



gemeente
**Loon
op Zand**

Raamovereenkomst

Geïntegreerd contract IBOR

Gemeente Loon op Zand





gemeente
**Loon
op Zand**

Raamovereenkomst
Geïntegreerd contract IBOR
Gemeente Loon op Zand

Colofon

Titel:	Raamovereenkomst
Auteur:	M. Vaessen
Vrijgave:	J. Baalman
Projectnr.:	220070
Documentnr.:	220070_CDO_002_v3
Versie:	3.0
Datum:	20-07-2023
Status:	Definitief



Gemeente Loon op Zand
Bestek: 220070-2023
Raamovereenkomst Beheer en Onderhoud

Jens B.V. | Ingenieurs & Adviseurs
Schootsense Dreef 31
5708 HZ Helmond

Autorisatie:
Projectnummer: 220070
Status: Definitief
Datum: 20-07-2023
Auteur: M. Vaessen
Projectleider: J. Baalman
Bestandsnaam: 220070_CDO_002_v3

01		1
Deel 1	Algemeen	3
01	OPDRACHTGEVER	4
02	DIRECTIE	4
03	LOCATIE	4
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	4
05	TIJDSBEPALING	5
06	ONDERHOUDSTERMIJN	5
07	KWALITEITSBORGING	5
Deel 2.1	Algemene gegevens	6
01	TEKENINGEN	7
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	7
03	KWALITEITSBORGING	7
04	BIJLAGEN	7
05	ADRESSEN	7
Deel 2.2	Nadere beschrijving	8
01	VERKLARING VAN DE HIerna VOLGENDE STAAT	9
02	KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	9
03	HOEVEELHEID TER INLICHTING	9
04	GRENZEN VAN DE SITUERING	9
1	ALGEMEEN	10
12	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	10
121	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	10
1211	ADMINISTRATIEF	10
122	VERKEERSMAATREGELEN	11
1221	VERKEERSPLAN	11
1222	VOORAANKONDIGING	12
1223	AFZETTINGEN BIJ WERK IN UITVOERING	12
1225	OMLEIDINGSROUTES	14
1226	TOEPASSEN TIJDELIJKE VOORZIENINGEN	14
1227	AANBRENGEN BOOMBESCHERMING	15
123	KABELS EN LEIDINGEN	15
124	DEPOT AANNEMER	16
125	WERKZAAMHEDEN T.B.V. OMWONENDEN	16
1251	COMMUNICATIE OMWONENDEN	16
1252	INZAMELEN MINICONTAINERS	17
2	RIOLERING	17
21	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN	17
212	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	17
2121	TIJDELIJK VERWIJDEREN PUTAFDEKKING	17
2122	BEMALING	18
2125	METEN VERVUILINGSGRAAD	20
213	TIJDELIJK AFSLUITEN RIOOL	20
22	RIOOLRENOVATIE	22
221	REINIGING EN INSPECTIE T.B.V. RIOOLRENOVATIE	23
2211	RIOOL REINIGEN T.B.V. VOORINSPECTIE	23
2213	VOORINSPECTIE	27
222	RIOOLRENOVATIE D.M.V. DEELLINER	35
2221	PARTLINER T.B.V. RIOOL < 50 M	35
2222	PARTLINER T.B.V. RIOOL 50 - 100 M	37
2223	PARTLINER T.B.V. RIOOL > 100 M	40
2224	PARTLINER T.B.V. RIOOL < 50 M	42
2225	PARTLINER T.B.V. RIOOL 50 - 100 M	44
2226	PARTLINER T.B.V. RIOOL > 100 M	46
2227	HOEDLINER T.B.V. RIOOL < 50 M, INLAAT Ø125 MM	48
2228	HOEDLINER T.B.V. RIOOL 50 - 100 M, INLAAT Ø125 MM	52
2229	HOEDLINER T.B.V. RIOOL > 100 M, INLAAT Ø125 MM	56
2230	HOEDLINER T.B.V. RIOOL < 50 M, INLAAT Ø160 MM	60
2231	HOEDLINER T.B.V. RIOOL 50 - 100 M, INLAAT Ø160 MM	64
2232	HOEDLINER T.B.V. RIOOL > 100 M, INLAAT Ø160 MM	68
2233	HOEDLINER T.B.V. RIOOL < 50 M, INLAAT Ø125 MM	72
2234	HOEDLINER T.B.V. RIOOL 50 - 100 M, INLAAT Ø125 MM	74
2235	HOEDLINER T.B.V. RIOOL > 100 M, INLAAT Ø125 MM	76
2236	HOEDLINER T.B.V. RIOOL < 50 M, INLAAT Ø160 MM	78

2237	HOEDLINER T.B.V. RIOOL 50 - 100 M, INLAAT Ø160 MM	80
2238	HOEDLINER T.B.V. RIOOL > 100 M, INLAAT Ø160 MM	82
224	RIOOLRENOVATIE D.M.V. MANCHETTEN	84
2241	QUICK-LOCK / BIG-LOCK T.B.V. RIOOL < 50 M	84
2242	QUICK-LOCK / BIG-LOCK T.B.V. RIOOL 50 - 100 M	86
2243	QUICK-LOCK / BIG-LOCK T.B.V. RIOOL > 100 M	89
2244	AQUARING T.B.V. RIOOL < 50 M	92
2245	AQUARING T.B.V. RIOOL 50 - 100 M	93
2246	AQUARING T.B.V. RIOOL > 100 M	94
225	VERWIJDEREN OBSTAKELS	96
2251	VERWIJDEREN WORTELS UIT RIOOL (ROND PROFIEL), KLAS	96
2252	VERWIJDEREN WORTELS UIT RIOOL (EIVORMIG PROFIEL),	97
2253	VERWIJDEREN WORTELS UIT RIOOL (AFWIJKEND PROFIEL),	99
2254	VERWIJDEREN WORTELS UIT RIOOL (ROND PROFIEL), KLAS	99
2255	VERWIJDEREN WORTELS UIT RIOOL (EIVORMIG PROFIEL),	101
2256	VERWIJDEREN WORTELS UIT RIOOL (AFWIJKEND PROFIEL),	102
2257	VERWIJDEREN WORTELS UIT RIOOL (ROND PROFIEL), KLAS	103
2258	VERWIJDEREN WORTELS UIT RIOOL (EIVORMIG PROFIEL),	104
2259	VERWIJDEREN WORTELS UIT RIOOL (AFWIJKEND PROFIEL),	106
2261	INKORTEN INST. INLATEN VAN KUNSTSTOF T/M 160 MM (R	106
2262	INKORTEN INST. INLATEN VAN KUNSTSTOF T/M 160 MM (E	108
2263	INKORTEN INST. INLATEN VAN KUNSTSTOF T/M 160 MM (A	109
2264	INKORTEN INST. INLATEN VAN KERAMIEK T/M 160 MM (RO	110
2265	INKORTEN INST. INLATEN VAN KERAMIEK T/M 160 MM (EI	111
2266	INKORTEN INST. INLATEN VAN KERAMIEK T/M 160 MM (AF	113
2267	VERWIJDEREN NIET RIOOLEIGEN MATERIALEN UIT RIOOL (	113
2268	VERWIJDEREN NIET RIOOLEIGEN MATERIALEN UIT RIOOL (	114
2269	VERWIJDEREN NIET RIOOLEIGEN MATERIALEN UIT RIOOL (	116
2270	REINIGEN RIOLERING (ROND PROFIEL)	116
2271	REINIGEN RIOLERING (EIVORMIG PROFIEL)	117
23	RELINEN	118
231	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN	118
2311	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN VOORAFGAAND AAN RELIN	118
2312	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN TIJDENS RELINEN	119
2313	MOBILISATIE PERSONEEL EN MATERIEEL	121
2314	TOEPASSEN INVERSIE-OPSTELLING	121
232	RELINEN NIET-MANTOEGANKELIJK RIOOL ROND	124
2321	RIOOL Ø200 MM	124
2322	RIOOL Ø250 MM	125
2323	RIOOL Ø300 MM	126
2324	RIOOL Ø400 MM	127
2325	RIOOL Ø500 MM	128
2326	RIOOL Ø600 MM	129
2327	RIOOL Ø700 MM	130
233	RELINEN MAN-TOEGANKELIJK RIOOL ROND	131
2331	RIOOL Ø800 MM	131
2332	RIOOL Ø900 MM	132
2333	RIOOL Ø1000 MM	133
234	RELINEN NIET-MANTOEGANKELIJK RIOOL EI-VORMIG	134
2341	RIOOL 250/275 MM	134
2342	RIOOL 300/450 MM	135
2343	RIOOL 400/600 MM	136
2344	RIOOL 500/750 MM	137
2345	RIOOL 600/900 MM	138
235	RELINEN MAN-TOEGANKELIJK RIOOL EI-VORMIG	139
2351	RIOOL 700/1050 MM	139
2352	RIOOL 800/1200 MM	140
24	OPENEN PUTTEN EN INLATEN	141
241	OPENEN PUTTEN EN INLATEN NA REPARATIE/ RENOVATIE	141
2411	OPENEN INLAAT NIET-MANTOEGANKELIJK RIOOL, GLASVEZE	141
2412	OPENEN INLAAT MAN-TOEGANKELIJK RIOOL, GLASVEZEL	142
242	AFWERKEN PUTTEN NA RELINEN, RIOOL ROND	143
2420	AFWERKEN EINDDPUT NA RELINEN, RIOOL ROND	143
2422	AFWERKEN TUSSENPUT NA RELINEN, RIOOL ROND	145
243	AFWERKEN PUTTEN NA RELINEN, RIOOL EI-VORMIG	148
2431	AFWERKEN EINDDPUT NA RELINEN, RIOOL EI-VORMIG	148
2432	AFWERKEN TUSSENPUT NA RELINEN, RIOOL EI-VORMIG	150
244	AFWERKEN STROOMPROFIEL PUT NA RELINEN	152
245	MAKEN PROEFSTUKKEN	153
246	MAKEN PROEFSTUKKEN UIT PUT	154

25	OVERIGE WERKZAAMHEDEN RIOLERING	154
251	VERVANGEN INLAAT	154
252	OP HOOGTE STELLEN KOLK	158
2521	HERPLAATSEN KOLKEN	158
253	VERVANGEN KOLKEN	159
2531	OPBREKEN KOLKEN	159
2532	AANBRENGEN KOLKEN	159
254	LEVERANTIE PVC-BUIZEN	160
2540	LEVEREN PVC BUIZEN EN BIJHORENDE HULPSTUKKEN Ø125	160
2541	LEVEREN PVC BUIZEN EN BIJHORENDE HULPSTUKKEN Ø160	161
3	VERHARDINGEN	162
31	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	162
312	ASFALT- EN FUNDERINGSONDERZOEK	162
3121	NEMEN VAN BOORKERNEN	162
3122	FYSISCH ONDERZOEK BOORKERNEN	162
3123	TEERHOUDENDHEIDSONDERZOEK ASFALT DLC-METHODE	163
313	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN	163
3131	UITVOEREN RAW-RAAMOVEREENKOMST	163
3132	OPSTELLEN VAN PLANNEN	163
32	GRONDWERK	164
321	GROND ONTGRAVEN	164
3211	GROND ONTGRAVEN UIT CUNET/BERM; < 25 M2	164
3212	GROND ONTGRAVEN UIT CUNET/BERM; > 25 M2	165
3213	GROND ONTGRAVEN UIT DEPOT	166
322	GROND VERVOEREN	166
3221	GROND VERVOEREN NAAR TIJDELIJKE DEPOT	166
3222	GROND VERVOEREN NAAR PLAATS VAN VERWERKING	167
3223	ZAND AFVOEREN NAAR EINDVERWERKER VANUIT TIJDELIJK	167
3224	GROND AFVOEREN NAAR EINDVERWERKER VANUIT TIJDELIJK	168
3225	ZAND AFVOEREN NAAR EINDVERWERKER	170
3226	GROND AFVOEREN NAAR EINDVERWERKER	171
323	GROND VERWERKEN	172
3231	GROND VERWERKEN IN CUNET/BERM; < 25 M2	173
3232	GROND VERWERKEN IN CUNET/BERM; > 25 M2	174
3233	GROND VERWERKEN IN DEPOT	175
324	GROND LEVEREN	175
325	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN	176
326	VERWIJDEREN BOOMWORTELS	177
3261	GROND ZUIGEN BIJ BOOMWORTELS	177
33	FUNDERING	178
331	VERWIJDEREN FUNDERINGSMATERIAAL	178
3311	VERWIJDEREN TEERVRIJ FUNDERINGSMATERIAAL	178
3312	VERWIJDEREN TEERHOUDEND FUNDERINGSMATERIAAL	178
3313	ACCEPTATIEKOSTEN TEERHOUDEND FUNDERINGSMATERIAAL	179
332	PROFILEREN FUNDERINGSMATERIAAL	179
333	UITVULLEN FUNDERINGSMATERIAAL	179
3331	FUNDERINGSMATERIAAL VAN MENGGRANULAAT 0/16	179
334	AANBRENGEN FUNDERINGSMATERIAAL	180
3341	FUNDERINGSMATERIAAL VAN MENGGRANULAAT 0/31,5	180
335	LEVEREN FUNDERINGSMATERIAAL	181
3351	FUNDERINGSMATERIAAL VAN MENGGRANULAAT	181
34	ASFALTVERHARDINGEN	181
341	ZAGEN ASFALTVERHARDINGEN	181
3411	LENGTE ZAAGSNEDE: < 10 M	181
3412	LENGTE ZAAGSNEDE: 10 - 25 M	182
3413	LENGTE ZAAGSNEDE: > 25 M	182
3415	LENGTE ZAAGSNEDE: < 2,50 M	183
3416	LENGTE ZAAGSNEDE: 2,50 - 10,00 M	183
342	FREZEN ASFALTVERHARDINGEN	184
3421	FREZEN TEERVRIJ ASFALT, DIKTE <40MM	184
3422	FREZEN TEERVRIJ ASFALT; DIKTE 40 - 80 MM	186
3423	FREZEN TEERHOUDEND ASFALT; DIKTE < 40 MM	188
3424	FREZEN TEERHOUDEND ASFALT; DIKTE 40 - 80 MM	190
3425	VLAKFREZEN ASFALTVERHARDINGEN	192
3426	TRAPFREZEN ASFALTVERHARDINGEN	193
3427	BAKFREZEN ASFALT	194
3428	PROFIELFREZEN ASFALT	195
343	VERWIJDEREN ASFALTVERHARDINGEN	195
3431	VERWIJDEREN TEERVRIJE ASFALTVERHARDING, OPP. < 25	195
3432	VERWIJDEREN TEERVRIJE ASFALTVERHARDING, OPP 25 - 1	197

3433	VERWIJDEREN TEERVRIJE ASFALTVERHARDING, OPP > 150	199
3434	VERWIJDEREN TEERH. ASFALTVERHARDING OPP. < 25 M2	201
3435	VERWIJDEREN TEERH. ASFALTVERHARDING OPP. 25 - 150	203
3436	VERWIJDEREN TEERH. ASFALTVERHARDING OPP > 150 M2	205
344	VERVOEREN ASFALTVERHARDINGEN	207
3440	AFVOEREN TEERVRIJE ASFALTVERHARDING	207
3441	AFVOEREN TEERHOUDENDE ASFALTVERHARDING	207
345	AANBRENGEN ASFALTVERHARDINGEN	208
3451	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	208
3452	AANBRENGEN ONDERLAAG VAN ASFALT, BREEDTE 1,00 - 2,	209
3453	AANBRENGEN ONDERLAAG VAN ASFALT, BREEDTE > 2,50 M	210
3454	AANBRENGEN TUSSENLAAG VAN ASFALT, BREEDTE 1,00 - 2	210
3455	AANBRENGEN TUSSENLAAG VAN ASFALT, > 2,50 M	211
3457	AANBR. DEKL. VAN ASFALT, BREEDTE 1,00 - 2,50 M, <	212
3458	AANBR. DEKL. VAN ASFALT, BREEDTE > 2,50 M, < 25 M2	213
3459	AANBR. DEKL. VAN ASFALT, BREEDTE 1,00 - 2,50 M, 25	213
3460	AANBR. DEKL. VAN ASFALT, BREEDTE > 2,50 M, 25 - 15	214
3461	AANBR. DEKL. VAN ASFALT, BREEDTE 1,00 - 2,50 M, >	214
3462	AANBR. DEKL. VAN ASFALT, BREEDTE > 2,50 M, > 150 M	215
3463	AANBRENGEN OPGANG VERKEERSPLATEAU	215
347	REPAREREN ASFALTVERHARDINGEN	216
348	MARKERING	216
3481	AANKONDIGINGEN	216
3482	VERWIJDEREN LENGTEMARKERINGEN ONONDERBROKEN	217
3483	VERWIJDEREN LENGTEMARKERING ONDERBROKEN	218
3484	VERWIJDEREN DWARSMARKERING	219
3485	VERWIJDEREN FIGURATIEMARKERINGEN	220
3486	VERWIJDEREN VLAKMARKERINGEN	220
3487	AANBRENGEN ONONDERBROKEN LENGTEMARKERING	221
3488	AANBRENGEN LENGTEMARKERING, 3-9 EN 1-3 STREEP	223
3489	AANBRENGEN LENGTEMARKERING, 1-1 EN 0,50 -0,50 STRE	224
3490	AANBRENGEN LENGTEMARKERING. 3-3 STREEP	225
3491	AANBRENGEN LENGTEMARKERING, 3-1 EN 9-3 STREEP	226
3492	AANBRENGEN LENGTEMARKERING, 0,30 - 2,70 STREEP	228
3493	AANBRENGEN DWARSMARKERING, ONONDERBROKEN STREEP	228
3494	AANBRENGEN DWARSMARKERING. BLOKKEN	229
3495	AANBRENGEN DWARSMARKERING, DRIEHOEKEN	230
3496	AANBRENGEN VLAKMARKERINGEN	230
3497	AANBRENGEN FIGURATIEMARKERING	231
35	KANTOPSLUITINGEN	231
350	VERWIJDEREN KANTOPSLUITINGEN	231
3501	VERWIJDEREN OPSLUITBANDEN 60 X 200 MM	231
3502	VERWIJDEREN OPSLUITBANDEN 80 X 200 MM	232
3503	VERWIJDEREN OPSLUITBANDEN 100 X 200 MM	232
3504	VERWIJDEREN OPSLUITBANDEN 120 X 250 MM	233
3505	VERWIJDEREN OPSLUITBANDEN 150 X 250 MM	234
3506	VERWIJDEREN GAZONBANDEN 100 X 200 MM, KWARTTROND	234
3507	VERWIJDEREN GAZONBANDEN 120 X 250 MM, KWARTTROND	235
3508	VERWIJDEREN TROTTOIRBANDEN 130/150 X 250 MM	236
3509	VERWIJDEREN TROTTOIRBANDEN 180/200 X 250 MM	236
3510	VERWIJDEREN TROTTOIRBANDEN RWS 110/220 X 250 MM	237
3511	VERWIJDEREN RIJWIELPADBANDEN 30/80 X 200 MM	237
3512	VERWIJDEREN RIJWIELPADBANDEN 40/120 X 250 MM	238
3513	VERWIJDEREN GELEIDEBANDEN 50/200 X 250 MM	239
3514	VERWIJDEREN GELEIDEBANDEN 70/200 X 250 MM	239
3515	VERWIJDEREN INRITBANDEN BEHORENDE BIJ TROTTOIRBAND	240
3516	VERWIJDEREN INRITBANDEN BEHORENDE BIJ TROTTOIRBAND	242
3517	VERWIJDEREN INRITBANDEN BEHORENDE BIJ RWS-BANDEN 1	243
3518	STORT EN VERVOERSKOSTEN VRIJKOMENDE MATERIALEN	243
352	AANBRENGEN KANTOPSLUITINGEN	244
3521	AANBRENGEN OPSLUITBANDEN 60 X 200 MM	244
3522	AANBRENGEN OPSLUITBANDEN 80 X 200 MM	245
3523	AANBRENGEN OPSLUITBANDEN 100 X 200 MM	245
3524	AANBRENGEN OPSLUITBANDEN 120 X 250 MM	247
3525	AANBRENGEN OPSLUITBANDEN 150 X 250 MM	248
3526	AANBRENGEN GAZONBANDEN 100 X 200 MM, KWARTTROND	249
3527	AANBRENGEN GAZONBANDEN 120 X 250 MM, KWARTTROND	250
3528	AANBRENGEN TROTTOIRBANDEN 130/150 X 250 MM	251
3529	AANBRENGEN TROTTOIRBANDEN 180/200 X 250 MM	252
3530	AANBRENGEN TROTTOIRBANDEN 400X250 MM	253

3531	AANBRENGEN TROTTOIRBANDEN RWS 110/220 X 250 MM	253
3532	AANBRENGEN RIJWIELPADBANDEN 30/80 X 200 MM	254
3533	AANBRENGEN RIJWIELPADBANDEN 40/120 X 250 MM	255
3534	AANBRENGEN GELEIDEBANDEN 50/200 X 250 MM	256
3535	AANBRENGEN GELEIDEBANDEN 70/200 X 250 MM	257
3536	AANBRENGEN INRITBANDEN BEHORENDE BIJ TROTTOIRBAND	258
3537	AANBRENGEN INRITBANDEN BEHORENDE BIJ TROTTOIRBAND	260
3538	AANBRENGEN INRITBANDEN BEHORENDE BIJ RWS-BANDEN 11	261
354	LEVERANTIE BANDEN	262
3540	LEVEREN OPSLUITBANDEN	262
3543	LEVEREN GAZONBANDEN	264
3544	LEVEREN TROTTOIRBANDEN	265
3547	LEVEREN GELEIDEBANDEN	268
3549	LEVEREN INRITBANDEN	269
356	PASMAKEN BANDEN	272
3561	PASMAKEN OPSLUITBANDEN	272
3562	PASMAKEN GAZONBANDEN	272
3563	PASMAKEN TROTTOIRBANDEN	273
3564	PASMAKEN GELEIDEBAND	273
357	VERWIJDEREN GOTEN	274
3570	VERWIJDEREN GOTEN VAN BETONSTRAATSTENEN, KEIFORMAA	274
3571	VERWIJDEREN GOTEN VAN STRAATBAKSTENEN, KEIFORMAAT	275
3576	VERWIJDEREN GOTEN VAN PREFAB BETON	277
358	AANBRENGEN GOOT	278
3583	AANBRENGEN WATERVOERENDE STREKLAGE	278
3584	AANBRENGEN MOLGOOT	278
3587	AANBRENGEN WATERVOERENDE STREKLAGE	280
3588	AANBRENGEN MOLGOOT	280
3590	AANBRENGEN GOTEN VAN PREFAB BETON	282
36	ELEMENTENVERHARDING	282
360	VERWIJDEREN VERHARDINGEN	282
3601	VERWIJDEREN STRAATBAKSTENEN, WAALFORMAAT	282
3602	VERWIJDEREN STRAATBAKSTENEN, DIKFORMAAT	283
3603	VERWIJDEREN STRAATBAKSTENEN, KEIFORMAAT	285
3604	STORTEN STRAATBAKSTENEN	286
3605	VERWIJDEREN BETONSTRAATSTENEN, WAALFORMAAT	286
3606	VERWIJDEREN BETONSTRAATSTENEN, DIKFORMAAT	287
3607	VERWIJDEREN BETONSTRAATSTENEN, KEIFORMAAT	289
3608	STORTEN BETONSTRAATSTENEN	290
3609	VERWIJDEREN BETONTEGELS 300 X 300 MM; < 25 M2	290
3610	VERWIJDEREN BETONTEGELS 300 X 300 MM; 25 - 150 M2	291
3611	VERWIJDEREN BETONTEGELS 300 X 300 MM; > 150 M2	292
3612	VERWIJDEREN BETONTEGELS 200 X 200 X 80 MM	293
3613	VERWIJDEREN BETONTEGELS 500 X 500 X 80 MM	294
3614	VERWIJDEREN HAAIENTAND- EN TUSSENTEGELS	295
3615	OPBREKEN GRASBETONTEGELS 400 X 600 X 120 MM	296
3616	STORTEN BETONTEGELS	296
3617	VERWIJDEREN NATUURSTEEN KEIEN 110 X 110 X 100 MM	296
3618	VERWIJDEREN NATUURSTEEN KEIEN 150 X 150 X 100 MM	297
3619	STORTEN NATUURSTEEN KEIEN	298
362	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	298
3621	SCHOONMAKEN BESTRATINGSMATERIAAL	298
3622	VERDICTEN ZANDBED	299
3623	PROFILEREN ZANDBED	300
3624	AANBRENGEN STRAATLAAG VAN STRAATZAND	301
3625	AANBRENGEN STRAATLAAG VAN BREKERZAND	301
363	AANBRENGEN VERHARDINGEN	302
3631	AANBRENGEN STRAATBAKSTENEN, WAALFORMAAT	302
3632	AANBRENGEN STRAATBAKSTENEN, DIKFORMAAT	304
3633	AANBRENGEN STRAATBAKSTENEN, KEIFORMAAT	305
3634	AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN, WAALFORMAAT	307
3635	AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN, DIKFORMAAT	308
3636	AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN, KEIFORMAAT	310
3637	AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN; HALFVERHARDING	311
3638	AANBRENGEN BETONTEGELS, 300 X 300 MM; < 25 M2	312
3639	AANBRENGEN BETONTEGELS, 300 X 300 MM; 25 - 150 M2	313
3640	AANBRENGEN BETONTEGELS, 300 X 300 MM; > 150 M2	314
3641	AANBRENGEN BETONTEGELS 200 X 200 X 80 MM	315
3642	AANBRENGEN BETONTEGELS 500 X 500 X 80 MM	316
3654	AANBRENGEN HAAIENTAND- EN TUSSENTEGELS	317

3655	AANBRENGEN GRASBETONTEGELS 400 X 600 X 120 MM	318
3656	AANBRENGEN SOLIDRAIN S2	318
3657	AANBRENGEN NATUURSTEEN KEIEN 110 X 110 X 100 MM	319
3658	AANBRENGEN NATUURSTEEN KEIEN 150 X 150 X 100 MM	320
3659	AANBRENGEN VOEGVULLINGEN	321
366	LEVERANTIE BESTRATINGSMATERIAAL	321
3661	LEVEREN STRAATBAKSTENEN	321
3662	LEVEREN BETONSTRAATSTENEN	322
3663	LEVEREN BETONTEGELS	323
3665	LEVEREN NATUURSTEEN KEIEN	324
3666	LEVEREN GOTEN VAN PREFAB BETON	324
367	HERSTRAATWERKZAAMHEDEN	325
3671	HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN; < 25 M2	325
3672	HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN	326
3673	HERSTRATEN BETONTEGELS	327
368	PUTAFDEKKINGEN	327
3681	VERWIJDEREN PUTAFDEKKING	327
3682	AANBRENGEN NIEUWE PUTAFDEKKING	327
3683	OP HOOGTE BRENGEN BESTAANDE PUTAFDEKKING	329
37	HALFVERHARDING	330
372	AANBRENGEN HALFVERHARDING	330
38	INRICHTINGSELEMENTEN	330
3801	VERWIJDEREN VERKEERSBORDPALEN MET VERKEERSBORDEN	330
3802	VERWIJDEREN AFZETPALEN	331
3803	VERWIJDEREN OVERIGE INRICHTINGSELEMENTEN	331
3804	AANBRENGEN VERKEERSBORDPALEN MET VERKEERSBORDEN	332
3805	AANBRENGEN AFZETPALEN	332
3806	AANBRENGEN OVERIGE INRICHTINGSELEMENTEN	333
3807	COORDINATIE OPENBARE VERLICHTING	333
4	GROEN	334
41	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN	334
411	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	334
4111	TOEPASSEN RIJPLATEN	334
4112	TOEPASSEN BOUWHEKKEN	334
4113	MEETWERKZAAMHEDEN	334
4115	WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA VOOR UITVOERING	335
4116	WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA TIJDENS UITVOERING	335
4117	METINGEN EN PROEVEN	336
4119	AANBRENGEN BOOMBESCHERMING	336
415	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN	337
4151	ADMINISTRATIEF	337
42	BOMEN	338
421	CULTUURTECHNISCHE OPRUIMWERKZAAMHEDEN	338
4211	VERWIJDEREN BOMEN, VRIJE VALRUIMTE	338
4212	VERWIJDEREN BOMEN, NIET VRIJE VALRUIMTE	339
4213	VERWIJDEREN STOBBEREN UIT GROENVAK	340
4214	VERWIJDEREN STOBBEREN UIT HALFVERHARDING	341
4215	VERWIJDEREN STOBBEREN UIT VERHARDING	343
4216	VERWIJDEREN BEPLANTING	344
422	OPBREKEN VERHARDINGEN UIT BOOMVAKKEN	345
4221	OPBREKEN BOOMVAKKEN UIT VERHARDING VAN ELEMENTVERH	345
4222	OPBREKEN BOOMVAKKEN UIT ASFALTVERHARDING	346
423	GRONDBEWERKINGEN	347
4231	GRONDVERBETERING T.B.V. AANBRENGEN BOOMVAKKEN	347
4232	SPITTEN	347
4233	DIEPSPITTEN	348
4234	SCHIMMEL GEDOMINEERDE HUMUSCOMPOST	348
4235	TEELAARDE	348
424	AANBRENGEN VERHARDINGEN IN BOOMVAKKEN	348
4241	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	349
4242	AANBRENGEN BOOMVAKKEN BESTAANDE UIT VERHARDING VA	350
4243	LEVERANTIE ELEMENTVERHARDING	351
4244	LEVERANTIE BETONBANDEN	351
425	PLANTEN VAN BOMEN	352
4250	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN	352
4251	PLANTEN VAN BOMEN 16-18 IN VERHARDING	353
4252	PLANTEN VAN BOMEN 16 -18 IN HALFVERHARDING	354
4253	PLANTEN VAN BOMEN 16-18 IN GROEN	354
4254	PLANTEN VAN BOMEN 18 - 20 IN VERHARDING	355
4255	PLANTEN VAN BOMEN 18 -20 IN HALFVERHARDING	355

4256	PLANTEN VAN BOMEN 18 - 20 IN GROEN	356
4257	PLANTEN VAN BOMEN 20 - 25 IN VERHARDING	356
4258	PLANTEN VAN BOMEN 20 -25 IN HALFTERHARDING	357
4259	PLANTEN VAN BOMEN 20 - 25 IN GROEN	357
4261	PLANTEN VAN MEERSTAMMIGE BOMEN 200 - 250 IN VERHA	358
4262	PLANTEN VAN MEERSTAMMIGE BOMEN 200 -250 IN HALFTER	358
4263	PLANTEN VAN MEERSTAMMIGE BOMEN 200 - 250 IN GROEN	359
427	NAZORG BOMEN	359
4271	GARANTIE	359
4272	WATERGEVEN BOMEN	360
4273	REGISTRATIE BOOMPALEN EN -BANDEN	360
4274	BEGELEIDINGSSNOEI, VRIJE TAKVAL	361
4275	BEGELEIDINGSSNOEI, GEEN VRIJE TAKVAL	362
4276	ONDERHOUDSSNOEI, VRIJE TAKVAL	364
4277	ONDERHOUDSSNOEI, GEEN VRIJE TAKVAL	365
4279	BEMESTEN BOMEN	367
43	GRAS	367
431	VERWIJDEREN GRAS	367
4311	MAAIEN GEWAS	367
4312	FREZEN GEWAS	367
4313	AFSTEKEN GAZON	368
432	GRONDBEWERKINGEN	368
4321	EGALISEREN	368
4322	VERDICHTEN	369
433	BEMESTEN T.B.V. GROENVOORZIENINGEN	369
4331	BEMESTEN	369
434	ZAAIEN	370
435	AFROVEN GAZON	371
4351	AFROVEN GAZON	371
436	AFROVEN BERMEN	372
4361	AFROVEN BUITENBERM	372
4362	AFROVEN BINNENBERM	374
44	SIERPLANTSOEN	376
441	GRONDBEWERKINGEN	376
4411	MAKEN PLANTGAT T.B.V. SIERPLANTSOEN	376
4412	MAKEN PLANTGAT T.B.V. BOSPLANTSOEN	376
442	PLANTEN VAN SIERPLANTSOEN	376
4421	PLANTEN SIERPLANTSOEN	376
4422	PLANTEN BOSPLANTSOEN	377
443	BEMESTEN	377
444	GARANTIE SIERPLANTSOEN	378
4441	INBOETEN SIERPLANTSOEN	378
4442	INBOETEN BOSPLANTSOEN	378
45	SOLITAIEN	379
451	GRONDBEWERKINGEN	379
452	PLANTEN SOLITAIEN	379
453	BEMESTEN	379
454	GARANTIE SOLITAIEN	379
46	HAAGPLANTSOEN	380
461	GRONDBEWERKINGEN	380
462	PLANTEN HAAGPLANTSOEN	380
463	PLANTEN VAN BLOKHAGEN	381
464	BEMESTEN	381
465	GARANTIE HAAGPLANTSOEN	381
47	OVERIGE VOORZIENINGEN	382
471	AANBRENGEN PAAL MET DRAAD	382
472	HONDENVOORZIENING	382
473	AANBRENGEN ONDERGRONDSE VOORZIENINGEN	383
4731	WORTELGELEIDING	383
474	WERKZAAMHEDEN T.B.V. AZIATISCHE DUIZENDKNOOP	383
479	OPRUIMEN WERKTERREIN	384
7	VRIJKOMENDE MATERIALEN	384
71	VRIJKOMENDE MATERIALEN - RIOLERING	384
8	TER BESCHIKKING STELLEN	385
81	MATERIEEL	385
811	AAN- EN AFVOER MATERIEEL - VERHARDINGSWERKZAAMHEDE	385
82	TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL	385
821	PERSONEEL T.B.V. RIOOLWERKZAAMHEDEN	385
822	PERSONEEL T.B.V. VERHARDINGSWERKZAAMHEDEN	385
824	PERSONEEL T.B.V. GROENWERKZAAMHEDEN	386

83	TER BESCHIKKIG STELLEN MATERIEEL	386
831	MATERIEEL T.B.V. RIOOLWERKZAAMHEDEN	386
832	MATERIEEL T.B.V. VERHARDINGSWERKZAAMHEDEN	386
835	MATERIEEL T.B.V. GROENWERKZAAMHEDEN	387

Deel 3	Bepalingen	388
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	389
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	389
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	390
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	390
01 08	BIJDRAGEN	390
01 09	KABELS EN LEIDINGEN	390
01 10	VERGUNNINGEN EN ONTHEFFINGEN	391
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	392
01 12	TIJDELIJKE OPSLAG BOUWSTOFFEN	392
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN SCHEMA, WERKPLAN	392
01 14	BOUWSTOFFEN	393
01 16	VERZEKERINGEN	394
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	395
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	395
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	396
01 20	KWALITEITSBORGING	396
01 23	COMMUNICATIE	396
01 27	WERKTIJDEN	397
01 28	ALGEMENE VERPLICHTINGEN VAN PARTIJEN	397
22	GRONDWERKEN	397
22 0	GRONDWERKEN, ALGEMEEN	397
22 02	EISEN EN UITVOERING GRONDWERKEN, ALGEMEEN	397
25	RIOLERING	398
25 02	EISEN EN UITVOERING RIOLERING	398
25 11	TIJDELIJK DICTZETTEN RIOOLLEIDING	398
25 12	EISEN EN UITVOERING RIOLERING	399
25 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES RIOLERINGEN	399
25 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN RIOLERINGEN	400
25 16	BETON- EN METSELWERK	401
25 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN RIOLERINGEN	401
25 22	RIOOLRENOVATIE, EISEN EN UITVOERING	401
25 23	INFORMATIE-OVERDRACHT, RIOOLRENOVATIE	404
25 24	GARANTIE	404
32	WEGBEBAKENING	405
32 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	405
51	GROENVOORZIENINGEN	405
51 55	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	405
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	406
62 12	EISEN EN UITVOERING	406
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	406
62 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	406
81	BITUMINEUZE VERHARDINGEN	407
81 12	EISEN EN UITVOERING	407
81 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	407
81 22	EISEN EN UITVOERING	407
81 24	RISICOVERDELING EN GARANTIES ASFALTVERHARDINGEN	407
81 27	MEET- EN VERREKENMETHODEN	409
83	ELEMENTENVERHARDINGEN	409
83 12	EISEN EN UITVOERING	409
83 13	INFORMATIE-OVERDRACHT	410
83 42	EISEN EN UITVOERING HERGEBRUIK	410
01		411
01		412

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Gemeente Loon op Zand:

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Loon op Zand
Postbus 7
5170 AA, Kaatsheuvel

Tel. nr: 0416 - 289111
E-mail: info@loonopzand.nl

1.02 DIRECTIE

Voor de uitvoering van het werk zal de opdrachtgever aan de aannemer mededelen wie er als directie per discipline (riolering, verhardingen en groen), als bedoeld in paragraaf 3 lid 1 van UAV 2012, zal optreden.

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen op diverse locaties binnen de gemeentegrenzen van gemeente Loon op Zand.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk is onder te verdelen in drie disciplines met als hoofdzak:

Riolering:

- a. reinigen van rioleringssystemen;
- b. inspecteren van rioleringssystemen;
- c. repareren van gedeelten van de rioolstrengen;
- d. geheel renoveren van rioolstrengen;
- e. reinigen van inspectieputten;
- f. inspecteren van inspectieputten;
- g. bijkomende en bijhorende werkzaamheden.

Verhardingen:

- a. opbreken, zagen en (bak)frezen asfaltverhardingen;
- b. grond/ puin ontgraven en afvoeren;
- c. grond/ puin verwerken;
- d. aanbrengen van funderingslagen;
- e. repareren van scheuren;
- f. aanbrengen van asfaltverhardingen;
- g. aanbrengen markeringen;
- h. bestratingswerkzaamheden;
- i. verkeersmaatregelen;
- j. bijkomende en bijhorende werkzaamheden.

Groen:

- a. civieltechnische aanlegwerkzaamheden;
- b. cultuurtechnische aanlegwerkzaamheden;
- c. planten van bomen en beplantingen;
- d. nazorg bomen en beplantingen;
- e. snoeien bomen;
- f. onderzoek bomen;
- g. maaiwerkzaamheden;
- h. bijkomende en bijhorende werkzaamheden.

PAR

1.05 TIJDSBEPALING

- De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode welke ingaat op de datum van de schriftelijke gunning.
- De uitvoering van de werkzaamheden van een deelopdracht, dient binnen 6 weken na het verstrekken van de betreffende deelopdracht plaats te vinden. Voor elke werkdag dat later wordt gestart bedraagt de korting € 500,- per werkdag.
- Uiterlijk 2 weken na akkoord van een deelopdracht, ontvangt de directie een planning waarin de werkzaamheden van de deelopdracht zijn opgenomen. De directie laat binnen 7 dagen weten of de planning akkoord is. Voor elke werkdag dat na de aangegeven einddatum gewerkt wordt bedraagt de korting € 500,- per werkdag.
- De uitvoering van een deelopdracht per discipline dient aaneensluitend te geschieden. Het is de aannemer niet toegestaan om de uitvoering op te splitsen in een of meer delen, tenzij de directie daarvoor nadrukkelijk toestemming (schriftelijk of via email) heeft verleend.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt voor iedere deelopdracht voor de disciplines Riolering en Verhardingen en de civieltechnische werkzaamheden voor discipline Groen 6 maanden.

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt voor iedere deelopdracht voor de vaste planten 12 maanden.

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt voor iedere deelopdracht voor de bomen 3 jaar.

1.07 KWALITEITSBORING

- Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard.
- In overleg met directie is het mogelijk dat er deelkwaliteitsplannen worden verlangd. Deze moeten 14 kalenderdagen voor aanvang van de werkzaamheden aangeleverd worden.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

Bij dit bestek behoren geen tekeningen.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

- De hoogtematen zijn en/of worden aangegeven in meters ten op zichte van N.A.P., tenzij in de beschrijving anders is weergegeven of tijdens de uitvoering anders wordt bepaald.
- De directie zal een peilmerk ten op zichte van N.A.P. op of in nabijheid van het werk aangeven. Bij ontregeling c.q. verstoring peil- en hoogtematen moet de aannemer de directie hiervan onverwijld op de hoogte stellen. De kosten voor het herstellen van de peil- en hoogtematen komen voor rekening van de aannemer.
- Het werk dient aan te sluiten op de maatvoering van de bestaande omgeving.

03 KWALITEITSBORGING

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de bijwoon- en stoppunten benoemd in Bijlage 03 - Keuringsplan.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 01 - Inschrijvingsstaat en inschrijvingsbiljet

Bijlage 02 - Veiligheids- en gezondheidsplan (Ontwerpfase)

Bijlage 03 - Keuringsplan

Bijlage 04 - Bomenposter

Bijlage 05 - HIWOR (wordt bij 1e Nota van Inlichtingen verstrekt)

Bijlage 06 - Handboek bomen 2022

05 ADRESSEN

Gemeentewerf Loon op Zand:

Liechtensteinstraat 4 -6

5171 PH Kaatsheuvel

Bezoekadres Loon op Zand:

Anton Pieckplein 1

5171 EJ Kaatsheuvel

2.2 NADERE BESCHRIJVING

PAR

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
1								ALGEMEEN			
12								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
121								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
1211								<u>Administratief</u>			
121120	012199							Aanleveren projectdossier per deelopdracht Betreft: het samenstellen en verstrekken van een compleet overdrachtdossier van de gehele deelopdracht. Het projectdossier omvat alle relevante documenten met onder andere de volgende onderdelen. Kwaliteitsgegevens: - stortbonnen; - leverantiebonnen; - verdichtingsgegevens; - overige kwaliteitsgegevens; - garantiebepalingen; - keurmerken; - CE-markeringen; - certificaten; - type, merken en kleuren van materialen. Verslagen: - bouwverslagen; - verkeersoverleg; Overige documenten: - rapportages en adviezen; - proces verbaal van oplevering; - dagboeken; - tijdsschema De revisietekening dient ter goedkeuring aan de directie worden verstrekt. Aanleveren projectdossier als pdf-bestand. Aanleveren binnen 4 weken na oplevering van de deelopdracht Per deelopdracht worden deze kosten slechts eenmalig verrekend.	keer	45,00	F
121130	100101							Opstellen van een deelopdracht. Betreft: alle arbeid die de aannemer dient te verrichten voor het bepalen en vaststellen van de werkzaamheden met bijbehorende hoeveelheden van een deelopdracht. Betreft het opstellen van een deelopdracht voor het uitvoeren van de volgende werkzaamheden: - asfaltwerkzaamheden; - bestratingswerkzaamheden; - rioleringswerkzaamheden; - rioolrenovatiwerkzaamheden; - rooiwerkzaamheden; - grondbewerkingen; - cultuurtechnische werkzaamheden; - beplantingswerkzaamheden. Met inbegrip van het maken van het verkeersplan Verkeersplan opstellen volgens bestekspostnr(s). 122110 en/ of 122120 De basis is een door de aannemer opgestelde tekening. Inclusief rondgang met directie en opnamen werkterrein t.b.v. de bepaling van de maatregelen en de uitwerking hiervan. Inclusief de bepaling van de hoeveelheid resultaatsverplichting. Per deelopdracht worden deze kosten	keer	45,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								slechts eenmalig verrekend.			
121140	012199							Opstellen van plan vrijgekomen materialen Betreft: het eenmalig opstellen van een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen op basis van de werkzaamheden in dit bestek. Gedurende de gehele looptijd van dit bestek dient het plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen continu te worden geactualiseerd, de actualisatie wordt geacht bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	keer	1,00	F
121150	170199							Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase Betreft: het op stellen en bijhouden van een veiligheids- en gezondheidsplan volgens art. 5 van het Bouwprocesbesluit-arbeidsomstandighedenwet Concept V&G-plan digitaal aan de directie leveren Definitief V&G-plan digitaal aan de directie leveren Het bijhouden wordt geacht bij de prijs per eenheid per deelopdracht te zijn inbegrepen.	keer	1,00	F
122								VERKEERSMAATREGELEN			
1221								<u>Verkeersplan</u>			
122110	623099							Maken verkeersplan en tekening(en), klein t.b.v. verkeersmaatregel(en) Betreft: het maken van een verkeersplan Inclusief tekening met daarop de verkeersafzettingen, volgens bestekspostnr(s). 122310 t/m 122420 en eventuele omleidingsroutes volgens bestekspostnr(s). 122510 Het verkeersplan valt onder de categorie klein als het op tekening het volgende bevat: - maximaal 4 grote schrikhekken - maximaal 10 verkeersborden - aantal borden benoemd bij bestekspostnr(s). 122510 Het verkeersplan dient goedgekeurd te zijn, voordat dit mag worden uitgevoerd Directie geeft binnen 14 kalenderdagen reactie op het aangeleverde verkeersplan Een digitale ondergrond wordt op aanvraag ter beschikking gesteld Tekening uitwerken in kleur Verkeersplan digitaal aanleveren in PDF formaat	keer	20,00	F
122120	623099							Maken verkeersplan en tekening(en), groot t.b.v. verkeersmaatregel(en) Betreft: het maken van een verkeersplan Inclusief tekening met daarop de verkeersafzettingen, volgens bestekspostnr(s). 122310 t/m 122420 en eventuele omleidingsroutes volgens bestekspostnr(s). 122520 Het verkeersplan valt onder de categorie groot als het op tekening het volgende bevat: - minimaal 5 grote schrikhekken - minimaal 11 verkeersborden - aantal borden benoemd bij bestekspostnr(s). 122520 Het verkeersplan dient goedgekeurd te zijn, voordat dit mag worden uitgevoerd Directie geeft binnen 14 kalenderdagen reactie op het aangeleverde verkeersplan Een digitale ondergrond wordt op aanvraag ter beschikking gesteld	keer	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1222								Tekening uitwerken in kleur Verkeersplan digitaal aanleveren in PDF formaat <u>Vooraankondiging</u>			
122210	620299							Plaatsen vooraankondiging wegwerkzaamheden Betreft: het aanbrengen van een verkeersbordpaal met bord en tekst (2 stuks) Situering: aan het begin van het werkvak, in beide rijrichtingen Plaatsen minimaal 10 kalenderdagen voor de start van de werkzaamheden. Indien de vooraankondiging later geplaatst wordt, wordt er per kalenderdag een korting van € 250,- gerekend. Reflecterend bord, geel, met zwarte tekst "Wegens wegwerkzaamheden is de [INVULLEN] gesloten van DD-MM-JJJJ t/m DD-MM-JJJJ Na de start van de werkzaamheden kan de aannemer deze vooraankondiging weer verwijderen Met materiaal van de aannemer	keer	20,00	F
1223								<u>Afzettingen bij werk in uitvoering</u> Per projectlocatie mag de afzetting eenmalig worden opgevoerd. Bij een eventuele verplaatsing in verband met fasering heeft de aannemer geen recht op bijbetaling.			
122310	620203							Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: het afzetten van een werkvak op een rijbaan, t.p.v. het begin en het einde werkvak Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in uitvoering' overeenkomstig de bebording bij figuurnummer 1236 Eventuele omleiding volgens bestekspostnr. 1225 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	keer	20,00	F
122320	620203							Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: het versmallen tot 1 rijstrook (zonder tijdelijke VRI) Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1205 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	keer	20,00	F
122330	620299							Toepassen van afzettingen op enkelbaansweg Ten behoeve van: het versmallen tot 1 rijstrook Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1222 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	dag	10,00	F
122340	620206							Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes. Ten behoeve van: het afzetten van een half kruispunt Eventuele omleiding volgens bestekspostnr. 1225 Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1236 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	keer	3,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1225								<u>Omleidingsroutes</u>			
122510	620399							Toepassen omleidingsroutes, klein Ten behoeve van het uitvoeren van de werkzaamheden binnen dit bestek Omleidingsroutes aangeven door pijlborden. Routes dienen beide richtingen te bevatten. De omleidingsroute valt onder de categorie klein als er op het volgende wordt gerekend: - maximaal 15 pijlborden per omleiding - maximaal 6 tekstborden Met materiaal van de aannemer	keer	10,00	F
122520	620399							Toepassen omleidingsroutes, groot Ten behoeve van het uitvoeren van de werkzaamheden binnen dit bestek Omleidingsroutes aangeven door pijlborden. Routes dienen beide richtingen te bevatten. De omleidingsroute valt onder de categorie groot als er op het volgende wordt gerekend: - minimaal 16 pijlborden per omleiding - minimaal 7 tekstborden Met materiaal van de aannemer	keer	10,00	F
1226								<u>Toepassen tijdelijke voorzieningen</u>			
122610	101416							Aanbrengen platen of schotten (voetgangers). Betreft: het aanbrengen, instandhouden, verplaatsen en verwijderen van loopschotten E.e.a. op aanwijzing van directie Het maximale aantal meters dat gelijktijdig in gebruik is bij een deelopdracht wordt verrekend Op verplaatsing vindt geen verrekening plaats Afmetingen schotten ten minste: lang 2 m, breed 0,60 m en dik 24 mm Dubbele strook in lengterichting, strookbreedte totaal ca. 1,20 m Kunststof loopschotten zijn ook toegestaan	m	20,00	F
		1									
			9								
				9							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1227								<u>Aanbrengen boombescherming</u>			
122710	101603							Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Betreft: beschermen bomen nabij werkzaamheden E.e.a. volgens de richtlijnen Handboek Bomen 2022 Stam beschermen tot een hoogte van 3 m Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm, breedte ca. 75 mm Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen m.b.v. drainbuis Met materialen van de aannemer.	st	30,00	F
			2		1						
					1						
123								KABELS EN LEIDINGEN			
123010	259999							Treffen voorzieningen kabels en leidingen Betreft: het treffen van voorzieningen ter hoogte van kabels en leidingen bij werkzaamheden als verwijderen van beplanting en het uitvoeren van graafwerkzaamheden Tot de werkzaamheden behoren: - het beschermen van kabels en leidingen tijdens de uitvoering.	keer	100,00	F
123020	102101							Graven proefsleuf. Betreft: handmatig graven van proefsleuven t.b.v. lokaliseren van bestaande kabels en leidingen t.b.v. graafwerkzaamheden De ligging van de kabels en leidingen in kaart brengen (hoogte en afstand) en vastleggen in dwarsprofiel incl. foto's Situering: in overleg met de directie Opbouw van de ondergrond: grond en/of fundering Gemiddelde sleufdiepte: 1,00 m, maximaal 1,50 m diep Lengte: 3 - 5 meter Grond en/of funderingsmateriaal gescheiden ontgraven Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen materialen, inclusief verdichten. Indien afwijkingen worden geconstateerd door de aannemer dient de aannemer dit te melden bij de betreffende nutspartijen Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen	st	100,00	F
			9								
				9							
					1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
124								DEPOT AANNEMER			
124010	610199							Toepassen tijdelijk depot opslag materialen Betreft: een door de opdrachtgever ter beschikking te stellen depot voor de opslag van de vrijgekomen en te (her) gebruiken materialen. Locatie depot: te bepalen bij elke deelopdracht Aannemer dient tijdig de benodigde vergunningen aan te vragen Depot rondom voorzien van 4-zijdig afgesloten hekwerk minimaal 2,0 meter hoog, door de aannemer. Afmetingen van depot: ter inschatting van de aannemer Inrichting depot met materialen van de aannemer Na opheffen depot het terrein in oorspronkelijke staat terugbrengen.	keer	50,00	F
124020	610199							Toepassen tijdelijk gronddepot Betreft: een door de opdrachtgever ter beschikking te stellen depot voor de opslag van grond Locatie depot: te bepalen bij elke deelopdracht Aannemer dient tijdig de benodigde vergunningen aan te vragen Depot rondom voorzien van 4-zijdig afgesloten hekwerk minimaal 2,0 meter hoog, door de aannemer. Afmetingen van depot: ter inschatting van de aannemer Inrichting depot met materialen van de aannemer Na opheffen depot het terrein in oorspronkelijke staat terugbrengen.	keer	50,00	F
124030	641199							Aanvragen IOR vergunning voor gebruik openbare weg Aanvragen en coördineren vergunningsaanvraag Aanvraag en informatie volgens gemeentelijke website: www.Loonopzand.nl/gebruik-openbare-weg/	keer	50,00	F
125								WERKZAAMHEDEN T.B.V. OMWONENDEN			
1251								<u>Communicatie omwonenden</u>			
125110	610299							Communicatie bewoners en bedrijven d.m.v. brief Betreft: het inlichten van omwonenden en bedrijven over de uitvoering van de werkzaamheden. De aannemer dient bewoners en bedrijven 14 kalenderdagen voor het uitvoeren van de werkzaamheden middels een brief te informeren van de betreffende werkzaamheden, de fasering en de planning. In de bewonersbrief dient een contactpersoon van de aannemer vermeld te staan met diens telefoonnummer. De bewonersbrief dient vooraf ter goedkeuring aan de directie verstrekt te worden, voordat deze verstrekt kan worden aan de bewoners.	keer	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5			RESULTAATS VERPLICHTING	TER	
1252							<u>Inzamelen minicontainers</u>				
125210	610299						Inzamelen minicontainers Betreft: het collecteren van minicontainers (GFT en huisvuil) die niet bereikbaar zijn voor de vuilnisophaaldienst. Betreffende bestekspost wordt verrekend per keer, per deelopdracht waarop huisvuil moet worden ingezameld. Onbereikbare containers collecteren en op een bereikbare plaats aanbieden. Inclusief het terugplaatsen van de containers na lediging. Vooraf de containers voorzien van een sticker met daarop de betreffende straatnaam en huisnummer. Te rekenen met ca. 15 stickers.	keer	20,00	F	
2							RIOLERING				
21							ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
212							VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
2121							<u>Tijdelijk verwijderen putafdekking</u>				
212110	251199						Verwijderen putafdekking Betreft: tijdelijk verwijderen van putrand met deksel en afdekplaat van de put ten behoeve van maken toegangspunt voor werkzaamheden in de riolering.	st	10,00	F	
212111	251123						Verwijderen putrand met deksel. Inclusief verwijderen stellagen of stelingen Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel Putrand ontdoen van grond- en specieresten 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 212122 excl. grond- en specieresten.	st			10,00 I
		1									
			1								
212112	251199						Verwijderen afdekplaat van put Betreft: verwijderen van een afdekplaat Materiaal afdekplaat: beton Afdekplaat ontdoen van grond- en specieresten Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 212121 excl. grond- en specieresten.	st			10,00 I
212120	252799						Aanbrengen putafdekking Betreft: opnieuw aanbrengen van afdekplaat en putrand na uitvoeren van werkzaamheden aan de riolering	st	10,00	F	
212121	252799						Aanbrengen afdekplaat op put Betreft: aanbrengen afdekplaat Materiaal afdekplaat: beton Hergebruik van materiaal vrijgekomen bij bestekspostnr(s). 212112 Ter plaatse van metselwerk putten bevestigen met metselspecie Ter plaatse van putten van geprefabriceerde betonelementen voegverbinding met bijbehorende rubberring .	st m3 st			10,00 I 0,30 L 10,00 L
212122	252701						Aanbrengen putrand met deksel. Betreft: aanbrengen putrand inclusief deksel Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel Hergebruik van materiaal vrijgekomen bij bestekspostnr(s). 212111 Putrand op hoogte brengen met stelingen van beton en vastzetten met stelspecie	st st st m3			10,00 I 1,00 L 20,00 L 0,30 L
		9									
				2							
					9						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING	
		1	2	3	4	5	6				
2122								Bemaling			
212210	210199							Aanbrengen en verwijderen open bemaling Betreft: open bemaling t.b.v. uitvoering rioolwerkzaamheden.	st	10,00	F
212211	210199							Aanbrengen open bemaling Betreft: aanbrengen van bemaling Energievoorziening, inclusief aansluitkosten voor rekening aannemer Verbindingen in de zuig- en afvoerleidingen borgen Ten behoeve van het drooghouden van een ontgraving Opbouw bemaling ter keuze van de aannemer Gemiddelde sleufdiepte: 2,0 m Pompinstallatie ter keuze van de aannemer	keer		10,00 I
212212	210103							Instandhouden open bemaling. Betreft: open bemaling ten behoeve van uitvoeren van rioolwerkzaamheden Open bemaling aangebracht volgens bestekspostnr(s). 212211 Instandhouden tot de rioleringswerkzaamheden zijn afgerond	dag		4,00 I
212213	210199							Verwijderen open bemaling Open bemaling aangebracht volgens bestekspostnr(s). 212211	keer		10,00 I
212230	210299							Aanbrengen en verwijderen bronbemaling. Betreft: bronbemaling t.b.v. uitvoering rioolwerkzaamheden Registratie van debiet en grondwaterstanden volgens bestekspostnr(s). 212270 en 212280 De opdrachtgever draagt zorg voor de benodigde meldingen en vergunningen.	m	85,00	F
212231	210299							Aanbrengen bronbemaling Betreft: aanbrengen bronbemaling Energievoorziening, inclusief aansluitkosten voor rekening aannemer Verbindingen in de zuig- en afvoerleidingen borgen Verlaging van het freatisch vlak tot 0,25 m onder de sleufbodem Opbouw bemaling ter keuze van de aannemer Verticale zandfilters Reserve-energievoorziening van voldoende capaciteit om de energiebehoefte ten behoeve van de bemaling te allen tijde te dekken is vereist De overname van de energievoorziening door de reserve-installatie dient automatisch te geschieden Reservepomp(en) opnemen in de installatie Reservepomp(en) van voldoende capaciteit om de pompcapaciteiten ten behoeve van de bemaling te allen tijde te waarborgen De overname van de pompcapaciteit door de reservepomp (en) dient automatisch te geschieden	keer		10,20 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
212232	210203							Instandhouden bronbemaling. Betreft: bronbemaling aangebracht volgens bestekspostnr (s). 212231 Inclusief het eventueel tussentijds verplaatsen van de bemaling en pompen Periode van instandhouding: tot de sleuven zodanig zijn aangevuld dat er geen gevaar meer bestaat voor opdrijven van de leidingen en putten. Verlaging van het freatisch vlak tot het in bestekspostnr. 212231 vermelde niveau 1 De reserve-energievoorziening 1 maal per week beproeven op goede werking 1 De in de installatie opgenomen reservepompen 1 maal per week beproeven op goede werking	dag			7,00	I
212233	210299							Verwijderen bronbemaling Na afloop van de rioleringswerkzaamheden Filters en stijgbuizen verwijderen en het gat vullen met fijn zand en verdichten	keer m3			10,20 1,70	I L
212250	210701							Aanbrengen waarnemingsput. Betreft: aanbrengen peilbuizen t.b.v. peilen grondwaterstanden bij toepassen bronnering Situering: in overleg met de directie te bepalen Put met 1 filter met stijgbuis; Onderkant filter aanbrengen op 4.0 m onder maaiveld Filters met stijgbuizen: filterlengte 1,00 m, perforatie 1.5 mm, inwendige middellijn stijgbuis 50 mm 1 Afwerking waarnemingsput op maaiveldhoogte: schroefdrop of plug voorzien van ontluchtingsgat.	st st st	35,00	F		
212260	210702							Verwijderen waarnemingsput. Betreft: verwijderen van peilbuizen aangebracht volgens bestekspostnr(s). 212250 Filters en stijgbuizen verwijderen en het gat vullen met fijn zand en verdichten	st m3	35,00	F		
212270	210899							Registreren debietmeterstanden Betreft: registreren van debietmeters van bemalingen aangebracht volgens bestekspostnr(s). 212211 en 212231 Frequentie: 1 keer per dag Debietmeterstanden registreren en overhandigen aan de directie	dag	7,00	F		
212280	210899							Registreren grondwaterstanden Betreft: registreren van grondwaterstanden t.b.v. bronnering voor uitvoeren rioolwerkzaamheden Frequentie: 1 keer per dag Peilbuiswaarnemingen registreren en overhandigen aan de directie	dag	7,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2125								Meten vervuilingsgraad			
212510	256499							Metten vervuilingsgraad van de riolering Betreft: bepaling van de vervuilingsgraad van de riolering als vermoed wordt dat deze groter is dan de aangenomen vervuilingsgraad. Meting uitvoeren in het bijzijn van de toezichthouder. Uitvoeren meting: Middels een peilstok op minimaal 3 plaatsen in zowel de beginput (B) als eindput (E) van de betreffende streng de vervuiling meten Vervuilinggraad bepalen aan de hand van het gemiddelde van de gemeten waarden.	keer	15,00	F
212520	256499							Metten vervuilingsgraad van inspectieputten Betreft: bepaling van de vervuilinggraad van inspectieputten als vermoed wordt dat deze groter is dan de aangenomen vervuilinggraad. Meting uitvoeren in het bijzijn van de toezichthouder. Uitvoeren meting: Middels een peilstok op minimaal 3 plaatsen in de put de vervuiling meten Vervuilinggraad bepalen aan de hand van het gemiddelde van de gemeten waarden.	keer	10,00	F
213								TIJDELIJK AFSLUITEN RIOOL			
213010	250199							Tijdelijk afsluiten riool, Ø < 500 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor ronde buizen tot 500 mm Eventuele doorvoer rioolwater volgens bestekspostnr(s). 231230 t/m 231250 In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	4,00	F
213020	250199							Tijdelijk afsluiten riool, Ø 500 - 800 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor ronde buizen van 500 tot 800 mm Eventuele doorvoer rioolwater volgens bestekspostnr(s). 231230 t/m 231250 In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	4,00	F
213030	250199							Tijdelijk afsluiten riool, Ø 800 - 1000 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor ronde buizen van 800 tot 1000 mm Eventuele doorvoer rioolwater volgens bestekspostnr(s). 231230 t/m 231250 In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	3,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
213040	250199							Tijdelijk afsluiten riool, Ø 1000-1250 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor ronde buizen van 1000 tot 1250 mm Eventuele doorvoer rioolwater volgens bestekspostnr(s). 231230 t/m 231250 In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	2,00	F
213050	250199							Tijdelijk afsluiten riool, Ø 1250-1500 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor ronde buizen van 1250 tot 1500 mm Eventuele doorvoer rioolwater volgens bestekspostnr (s). 231230 t/m 231250 In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	2,00	F
213060	250199							Tijdelijk afsluiten riool, Ø 1500 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor ronde buizen 1500 mm Geen voorzieningen voor doorvoer rioolwater vereist (afvoer via bestaand stelsel). In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	2,00	F
213070	250199							Tijdelijk afsluiten riool < 400/600 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor eivormige buizen tot 400/600 mm Eventuele doorvoer rioolwater volgens bestekspostnr(s). 231230 t/m 231250 In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	4,00	F
213080	250199							Tijdelijk afsluiten riool 400/600 - 600/900 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor ei-vormige buizen van 400/600 tot 600/900 mm. Eventuele doorvoer rioolwater volgens bestekspostnr(s). 231230 t/m 231250 In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	4,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
213090	250199							Tijdelijk afsluiten riool 600/900 - 800-1200 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor eivormige buizen van 600/900 tot 800/1200 mm Eventuele doorvoer rioolwater volgens bestekspostnr(s). 231230 t/m 231250 In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	2,00	F
213100	250199							Tijdelijk afsluiten riool 800/1200 - 900/1350 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor eivormige buizen van 800/1200 tot 900/1350 mm Eventuele doorvoer rioolwater volgens bestekspostnr(s). 231230 t/m 231250 In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	2,00	F
213110	250199							Tijdelijk afsluiten riool 900/1350 - 1000/1500 mm Betreft: aanbrengen van tijdelijke afsluiters in riolering t.b.v. uitvoeren werkzaamheden Materiaal riolering: beton, pvc, gres, metselwerk Aanbrengen afsluitingen voor eivormige buizen van 900/1350 tot 1000/1500 mm Eventuele doorvoer rioolwater volgens bestekspostnr(s). 231230 t/m 231250 In afgesloten rioolleiding geloosd vuilwater periodiek verwijderen.	st	2,00	F
22								RIOOLRENOVATIE Alle toe te passen maatregelen dienen in overleg met Opdrachtgever te worden besproken. Er dient schriftelijk toestemming gegeven te worden door Opdrachtgever.			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221								REINIGING EN INSPECTIE T.B.V. RIOOLRENOVATIE Inspecties dienen te worden uitgevoerd volgens deelhoofdstuk 25.4 van de Standaard.			
2211								<u>Riool reinigen t.b.v. voorinspectie</u> Uitvoering maximaal 48 uur voor het aanbrengen van de kous. Tussen de voorinspectie en het aanbrengen van de kous mag geen belemmering van het profiel plaatsvinden door bijv. vervuiling of zandinloop			
221110	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): tot 500 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	500,00	F
221120	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 500 mm tot 800 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	175,00	F
221130	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 800 mm tot 1000 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	100,00	F
221140	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 1000 mm tot 1250 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221150	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 1250 mm tot 1500 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	100,00	F
221160	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): 1500 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	100,00	F
221170	257502							Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): tot 400/600 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	500,00	F
221180	257502							Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 400/600 mm tot 600/900 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	175,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221190	257502							Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 600/900 mm tot 800/1200 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	100,00	F
221200	257502							Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 800/1200 mm tot 900/1350 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	100,00	F
221210	257502							Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 900/1350 mm tot 1000/1500 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	100,00	F
221220	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: kunststof Profielafmeting(en): tot 500 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221230	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: kunststof Profielafmeting(en): van 500 mm tot 800 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	100,00	F
221240	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: keramiek Profielafmeting(en): tot 500 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	125,00	F
221250	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: keramiek Profielafmeting(en): van 500 mm tot 800 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	125,00	F
221260	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: overige materialen zoals; - staal - gietijzer - metselwerk - combinatie van materialen Profielafmeting(en): tot 500 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	125,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221270	257501							Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van riolering onder hoge druk, t.b.v. voor- inspectie voorafgaand aan freeswerk Inclusief (indien van toepassing) het reinigen van putten Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: overige materialen zoals; - staal - gietijzer - metselwerk - combinatie van materialen Profielafmeting(en): van 500 mm tot 800 mm Vervuilingsgraad tot ca 10 % 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer beginnend met 71.	m	125,00	F
2213								<u>Voorinspectie</u>			
221310	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton 1 Rond riool, profielafmetingen: tot 500 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	500,00	F
221320	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton 1 Rond riool, profielafmetingen: van 500 mm tot 800 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	175,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221330	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: van 800 mm tot 1000 mm Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	100,00	F
221340	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: van 1000 mm tot 1250 mm Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221350	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: van 1250 mm tot 1500 mm Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	100,00	F
221360	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: vanaf 1500 mm Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221370	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1 Materiaal riool: beton 2 Eivormig riool, profielafmetingen: tot 400/600 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	500,00	F
221380	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1 Materiaal riool: beton 2 Eivormig riool, profielafmetingen: van 400/600 mm tot 600/900 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	175,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221390	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1 Materiaal riool: beton 2 Eivormig riool, profielafmetingen: van 600/900 mm tot 800/1200 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	100,00	F
221400	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1 Materiaal riool: beton 2 Eivormig riool, profielafmetingen: van 800/1200 mm tot 900/1350 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221410	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1 Materiaal riool: beton 2 Eivormig riool, profielafmetingen: van 900/1350 mm tot 1000/1500 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	100,00	F
221420	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 6 Materiaal riool: kunststof, 1 Rond riool, profielafmetingen: tot 500 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221430	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 6 Materiaal riool: kunststof, 1 Rond riool, profielafmetingen: van 500 mm tot 800 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	100,00	F
221440	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 7 Materiaal riool: keramiek 1 Rond riool, profielafmetingen: tot 500 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	125,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221450	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 7 Materiaal riool: keramiek 1 Rond riool, profielafmetingen: van 500 mm tot 800 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	125,00	F
221460	257103							Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m 4 Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 7 Materiaal riool: overige materialen zoals; - staal - gietijzer - metselwerk - combinatie van materialen 1 Rond riool, profielafmetingen: tot 500 mm 9 Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	125,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING			
		1	2	3	4	5	6							
221470	257103			4			7		Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool. Inclusief het tijdelijk afsluiten van bovenstroomse rioolstrengen en de kosten voor de benodigde afsluiters Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd. op een digitaal opslagmedium Grootste putafstand: 100 m Reguliere inspectie, riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: overige materialen zoals; - staal - gietijzer - metselwerk - combinatie van materialen Rond riool, profielafmetingen: van 500 mm tot 800 mm Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten Tevens detailfoto's maken van alle locaties waar obstakels dienen te worden verwijderd. 2 Opnamen aanleveren op een digitaal opslagmedium, compatible met, Windows 10 en Windows 11. Informatiedragers worden eigendom van de opdrachtgever. 9 Rapportage digitaal in RibX en PDF-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg) aanleveren. Tevens de werktekening van de inspecteur aanleveren.	m	125,00	F		
222									RIOOLRENOVATIE D.M.V. DEELLINER					
2221									<u>Partliner t.b.v. riool < 50 m</u>					
222110	258199								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
										st			2,00	L
222120	258199								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
										st			2,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
222130	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
222140	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
222150	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
222160	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
222170	258199							de voering op de bestaande buis. Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st				1,00 L
222180	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
								Herstellen man-toegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st				1,00 L
2222								<u>Partliner t.b.v. riool 50 - 100 m</u>					
222210	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st				2,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
222220	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
222230	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
222240	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
222250	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
								Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING	TER INLICHTING		
								de voering op de bestaande buis.					
222260	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
									st			2,00	L
222270	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
									st			2,00	L
222280	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
									st			2,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6					
2223								Partliner t.b.v. riool > 100 m				
222310	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F	
									st		1,00	L
222320	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F	
									st		1,00	L
222330	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F	
									st		1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
222340	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
222350	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
222360	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
222370	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van	st	1,00	F		
									st			1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
222380	258199		de voering op de bestaande buis. Herstellen man-toegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00 F	
2224			<u>Partliner t.b.v. riool < 50 m</u>			
222410	258199		Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 250/375 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00 F	1,00 L
222420	258199		Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 300/450 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00 F	2,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
222430	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 400/600 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
									st			2,00	L
222440	258199							Aanbr. partliner 500/750mm < 50 m Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 500/750 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
222450	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 600/900 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
222470	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 700/1050 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van	st	1,00	F		
									st			1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2225								de voering op de bestaande buis.				
222510	258199							<u>Partliner t.b.v. riool 50 - 100 m</u> Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 250/375 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F	
222520	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 300/450 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F	
222530	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 400/600 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
222540	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 500/750 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
									st			2,00	L
222550	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 600/900 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
									st			2,00	L
222560	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 700/1050 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	2,00	F		
									st			2,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2226								Partliner t.b.v. riool > 100 m				
222610	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 250/375 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F	
									st		1,00	L
222620	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 300/450 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F	
									st		1,00	L
222630	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 400/600 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F	
									st		1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
222640	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 500/750 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
222650	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 600/900 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
222660	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een partliner Betreft: rioolreparatie door middel van een partliner Riool direct voorafgaand aan aanbrengen partliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 700/1050 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis.	st	1,00	F		
									st			1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING		
2227								<u>Hoedliner t.b.v. riool < 50 m, inlaat Ø125 mm</u>				
222710	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st			5,00 L
222720	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st			5,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
222730	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
222740	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
222750	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
222760	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS		HOEEVEELHEID TER	
		1	2	3	4	5	6			VERPLICHTING	INLICHTING		
222770	258199							Herstellen niet-mantogankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
222780	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			VERPLICHTING			
2228								Hoedliner t.b.v. riool 50 - 100 m, inlaat Ø125 mm					
222810	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
222820	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
222830	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st		5,00	L
222840	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st		5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
222850	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
222860	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING		
222870	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
222880	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING		
2229								<u>Hoedliner t.b.v. riool > 100 m, inlaat Ø125 mm</u>				
222910	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st			5,00 L
222920	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st			5,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING		
222930	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	5,00	L
									st				
222940	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	5,00	L
									st				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING		
222950	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof s voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
222960	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING		
222970	258199							Herstellen niet-mantogankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
222980	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			VERPLICHTING			
2230								<u>Hoedliner t.b.v. riool < 50 m, inlaat Ø160 mm</u>					
223010	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223020	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
223030	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st		5,00	L
223040	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st		5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
223050	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223060	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING	F		
223070	258199							Herstellen niet-mantogankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223080	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			VERPLICHTING			
2231								Hoedliner t.b.v. riool 50 - 100 m, inlaat Ø160 mm					
223110	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223120	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
223130	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223140	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
223150	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223160	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
223170	258199							Herstellen niet-mantogankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223180	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
2232								<u>Hoedliner t.b.v. riool > 100 m. inlaat Ø160 mm</u>					
223210	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223220	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
223230	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223240	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
223250	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st		5,00	L
223260	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st		5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
223270	258199							Herstellen niet-mantogankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223280	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING		
2233								<u>Hoedliner t.b.v. riool < 50 m, inlaat Ø125 mm</u>				
223310	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 250/375 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st			5,00 L
223320	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 300/450 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st			5,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
223330	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 400/600 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
								Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st			5,00	L
223340	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 500/750 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
								Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
2234								Hoedliner t.b.v. riool 50 - 100 m, inlaat Ø125 mm					
223410	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 250/375 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223420	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 300/450 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			VERPLICHTING			
223430	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 400/600 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223440	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 500/750 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
2235								<u>Hoedliner t.b.v. riool > 100 m, inlaat Ø125 mm</u>					
223510	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 250/375 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223520	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 300/450 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
223530	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 400/600 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223540	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 500/750 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø125 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
2236								<u>Hoedliner t.b.v. riool < 50 m, inlaat Ø160 mm</u>					
223610	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 250/375 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223620	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 300/450 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
223630	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 400/600 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
								Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st			5,00	L
223640	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 500/750 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte tot 50 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
								Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING		
2237								<u>Hoedliner t.b.v. riool 50 - 100 m, inlaat Ø160 mm</u>				
223710	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 250/375 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st			5,00 L
223720	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 300/450 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st			5,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING		
223730	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 400/600 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L
223740	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 500/750 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
									st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING		
2238								<u>Hoedliner t.b.v. riool > 100 m, inlaat Ø160 mm</u>				
223810	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 250/375 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st			5,00 L
223820	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 300/450 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F	
									st			5,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
223830	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 400/600 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
								Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st			5,00	L
223840	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een hoedliner Betreft: rioolreparatie door middel van een hoedliner Riool en inlaat direct voorafgaand aan aanbrengen hoedliner borstelen Bestaande riolering: eivormige buizen, profielafmetingen 500/750 mm Materiaalsoort riolering: beton Strengen met een lengte vanaf 100 m Inlaat vrij maken van obstakels zodanig dat de reparatie geen beperking van de doorsnede van de inlaat vormt e.e.a. volgens bestekspostnr(s) behorende bij hoofdstuk 225 Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st	5,00	F		
								Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof voorzien van een hoedje t.b.v. inlaat Ø160 mm. De voering mag bestaan uit 2 delen (partliner en hoedje), mits deze gelijktijdig worden aangebracht en zijn uitgehard. De lengte van de voering dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater. Vloeistofdicht afwerken van de aansluiting van de reparatie op buiswand van de bestaande inlaat De buiswand glad afwerken ter plaatse van de overgang van de voering op de bestaande buis en de overgang naar de bestaande inlaat	st			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
224								RIOOLRENOVATIE D.M.V. MANCHETTEN					
2241								<u>Quick-Lock / Big-Lock t.b.v. riool < 50 m</u>					
224110	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaalsoort riolering: beton, kunststof of gres Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Quick-Lock of Big-Lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F		
224120	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F		
224130	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F		
									st			2,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING	F	
224140	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F	2,00
224150	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F	2,00
224160	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F	2,00

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING			
		1	2	3	4	5	6					
224170	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F	2,00
224180	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F	2,00
2242								<u>Quick-lock / big-lock t.b.v. riool 50 - 100 m</u>				
224210	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaalsoort riolering: beton, kunststof of gres Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Quick-Lock of Big-Lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F	2,00

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
224220	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F		
									st			2,00	L
224230	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F		
									st			2,00	L
224240	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F		
									st			2,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING				
		1	2	3	4	5	6						
224250	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F		
									st			2,00	
224260	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F		
									st			2,00	L
224270	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F		
									st			2,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
224280	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	2,00	F		
2243								<u>Quick-lock / big-lock t.b.v. riool > 100 m</u>	st			2,00	L
224310	258199							Herstellen niet-mantogankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Materiaalsoort riolering: beton, kunststof of gres Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Quick-Lock of Big-Lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
224320	258199							Herstellen niet-mantogankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
224330	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224340	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224350	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
224360	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224370	258199							Herstellen niet-mantoegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224380	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een Quick-Lock / Big-Lock Riool direct voorafgaand aan aanbrengen manchet borstelen Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaal soort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Quick-lock of Big-lock systeem Aanbrengen zonder gebruik te maken van harsen of andere chemicaliën. Het lock-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van het systeem. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
2244								Aquaring t.b.v. riool < 50 m					
224410	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224420	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 900 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224430	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 1000 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224440	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 1250 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
224450	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 1500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte tot 50 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
2245								<u>Aquaring t.b.v. riool 50 - 100 m</u>	st			1,00	L
224510	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224520	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 900 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224530	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 1000 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
224540	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 1250 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224550	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 1500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte van 50 m tot 100 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
2246								<u>Aquaring t.b.v. riool > 100 m</u>					
224610	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L
224620	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 900 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F		
									st			1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
224630	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 1000 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F	
									st			1,00 L
224640	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 1250 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F	
									st			1,00 L
224650	258199							Herstellen man-toegankelijk riool met een manchet Betreft: rioolreparatie door middel van een aquaring Bestaand riool: ronde buizen, nominale middellijn 1500 mm Materiaalsoort riolering: divers Strengen met een lengte vanaf 100 m Manchet: Aquaring Het Aquaring-systeem aan de buiswand fixeren door het op maximale spanning brengen van de ringen. De lengte van de manchet dient voldoende te zijn om de schade van één maatregel af te dekken De te gebruiken materialen dienen bestand te zijn tegen aantasting door rioolwater.	st	1,00	F	
									st			1,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
225								VERWIJDEREN OBSTAKELS			
2251								<u>Verwijderen wortels uit riool (rond profiel), klasse 3</u>			
225110	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen tot 500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225120	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 500 mm tot 800 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225130	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 800 mm tot 1000 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225140	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 1000 mm tot 1250 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
225150	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 1250 mm tot 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225160	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
2252								<u>Verwijderen wortels uit riool (eivormig profiel), klasse 3</u>			
225210	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen tot 400/600 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225220	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 400/600 mm tot 600/900 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
225230	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 600/900 mm tot 800/1200 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225240	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 800/1200 mm tot 900/1350 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225250	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 900/1350 mm tot 1000/1500 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225260	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen 1000/1500 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2253								<u>Verwijderen wortels uit riool (afwijkend profiel), klasse 3</u>			
225310	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: - rechthoekige buizen - buizen met afwijkend profiel Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 3 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
2254								<u>Verwijderen wortels uit riool (rond profiel), klasse 4</u>			
225410	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen tot 500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225420	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 500 mm tot 800 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225430	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 800 mm tot 1000 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
225440	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 1000 mm tot 1250 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225450	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 1250 mm tot 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225460	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2255								<u>Verwijderen wortels uit riool (eivormig profiel), klasse 4</u>				
225510	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen tot 400/600 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225520	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 400/600 mm tot 600/900 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225530	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 600/900 mm tot 800/1200 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225540	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 800/1200 mm tot 900/1350 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
225550	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 900/1350 mm tot 1000/1500 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225560	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen 1000/1500 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
2256								<u>Verwijderen wortels uit riool (afwijkend profiel), klasse 4</u>			
225610	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: - rechthoekige buizen - buizen met afwijkend profiel Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 4 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2257								<u>Verwijderen wortels uit riool (rond profiel), klasse 5</u>			
225710	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen tot 500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225720	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 500 mm tot 800 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225730	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 800 mm tot 1000 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
225740	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 1000 mm tot 1250 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
225750	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen van 1250 mm tot 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225760	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: ronde buizen 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
2258								<u>Verwijderen wortels uit riool (eivormig profiel), klasse 5</u>				
225810	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen tot 400/600 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225820	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 400/600 mm tot 600/900 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
225830	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 600/900 mm tot 800/1200 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225840	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 800/1200 mm tot 900/1350 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225850	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen van 900/1350 mm tot 1000/1500 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
225860	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: eivormige buizen 1000/1500 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2259								<u>Verwijderen wortels uit riool (afwijkend profiel), klasse 5</u>			
225910	257599							Verwijderen van wortels t.p.v. voeg of inlaat Betreft: verwijderen van wortelingroei, welke niet zijn verwijderd bij rioolreiniging onder hoge druk Bestaand riool: - rechthoekige buizen - buizen met afwijkend profiel Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Wortelingroei klasse 5 Wortelingroei verwijderen vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
2261								<u>Inkorten inst. inlaten van kunststof t/m 160 mm (rond profiel)</u>			
226110	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen tot 500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	100,00	F
226120	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen van 500 tot 800 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
226130	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen van 800 tot 1000 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
226140	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen van 1000 tot 1250 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F	
226160	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen van 1250 tot 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F	
226170	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2262								Inkorten inst. inlaten van kunststof t/m 160 mm (eivorm. profiel)			
226210	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen tot 400/600 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
226220	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen van 400/600 mm tot 600/900 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
226230	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen van 600/900 mm tot 800/1200 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
226240	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen van 800/1200 mm tot 900/1350 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING		
226250	258199						Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen van 900/1350 mm tot 1000/1500 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F	
226260	258199						Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen 1000/1500 Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F	
2263							<u>Inkorten inst. inlaten van kunststof t/m 160 mm (afw. profiel)</u>				
226310	258199						Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: - rechthoekige buizen - buizen met afwijkend profiel Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: kunststof Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2264								Inkorten inst. inlaten van keramiek t/m 160 mm (rond profiel)			
226410	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen tot 500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
226420	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen van 500 tot 800 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
226430	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen van 800 tot 1000 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
226440	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen van 1000 tot 1250 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
226460	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen van 1250 tot 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
226470	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: ronde buizen 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
2265								<u>Inkorten inst. inlaten van keramiek t/m 160 mm (eivorm. profiel)</u>			
226510	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen tot 400/600 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
226520	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen van 400/600 mm tot 600/900 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
226530	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen van 600/900 mm tot 800/1200 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F	
226540	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen van 800/1200 mm tot 900/1350 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F	
226550	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen van 900/1350 mm tot 1000/1500 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F	
226560	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: eivormige buizen 1000/1500 Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2266								<u>Inkorten inst. inlaten van keramiek t/m 160 mm (afw. profiel)</u>			
226610	258199							Inkorten instekende inlaat vanuit riool Betreft: inkorten van instekende inlaat in het riool. Riool: - rechthoekige buizen - buizen met afwijkend profiel Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Diameter inlaat: t/m 160 mm Materiaal inlaat: keramiek Inkorten vanuit binnenzijde van riool Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F
2267								<u>Verwijderen niet riooleigen materialen uit riool (rond profiel)</u>			
226710	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: ronde buizen tot 500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
226720	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: ronde buizen van 500 mm tot 800 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
226730	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: ronde buizen van 800 mm tot 1000 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
226740	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: ronde buizen van 1000 mm tot 1250 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
226750	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: ronde buizen van 1250 mm tot 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
226760	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: ronde buizen 1500 mm Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
2268								<u>Verwijderen niet riooleigen materialen uit riool (eiv. profiel)</u>			
226810	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: eivormige buizen tot 400/600 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
226820	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: eivormige buizen van 400/600 mm tot 600/900 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4						5
226830	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: eivormige buizen van 600/900 mm tot 800/1200 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
226840	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: eivormige buizen van 800/1200 mm tot 900/1350 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
226850	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: eivormige buizen van 900/1350 mm tot 1000/1500 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	
226860	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: eivormige buizen 1000/1500 mm Materiaal riolering: beton Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2269								<u>Verwijderen niet riooleigen materialen uit riool (afw. profiel)</u>			
226910	258199							Verwijderen niet riooleigen materialen Betreft: verwijderen van aan de buiswand vastgehechte afzettingen die niet met reiniging onder hoge druk te verwijderen zijn. Riool: - rechthoekige buizen - buizen met afwijkend profiel Materiaal riolering: divers Strengen met een lengte tot 100 m Methode van verwijderen: d.m.v. frees ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materialen verwijderen (uit riool) en vervoeren naar een inrichting.	m	100,00	F
2270								<u>Reinigen riolering (rond profiel)</u>			
227010	257599							Reinigen buiswand (rond profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: divers Profielafmeting(en): tot 500 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F
227020	257599							Reinigen buiswand (rond profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: divers Profielafmeting(en): tot 500 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F
227030	257599							Reinigen buiswand (rond profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: divers Profielafmeting(en): van 500 mm tot 800 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F
227040	257599							Reinigen buiswand (rond profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: divers Profielafmeting(en): van 800 mm tot 1000 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
227050	257599							Reinigen buiswand (rond profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: divers Profielafmeting(en): van 1000 mm tot 1250 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F	
227060	257599							Reinigen buiswand (rond profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: divers Profielafmeting(en): van 1000 mm tot 1250 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F	
227070	257599							Reinigen buiswand (rond profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: divers Profielafmeting(en): 1500 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F	
2271								Reinigen riolering (eivormig profiel)				
227110	257599							Reinigen buiswand (eivormig profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): tot 400/600 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F	
227120	257599							Reinigen buiswand (eivormig profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 400/600 tot 600/900 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F	
227130	257599							Reinigen buiswand (eivormig profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 600/900 tot 800/1200 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING	
227140	257599							Reinigen buiswand (eivormig profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 800/1200 tot 900/1350 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F	
227150	257599							Reinigen buiswand (eivormig profiel) Betreft: reinigen buiswand t.b.v. aanhechting van de aan te brengen liner Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): van 900/1350 tot 1000/1500 mm Wijze van reinigen is ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal afvoeren volgens bestekspostnr(s). beginnend met 71	m	100,00	F	
23								RELINEN				
231								ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
2311								<u>Voorbereidende werkzaamheden voorafgaand aan relinen</u>				
231110	258199							Uitvoeren van een statische berekening Betreft: maken van berekening t.b.v. toe te passen liner en de benodigde dimensionering hiervan.	st	7,00	F	
231120	256499							Inmeten bestaand riool Betreft: verificatie van de afmetingen van de te relinen rioolstreng. Vooafgaand aan het bestellen van de kous de profielafmetingen en strenglengte inmeten zodanig dat de juiste geometrie van de benodigde kous bepaald kan worden.	st	7,00	F	
231130	258199							Informatievoorziening rioolrenovatie Betreft: informeren van belanghebbenden over de rioolrenovatie Omwonenden, bedrijven, hulpdiensten, afvalinzameldiensten en andere belanghebbenden. Stakeholders dienen ten minste 1 week voor de uitvoering van de rioolrenovatie geïnformeerd te worden. De informatie dient ten minste te bestaan uit een beschrijving van: - de uit te voeren werkzaamheden; - de te verwachten overlast; - de te volgen procedure bij overlast tijdens de uitvoering en bij het eventueel optreden van gezondheidsklachten; - de globale planning van de werkzaamheden. Gemiddeld aantal bewonersbrieven per keer: 50 stuks Bewonersbrief ten minste twee weken voor aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring voorleggen aan de directie. Brieven mogen pas verstrekt worden nadat de Opdrachtgever akkoord heeft gegeven.	keer	7,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2312								<u>Voorbereidende werkzaamheden tijdens relinen</u>			
231210	258199							Toepassen waterreinigingsinstallatie Betreft: waterreinigingsinstallatie t.b.v. het zuiveren van water wat gebruikt is om de liner te verwarmen en af te koelen. Methode van waterzuivering ter keuze van de aannemer Het verlagen van de concentraties van de stoffen in het water mag niet worden gerealiseerd door verdunning met water. Eisen aan het effluent: - concentratie styreen <1000 microgram per liter - watertemperatuur < 25°C Bemonsteren en analyseren van het te zuiveren water voor, tijdens en na de zuivering. Rapportage van de resultaten binnen 24 uur overhandigen aan de directie. Gezuiverd water lozen in de riolering	st	7,00	F
231220	258199							Aanvoeren water t.b.v. relining. Betreft: het aanvoeren van water benodigd voor het verwarmen en afkoelen van de aan te brengen liner. Met oppervlaktewater Aannemer dient zelf een locatie te zoeken t.b.v. innamepunt van het water en deze ter goedkeuring voor te dragen aan de directie Innamepunt na gereed komen van de werkzaamheden in oorspronkelijke toestand terugbrengen.	st	7,00	F
231230	250199							Verpompen rioolwater Betreft: het verpompen van rioolwater van een inspectieput naar een andere inspectieput in verband met de rioolrenovatie. Energievoorziening, inclusief aansluitkosten zijn voor rekening van de aannemer Verbindingen in de zuig- en afvoerleidingen borgen Maximale afstand tussen pomp en lozingspunt: 250 m Pompcapaciteit: 200 m3/uur Het toerental van de pompen dient regelbaar te zijn. Toerental van de pomp zodanig instellen dat in de ontvangstput geen overlast ontstaat. Inclusief hoogwatersignalering boven- en benedenstrooms. Exacte locatie ter goedkeuring van de directie Reserve energievoorziening van voldoende capaciteit om de energiebehoefte van de pompen te allen tijde te dekken is vereist Reservepompen met capaciteit 0-50 m3/uur opnemen in de installatie. Alarmeringssysteem opnemen in de installatie. Bij storing dient binnen 30 minuten een deskundig monteur ter plaatse te zijn om de storing te verhelpen. De reserve-installatie dient binnen 1 uur na uitval van de originele installatie in werking te zijn.	dag	7,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
231240	250199							Verpompen rioolwater Betreft: het verpompen van rioolwater van een inspectieput naar een andere inspectieput in verband met de rioolrenovatie. Energievoorziening, inclusief aansluitkosten zijn voor rekening van de aannemer Verbindingen in de zuig- en afvoerleidingen borgen Maximale afstand tussen pomp en lozingspunt: 250 m Pompcapaciteit: 200 m3/uur Het toerental van de pompen dient regelbaar te zijn. Toerental van de pomp zodanig instellen dat in de ontvangstput geen overlast ontstaat. Inclusief hoogwatersignalering boven- en benedenstrooms. Exacte locatie ter goedkeuring van de directie Reserve energievoorziening van voldoende capaciteit om de energiebehoefte van de pompen te allen tijde te dekken is vereist Reservepompen met capaciteit 50-100 m3/uur opnemen in de installatie. Alarmeringssysteem opnemen in de installatie. Bij storing dient binnen 30 minuten een deskundig monteur ter plaatse te zijn om de storing te verhelpen. De reserve-installatie dient binnen 1 uur na uitval van de originele installatie in werking te zijn.	dag	7,00	F
231250	250199							Verpompen rioolwater Betreft: het verpompen van rioolwater van een inspectieput naar een andere inspectieput in verband met de rioolrenovatie. Energievoorziening, inclusief aansluitkosten zijn voor rekening van de aannemer Verbindingen in de zuig- en afvoerleidingen borgen Maximale afstand tussen pomp en lozingspunt: 250 m Pompcapaciteit: 100 - 200 m3/uur Het toerental van de pompen dient regelbaar te zijn. Toerental van de pomp zodanig instellen dat in de ontvangstput geen overlast ontstaat. Inclusief hoogwatersignalering boven- en benedenstrooms. Exacte locatie ter goedkeuring van de directie Reserve energievoorziening van voldoende capaciteit om de energiebehoefte van de pompen te allen tijde te dekken is vereist Reservepompen met capaciteit 50-100 m3/uur opnemen in de installatie. Alarmeringssysteem opnemen in de installatie. Bij storing dient binnen 30 minuten een deskundig monteur ter plaatse te zijn om de storing te verhelpen. De reserve-installatie dient binnen 1 uur na uitval van de originele installatie in werking te zijn.	dag	7,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
231260	258199							Periodiek ledigen aansluitleidingen grote lozers Betreft: periodiek ledigen van aansluitleidingen van grote lozers zoals bedrijven, horecagelegenheden, kapsalons, appartementencomplexen en dergelijke Aansluitleidingen ledigen middels het "Rioboxx-systeem " o.g. Frequentie van ledigen aansluitleidingen afstemmen op het aanbod van afvalwater. Rekening houden met een debiet van maximaal 25 m3/uur Inclusief localiseren van de aansluiting Tijdsduur van ledigen: totdat de aansluiting op het hoofdriool hersteld is. Vrijgekomen rioolwater lozen in een nabijgelegen inspectieput. Locatie lozingspunt bepalen in overleg met de directie.	st	2,00	F
2313								<u>Mobilisatie personeel en materieel</u> De mobilisatie tussen de vestigingslocatie aannemer naar projectlocatie/gemeente Loon op Zand en terug (begin en einde (halve) werkdag) wordt geacht in de eenheidsprijs te zitten van het relinen te zitten.			
231310	611299							Mobilisatie van personeel en materieel. Betreft: mobilisatie/verplaatsings- kosten van materiaal, materieel en personeel tussen de wegvakken waar de rioolstrengen gerenoveerd moeten worden. Keer <=> van wegvak naar wegvak. Incl. de benodigde opstel- en inpak-, opruim, demontage kosten.	keer	15,00	F
2314								<u>Toepassen inversie-opstelling</u>			
231410	258199							Toepassen inversie-opstelling Betreft: het toepassen en na voltooiing van de relining weer verwijderen van een opstelling voor de inversie van de liner. Eventuele grond- en verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief het verwijderen en opnieuw aanbrengen van de putafdekking, volgens bestekspostnr(s) 212110 en/of 212120. Aanvoeren van alle voor de inversie benodigde materialen en materieel en hulpmiddelen en na gereedkomen van de relining weer afvoeren. Opstelling ten behoeve van een relining voor: - ronde buizen tot 300 mm - eivormige buizen tot 250/375 mm Overhangend groen (boomtakken / struikgewas) uitsluitend verwijderen na goedkeuring van de directie	keer	4,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
231420	258199							Toepassen inversie-opstelling Betreft: het toepassen en na voltooiing van de relining weer verwijderen van een opstelling voor de inversie van de liner. Eventuele grond- en verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief het verwijderen en opnieuw aanbrengen van de putafdekking, volgens bestekspostnr(s) 121000 en/of 121100. Aanvoeren van alle voor de inversie benodigde materialen en materieel en hulpmiddelen en na gereedkomen van de relining weer afvoeren. Opstelling ten behoeve van een relining voor: - ronde buizen van 300 mm tot 500 mm - eivormige buizen van 250/375 mm tot 400/600 mm Overhangend groen (boomtakken / struikgewas) uitsluitend verwijderen na goedkeuring van de directie	keer	4,00	F
231430	258199							Toepassen inversie-opstelling Betreft: het toepassen en na voltooiing van de relining weer verwijderen van een opstelling voor de inversie van de liner. Eventuele grond- en verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief het verwijderen en opnieuw aanbrengen van de putafdekking, volgens bestekspostnr(s) 212110 en/of 212120. Aanvoeren van alle voor de inversie benodigde materialen en materieel en hulpmiddelen en na gereedkomen van de relining weer afvoeren. Opstelling ten behoeve van een relining voor: - ronde buizen van 500 mm tot 700 mm - eivormige buizen van 400/600 mm tot 600/900 mm Overhangend groen (boomtakken / struikgewas) uitsluitend verwijderen na goedkeuring van de directie	keer	4,00	F
231440	258199							Toepassen inversie-opstelling Betreft: het toepassen en na voltooiing van de relining weer verwijderen van een opstelling voor de inversie van de liner. Eventuele grond- en verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief het verwijderen en opnieuw aanbrengen van de putafdekking, volgens bestekspostnr(s) 212110 en/of 212120. Aanvoeren van alle voor de inversie benodigde materialen en materieel en hulpmiddelen en na gereedkomen van de relining weer afvoeren. Opstelling ten behoeve van een relining voor: - ronde buizen van 700 mm tot 1000 mm - eivormige buizen van 600/900 mm tot 800/1200 mm Overhangend groen (boomtakken / struikgewas) uitsluitend verwijderen na goedkeuring van de directie	keer	2,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
231450	258199							Toepassen inversie-opstelling Betreft: het toepassen en na voltooiing van de relining weer verwijderen van een opstelling voor de inversie van de liner. Eventuele grond- en verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief het verwijderen en opnieuw aanbrengen van de putafdekking, volgens bestekspostnr(s) 212110 en/of 212120. Aanvoeren van alle voor de inversie benodigde materialen en materieel en hulpmiddelen en na gereedkomen van de relining weer afvoeren. Opstelling ten behoeve van een relining voor: - ronde buizen van 1000 mm tot 1250 mm - eivormige buizen van 800/1200 mm tot 900/1350 mm Overhangend groen (boomtakken / struikgewas) uitsluitend verwijderen na goedkeuring van de directie	keer	4,00	F
231460	258199							Toepassen inversie-opstelling Betreft: het toepassen en na voltooiing van de relining weer verwijderen van een opstelling voor de inversie van de liner. Eventuele grond- en verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief het verwijderen en opnieuw aanbrengen van de putafdekking, volgens bestekspostnr(s) 212110 en/of 212120. Aanvoeren van alle voor de inversie benodigde materialen en materieel en hulpmiddelen en na gereedkomen van de relining weer afvoeren. Opstelling ten behoeve van een relining voor: - ronde buizen van 1250 mm tot 1500 mm - eivormige buizen van 900/1350 mm tot 1000/1500 mm Overhangend groen (boomtakken / struikgewas) uitsluitend verwijderen na goedkeuring van de directie	keer	4,00	F
231470	258199							Toepassen inversie-opstelling Betreft: het toepassen en na voltooiing van de relining weer verwijderen van een opstelling voor de inversie van de liner. Eventuele grond- en verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief het verwijderen en opnieuw aanbrengen van de putafdekking, volgens bestekspostnr(s) 212110 en/of 212120. Aanvoeren van alle voor de inversie benodigde materialen en materieel en hulpmiddelen en na gereedkomen van de relining weer afvoeren. Opstelling ten behoeve van een relining voor: - ronde buizen 1500 mm - eivormige buizen 1000/1500 mm Overhangend groen (boomtakken / struikgewas) uitsluitend verwijderen na goedkeuring van de directie	keer	4,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
232								RELINEN NIET-MANTOEGANKELIJK RIOOL ROND			
2321								<u>Riool Ø200 mm</u>			
232110	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 200 mm	m	35,00	F
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m		35,00
			1								
							1				
232120	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 200 mm	m	50,00	F
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m		50,00
			1								
							1				
232130	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 200 mm	m	100,00	F
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m		100,00
			1								
							1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6					
2322								Riool Ø250 mm				
232210	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 250 mm	m	35,00	F	
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m		35,00	L
		1					1					
232220	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 250 mm	m	50,00	F	
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m		50,00	L
		1					1					
232230	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 250 mm	m	100,00	F	
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m		100,00	L
		1					1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
2323								Riool Ø300 mm					
232310	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 300 mm	m	35,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			35,00	L
			1										
						1							
232320	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 300 mm	m	50,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			50,00	L
			1										
						1							
232330	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 300 mm	m	100,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			100,00	L
			1										
						1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING		
2324								Riool Ø400 mm					
232410	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 400 mm	m	35,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			35,00	L
			1										
						1							
232420	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 400 mm	m	50,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			50,00	L
			1										
						1							
232430	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 400 mm	m	100,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			100,00	L
			1										
						1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING	
2325								Riool Ø500 mm				
232510	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 500 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	35,00	F	
		7										
			1						m			35,00
						1						
232520	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 500 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	50,00	F	
		7										
			1						m			50,00
						1						
232530	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 500 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	100,00	F	
		7										
			1						m			100,00
						1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
2326								Riool Ø600 mm					
232610	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 600 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	35,00	F		
		7											
			1										
							1		m		35,00	L	
232620	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 600 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	50,00	F		
		7											
			1										
							1		m		50,00	L	
232630	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 600 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	100,00	F		
		7											
			1										
							1		m		100,00	L	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING	
2327								Riool Ø700 mm				
232710	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 700 mm	m	35,00	F	
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			35,00
			1									
						1						
232720	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 700 mm	m	50,00	F	
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			50,00
			1									
						1						
232730	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 700 mm	m	100,00	F	
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			100,00
			1									
						1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
233								RELINEN MAN-TOEGANKELIJK RIOOL ROND					
2331								<u>Riool Ø800 mm</u>					
233110	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 800 mm	m	35,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			35,00	L
			1										
							1						
233120	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 800 mm	m	50,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			50,00	L
			1										
							1						
233130	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 800 mm	m	100,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			100,00	L
			1										
							1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING	
2332								Riool Ø900 mm				
233210	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 900 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	35,00	F	
		7										
			1						m			35,00
						1						
233220	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 900 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	50,00	F	
		7										
			1						m			50,00
						1						
233230	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 900 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	100,00	F	
		7										
			1						m			100,00
						1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
2333								Riool Ø1000 mm					
233310	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 1000 mm	m	35,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			35,00	L
			1										
							1						
233320	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 1000 mm	m	50,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			50,00	L
			1										
							1						
233330	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, rond, profielafmetingen: nominale middellijn 1000 mm	m	100,00	F		
		7						Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m			100,00	L
			1										
							1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
234								RELINEN NIET-MANTOEGANKELIJK RIOOL EI-VORMIG			
2341								<u>Riool 250/275 mm</u>			
234110	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers	m	35,00	F
		7						Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 250/375 mm			
			2					Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof.	m		35,00 L
					1			Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.			
234120	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers	m	50,00	F
		7						Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 250/375 mm			
			2					Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof.	m		50,00 L
					1			Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.			
234130	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers	m	100,00	F
		7						Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 250/375 mm			
			2					Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof.	m		100,00 L
					1			Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
2342								Riool 300/450 mm					
234210	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 300/450 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	35,00	F		
		7											
			2										
					1				m			35,00	L
234220	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 300/450 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	50,00	F		
		7											
			2										
					1				m			50,00	L
234230	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 300/450 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	100,00	F		
		7											
			2										
					1				m			100,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2343								Riool 400/600 mm			
234310	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 400/600 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	35,00 F	
		7									
			2								
					1				m		35,00 L
234320	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 400/600 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	50,00 F	
		7									
			2								
					1				m		50,00 L
234330	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 400/600 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	100,00 F	
		7									
			2								
					1				m		100,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
2344								Riool 500/750 mm					
234410	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 500/750 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	35,00	F		
		7	2				1		m			35,00	L
234420	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 500/750 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	50,00	F		
		7	2				1		m			50,00	L
234430	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 500/750 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	100,00	F		
		7	2				1		m			100,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
2345								Riool 600/900 mm					
234510	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 600/900 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	35,00	F		
		7	2				1		m			35,00	L
234520	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 600/900 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	50,00	F		
		7	2				1		m			50,00	L
234530	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in niet-mantoegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 600/900 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m	100,00	F		
		7	2				1		m			100,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
235								RELINEN MAN-TOEGANKELIJK RIOOL EI-VORMIG			
2351								<u>Riool 700/1050 mm</u>			
235110	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers	m	35,00	F
		7						Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 700/1050 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m		35,00 L
			2				1				
235120	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers	m	50,00	F
		7						Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 700/1050 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m		50,00 L
			2				1				
235130	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers	m	100,00	F
		7						Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 700/1050 mm Voering: constructief voeringsmateriaal uit glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.	m		100,00 L
			2				1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
2352								Riool 800/1200 mm					
235210	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: < 50 m Materiaal bestaand riool: divers	m	35,00	F		
		7						Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 800/1200 mm					
			2					Voering: constructief voeringsmateriaal uit	m			35,00	L
					1			glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.					
235220	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: 50 - 100 m Materiaal bestaand riool: divers	m	50,00	F		
		7						Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 800/1200 mm					
			2					Voering: constructief voeringsmateriaal uit	m			50,00	L
					1			glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.					
235230	258103							Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner. Betreft: aanbrengen relining in man-toegankelijk riool Toestand riolering: ARZ-waarde: II Voor het berekenen van de liner wordt verwezen naar: bestekspostnr. 231110 Gemiddelde putafstand: > 100 m Materiaal bestaand riool: divers	m	100,00	F		
		7						Bestaand riool, eivormig, profielafmetingen: 800/1200 mm					
			2					Voering: constructief voeringsmateriaal uit	m			100,00	L
					1			glasvezelversterkte kunststof. Kwaliteit en sterkte volgen bestekspostnr. 231110 De geleverde liner is voorzien van een DIBT-certificaat. Voor aanvullende gegevens en uitgangspunten zie deel 3 van dit bestek. Gws: per situatie te bepalen, in overleg met directie afstemmen.					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
24								OPENEN PUTTEN EN INLATEN			
241								OPENEN PUTTEN EN INLATEN NA REPARATIE/ RENOVATIE			
2411								<u>Openen inlaat niet-mantoegankelijk riool, glasvezel</u>			
241110	258131							Heropenen inlaat van binnenuit. Betreft: volledig openen en afwerken van inlaten 125 mm na uitvoering (deel)renovatie in een niet-mantoegankelijk riool Situering: ter plaatse van gerenoveerde rioolstreng(en) Herstellen door het openen van de bestaande inlaat. Betreft: inlaten op riool die door de renovatie van het riool tijdelijk zijn afgesloten. Gemiddelde putafstand: variërend aantal m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: n.v.t. st Profielafmetingen: - ronde buizen tot 800 mm - eivormige buizen tot 700/1050 mm Diameter Inlaat: 125 mm De liner ter plaatse van de inlaten open maken direct na aanbrengen van de liner. Diameter boorgat ten minste 75 mm Na volledige afkoeling van de liner de aansluitingen volledig openboren en afborstelen	st	20,00	F
241120	258131							Heropenen inlaat van binnenuit. Betreft: volledig openen en afwerken van inlaten 160 mm na uitvoering (deel)renovatie in een niet-mantoegankelijk riool Situering: ter plaatse van gerenoveerde rioolstreng(en) Herstellen door het openen van de bestaande inlaat. Betreft: inlaten op riool die door de renovatie van het riool tijdelijk zijn afgesloten. Gemiddelde putafstand: variërend aantal m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: n.v.t. st Profielafmetingen: - ronde buizen tot 800 mm - eivormige buizen tot 700/1050 mm Diameter Inlaat: 160 mm De liner ter plaatse van de inlaten open maken direct na aanbrengen van de liner. Diameter boorgat ten minste 75 mm Na volledige afkoeling van de liner de aansluitingen volledig openboren en afborstelen	st	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2412								<u>Openen inlaat man-toegankelijk riool, glasvezel</u>				
241210	258131							Heropenen inlaat van binnenuit. Betreft: volledig openen en afwerken van inlaten 125 mm na uitvoering (deel)renovatie in een toegankelijk riool Situering: ter plaatse van gerenoveerde rioolstreng(en) Herstellen door het openen van de bestaande inlaat. Betreft: inlaten op riool die door de renovatie van het riool tijdelijk zijn afgesloten. Gemiddelde putafstand: variërend aantal m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: n.v.t. st Profielafmetingen: - ronde buizen vanaf 800 mm - eivormige buizen vanaf 700/1050 mm Diameter Inlaat: 125 mm De liner ter plaatse van de inlaten open maken direct na aanbrengen van de liner. Diameter boorgat ten minste 75 mm Na volledige afkoeling van de liner de aansluitingen volledig openboren en afborstelen	st	20,00	F	
		9										
			9									
				9								
241220	258131							Heropenen inlaat van binnenuit. Betreft: volledig openen en afwerken van inlaten 160 mm na uitvoering (deel)renovatie in een toegankelijk riool Situering: ter plaatse van gerenoveerde rioolstreng(en) Herstellen door het openen van de bestaande inlaat. Betreft: inlaten op riool die door de renovatie van het riool tijdelijk zijn afgesloten. Gemiddelde putafstand: variërend aantal m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: n.v.t. st Profielafmetingen: - ronde buizen vanaf 800 mm - eivormige buizen vanaf 700/1050 mm Diameter Inlaat: 160 mm De liner ter plaatse van de inlaten open maken direct na aanbrengen van de liner. Diameter boorgat ten minste 75 mm Na volledige afkoeling van de liner de aansluitingen volledig openboren en afborstelen	st	20,00	F	
		9										
			9									
				9								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
242								AFWERKEN PUTTEN NA RELINEN, RIOOL ROND					
2420								<u>Afwerken eindput na relinen, riool rond</u>					
242010	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			12,00	L
242020	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			14,00	L
242030	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			16,00	L
242040	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			18,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
242050	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F	
									kg		20,00	L
242060	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F	
									kg		22,00	L
242070	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F	
									kg		24,00	L
242080	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F	
									kg		26,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
242090	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 900 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			28,00	L
242100	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 1000 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			30,00	L
2422								<u>Afwerken tussenput na relinen, riool rond</u>					
242210	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 200 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			12,00	L
242220	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 250 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			14,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
242230	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 300 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			16,00	L
242240	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 400 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			18,00	L
242250	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 500 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			20,00	L
242260	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 600 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			22,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING	F			
242270	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 700 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F			
									kg			24,00	L	
242280	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 800 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F			
									kg			26,00	L	
242290	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 900 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F			
									kg			28,00	L	
242300	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - ronde buizen, nominale middellijn 1000 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F			
									kg			30,00	L	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
243								AFWERKEN PUTTEN NA RELINEN, RIOOL EI-VORMIG					
2431								<u>Afwerken eindput na relinen, riool ei-vormig</u>					
243110	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 250/375 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			18,00	L
243120	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 300/450 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			20,00	L
243130	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 400/600 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			22,00	L
243140	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 500/750 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			24,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
243150	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 600/900 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			26,00	L
243160	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 700/1050 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			28,00	L
243170	258199							Afwerken aansluiting liner in eindput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de eindput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 800/1200 mm Afzagen van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			30,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2432								<u>Afwerken tussenput na relinen, riool ei-vormig</u>				
243210	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 250/375 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F	
									kg		18,00	L
243220	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 300/450 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F	
									kg		20,00	L
243230	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 400/600 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F	
									kg		22,00	L
243240	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 500/750 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F	
									kg		24,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
243250	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 600/900 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			26,00	L
243260	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 700/1050 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			28,00	L
243270	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Profielafmeting: - eivormige buizen, profiel 800/1200 mm Afzagen van de kous en afwerken van de aansluiting op het stroomprofiel volgens bestekspostnr(s). 244010 t/m 244040 De verbinding liner-put waterdicht afwerken met Xypex Patch and Plug o.g. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			30,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
244								AFWERKEN STROOMPROFIEL PUT NA RELINEN					
244010	258199							Afwerken aansluiting stroomprofiel in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op het stroomprofiel in de tussenput. Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Inwendige afmetingen put: 800 x 800 mm Verwijderen van de kap van de kous door middel van afzagen, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. Stroomprofiel herstellen met betonmortel en afsmeren met een toplaag van Xypex Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			50,00	L
244020	258199							Afwerken aansluiting stroomprofiel in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op het stroomprofiel in de tussenput. Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Inwendige afmetingen put: 1000 x 1000 mm Verwijderen van de kap van de kous door middel van afzagen, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. Stroomprofiel herstellen met betonmortel en afsmeren met een toplaag van Xypex Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			60,00	L
244030	258199							Afwerken aansluiting stroomprofiel in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op het stroomprofiel in de tussenput. Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Inwendige afmetingen put: 1250 x 1250 mm Verwijderen van de kap van de kous door middel van afzagen, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. Stroomprofiel herstellen met betonmortel en afsmeren met een toplaag van Xypex Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			80,00	L
244040	258199							Afwerken aansluiting stroomprofiel in tussenput Betreft: het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op het stroomprofiel in de tussenput. Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Inwendige afmetingen put: 1500 x 1500 mm Verwijderen van de kap van de kous door middel van afzagen, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. Stroomprofiel herstellen met betonmortel en afsmeren met een toplaag van Xypex Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	2,00	F		
									kg			100,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6					
245								MAKEN PROEFSTUKKEN				
245010	258199							Maken van proefstukken uit buis Betreft: het maken van proefstukken van de aangebrachte liner uit de buis, daar waar geen proefstuk in een tussenput genomen kan worden Betreft proefstukken: - ronde buizen tot 500 mm - eivormige buizen tot 400/600 mm Zagen van een proefstuk, omtrek dient minimaal 20 maal de dikte van de kous te zijn en de lengte minimaal 0,3 m bij kousen met een dikte tot 20 mm Bij kousen met dikte groter dan 20 mm dient de omtrek minimaal 12 maal de wanddikte te zijn of op aanwijzing van de directie Liner na uittrekken van proefstuk herstellen met deelliner volgens hoofdstuk 222 van dit bestek Proefstukken mogen uitsluitend in het bijzijn van de directievoerder of toezichthouder genomen worden Proefstukken voorzien van unieke identificatiecode en locatie waar deze genomen is Directie zorgt voor de beproeving	st	7,00	F	
									st		7,00	
245020	258199							Maken van proefstukken uit buis Betreft: het maken van proefstukken van de aangebrachte liner uit de buis, daar waar geen proefstuk in een tussenput genomen kan worden Betreft proefstukken: - ronde buizen van 500 tot 800 mm - eivormige buizen van 400/600 tot 600/900 mm Zagen van een proefstuk, omtrek dient minimaal 20 maal de dikte van de kous te zijn en de lengte minimaal 0,3 m bij kousen met een dikte tot 20 mm Bij kousen met dikte groter dan 20 mm dient de omtrek minimaal 12 maal de wanddikte te zijn of op aanwijzing van de directie Liner na uittrekken van proefstuk herstellen met deelliner volgens hoofdstuk 222 van dit bestek Proefstukken mogen uitsluitend in het bijzijn van de directievoerder of toezichthouder genomen worden Proefstukken voorzien van unieke identificatiecode en locatie waar deze genomen is Directie zorgt voor de beproeving	st	7,00	F	
									st		7,00	
245030	258199							Maken van proefstukken uit buis Betreft: het maken van proefstukken van de aangebrachte liner uit de buis, daar waar geen proefstuk in een tussenput genomen kan worden Betreft proefstukken: - ronde buizen van vanaf 800 mm - eivormige buizen vanaf 600/900 mm Zagen van een proefstuk, omtrek dient minimaal 20 maal de dikte van de kous te zijn en de lengte minimaal 0,3 m bij kousen met een dikte tot 20 mm Bij kousen met dikte groter dan 20 mm dient de omtrek minimaal 12 maal de wanddikte te zijn of op aanwijzing van de directie Liner na uittrekken van proefstuk herstellen met deelliner volgens hoofdstuk 222 van dit bestek Proefstukken mogen uitsluitend in het bijzijn van de directievoerder of toezichthouder genomen worden Proefstukken voorzien van unieke identificatiecode en locatie	st	7,00	F	
									st		7,00	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
246								waar deze genomen is Directie zorgt voor de beproeving				
246010	258199							MAKEN PROEFSTUKKEN UIT PUT Maken van proefstukken uit put Betreft: het maken van proefstukken van de aangebrachte liner uit de (tussen)put Zagen van een proefstuk, omtrek dient minimaal 20 maal de dikte van de kous te zijn en de lengte minimaal 0,3 m bij kousen met een dikte tot 20 mm Bij kousen met dikte groter dan 20 mm dient de omtrek minimaal 12 maal de wanddikte te zijn of op aanwijzing van de directie ten behoeve van het maken van een proefstuk voor het aanbrengen van de liner in de put een geleidende ring, manchet of jeanskap aanbrengen. Proefstukken mogen uitsluitend in het bijzijn van de directievoerder of toezichthouder genomen worden Proefstukken voorzien van unieke identificatiecode en locatie waar deze genomen is Directie zorgt voor de beproeving	st	20,00	F	
25								OVERIGE WERKZAAMHEDEN RIOLERING				
251								VERVANGEN INLAAT				
251000	258199							Vervangen inlaat Ø125 mm in beton- of gemetseld riool Betreft: vervangen van lekkende of kapotte inlaten. Materiaal riolering: beton of metselwerk Verwijderen bestaande inlaat Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Aanbrengen renovatieblok van beton t.b.v. inlaat Ø125 mm Aanbrengen zettingsmof Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st st	7,00	F	7,00 L 7,00 L
251010	258199							Vervangen inlaat Ø125 mm in PVC-riool Betreft: vervangen van lekkende of kapotte inlaten. Materiaal riolering: kunststof Verwijderen bestaande inlaat Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Aanbrengen knevelinlaat / klikinlaat voorzien van zettingsconstructie t.b.v. inlaat Ø125 mm Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st st	7,00	F	7,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
251100	258199							Vervangen inlaat Ø160 mm in beton- of gemetseld riool Betreft: vervangen van lekkende of kapotte inlaten. Materiaal riolering: beton of metselwerk Verwijderen bestaande inlaat Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Aanbrengen renovatieblok van beton t.b.v. inlaat Ø160 mm Aanbrengen zettingsmof Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F		
									st			7,00	L
									st			7,00	L
251110	258199							Vervangen inlaat 160 mm in PVC-riool Betreft: vervangen van lekkende of kapotte inlaten. Materiaal riolering: kunststof Verwijderen bestaande inlaat Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Aanbrengen knevelinlaat / klikinlaat voorzien van zettingsconstructie t.b.v. inlaat Ø160 mm Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	7,00	F		
									st			7,00	L
251200	252299							Vervangen aansluitleiding Ø125 mm gres Betreft: vervangen van kapotte huis- en/of kolkaansluiting Materiaal bestaande leiding: keramiek	m	20,00	F		
251201	251106							Verwijderen keramische buis. Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Nominale middellijn(en) 125 mm Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib Vrijgekomen materialen vervoeren Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m			20,00	I
		1											
						1							
						3							
251202	252201							Aanbrengen PVC-buis Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8 Incl. benodigde hulpstukken Geleverd volgens besteksposten beginnend met 254 Nominale middellijn 125 mm Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	m			20,00	I
		2							m			20,00	L
						2	1						
						1							
251210	252299							Vervangen aansluitleiding Ø125 mm PVC Betreft: vervangen van kapotte huis- en/of kolkaansluiting Materiaal bestaande leiding: kunststof	m	20,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
251211	251103							Verwijderen kunststofbuis. Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Materiaal: PVC Nominale middellijn(en) 125 mm Verbinding door middel van mof Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m			20,00	I
		1											
			1										
				1									
					1								
						3							
251212	252201							Aanbrengen PVC-buis Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8 Incl. benodigde hulpstukken Geleverd volgens besteksposten beginnend met 254 Nominale middellijn 125 mm 1 Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	m			20,00	I
		2							m			20,00	L
				2	1								
						1							
251300	252299							Vervangen aansluitleiding Ø160 mm gres Betreft: vervangen van kapotte huis- en/of kolkaansluiting Materiaal bestaande leiding: keramiek	m	20,00	F		
251301	251106							Verwijderen keramische buis. Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Nominale middellijn(en) 160 mm Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m			20,00	I
		1											
				1									
						3							
251302	252201							Aanbrengen PVC-buis Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8 Incl. benodigde hulpstukken Geleverd volgens besteksposten beginnend met 254 Nominale middellijn 160 mm 1 Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	m			20,00	I
		2							m			20,00	L
				2	3								
251304	251106							Verwijderen keramische buis. Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Nominale middellijn(en) 160 mm Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m			20,00	I
		1											
					1								
						3							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING			
		1	2	3	4	5	6						
251305	252201							Aanbrengen PVC-buis Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8 Incl. benodigde hulpstukken Geleverd volgens besteksposten beginnend met 254 Nominale middellijn 160 mm	m			20,00	I
			2					Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	m			20,00	L
				2	3								
251310	252299						1	Vervangen aansluitleiding 160 mm PVC Betreft: vervangen van kapotte huis- en/of kolkaansluiting Materiaal bestaande leiding: kunststof	m	20,00	F		
251311	251103							Verwijderen kunststofbuis. Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Materiaal: PVC Nominale middellijn(en) 160 mm Verbinding door middel van mof Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m			20,00	I
			1										
				1									
					1								
						1	3						
251312	252201							Aanbrengen PVC-buis Eventuele verhardingswerkzaamheden verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. Inclusief grondwerk Aannemer dient rekening te houden met een ontgravingshoogte van ca. 0,70 m Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8 Incl. benodigde hulpstukken Geleverd volgens besteksposten beginnend met 254 Nominale middellijn 160 mm	m			20,00	I
			2					Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	m			20,00	L
				2	3								
							1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
252								OP HOOGTE STELLEN KOLK				
2521								<u>Herplaatsen kolken</u>				
252110	252699							Op hoogte stellen straatkolk en/of trottoirkolk Betreft: op hoogte brengen kolken	st	20,00	F	
252111	240206							Graven en aanvullen werkgat/-put. Ten behoeve van de kolken volgens bestekspostnr(s). 252112 en leidingen volgens bestekspostnr(s). 252113 In losse grond Hoeveelheid per gat: tot 0,5 m3	st			20,00 I
		2										
			1									
252112	251122							Verwijderen kolk. Betreft: opnemen kolken t.b.v. op hoogte brengen Kolk van beton/gietijzer combinatie Straatkolk en/of trottoirkolk Constructie: eendelig 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 252114	st			20,00 I
		2										
				9								
					1							
252113	252201							Aanbrengen PVC-buis Situering: volgens tekening Betreft: aanbrengen PVC-buis t.b.v. aansluiten op hoogte gebrachte kolken volgens bestekspostnr(s). 252110 Inclusief alle benodigde hulpstukken Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8 Kleur: grijs Nominale middellijn 125 mm 1 Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	m			16,00 I
		2							m			16,00 L
				2	1							
252114	252613							Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. Betreft: het opnieuw aanbrengen van een straat en/of trottoirkolk T.b.v. fundering kolk: ongeroerde grond afvlakken Straatkolk en/of trottoirkolk, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 252112 1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m 1 Constructie: eendelig	st			20,00 I
		1										
			9									
						1						
							1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
253								VERVANGEN KOLKEN			
2531								<u>Opbreken kolken</u>			
253110	251122							Verwijderen kolk. Betreft: verwijderen straatkolken Incl. grondwerk Straatkolk vooraf reinigen Kolk van beton/gietijzer combinatie Straatkolk Constructie: eendelig 3 Vrijgekomen materialen vervoeren Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	20,00	F
		2									
			1								
				1							
					3						
253120	251122							Verwijderen kolk. Betreft: verwijderen trottoirkolken Incl. grondwerk Trottoirkolk vooraf reinigen Kolk van beton/gietijzer combinatie Trottoirkolk Constructie: eendelig 3 Vrijgekomen materialen vervoeren Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	20,00	F
		2									
			1								
				1							
					3						
2532								<u>Aanbrengen kolken</u>			
253210	252699							Aanbrengen straatkolk, incl. grondwerk Betreft: aanbrengen straatkolk Type en uitvoering kolk in overleg met directie	st	20,00	F
253211	240206							Graven en aanvullen werkgat/-put. Ten behoeve van de aan te brengen kolk volgens bestekspostnr. 253212 In losse grond Hoeveelheid per gat: tot 0,5 m3	st		20,00 I
		2									
			1								
253212	252613							Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: ongeroerde grond afvlakken Straatkolk, klasse Y Totale hoogte kleiner dan 1,00 m Constructie: eendelig	st		20,00 I
		1									
			9						st		20,00 L
				1							
253220	252699							Aanbrengen trottoirkolk, incl. grondwerk Betreft: aanbrengen trottoirkolk Type en uitvoering kolk in overleg met directie	st	20,00	F
253221	240206							Graven en aanvullen werkgat/-put. Ten behoeve van de aan te brengen kolk volgens bestekspostnr(s). 253222 In losse grond Hoeveelheid per gat: tot 0,5 m3	st		20,00 I
		2									
			1								
253222	252613							Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: ongeroerde grond afvlakken Trottoirkolk, klasse Y Totale hoogte kleiner dan 1,00 m Constructie: eendelig	st		20,00 I
		1							st		20,00 L
			9								
				1							
					1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
254								LEVERANTIE PVC-BUIZEN					
2540								<u>Leveren PVC buizen en bijhorende hulpstukken Ø125 mm</u>					
254010	252299							Leveren rechte buis PVC Ø125 mm Rechte buis, stijfheidsklasse SN8 Kleur grijs en/of bruin en/of groen Nominale middellijn 125 mm Materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 251200 of 251210 Leveren op de plaats van verwerking	m m	20,00	F	20,00	L
254020	252299							Leveren hulpstuk PVC Ø125 mm bocht Hulpstuk t.b.v. PVC-buis, stijfheidsklasse SN8 Kleur grijs en/of bruin en/of groen - bocht 15°, 30°, 45° of 88° Nominale middellijn 125 mm Materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 251200 of 251210 Leveren op de plaats van verwerking	st st	20,00	F	20,00	L
254030	252299							Leveren hulpstuk PVC Ø125 mm stroom T-stuk Hulpstuk t.b.v. PVC-buis, stijfheidsklasse SN8 Kleur grijs en/of bruin en/of groen - stroom T-stuk 88° Nominale middellijn 125 mm Materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 251200 of 251210 Leveren op de plaats van verwerking	st st	20,00	F	20,00	L
254040	252299							Leveren hulpstuk PVC Ø125 mm combikap en steekmof Hulpstuk t.b.v. PVC-buis, stijfheidsklasse SN8 Kleur grijs en/ of bruin en/of groen - combikap - steekmof Nominale middellijn 125 mm Materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 251200 of 251210 Leveren op de plaats van verwerking	st st st	50,00	F	50,00 50,00	L L
254050	252299							Leveren hulpstuk PVC Ø125 mm overgang gres-PVC Hulpstuk t.b.v. PVC-buis, stijfheidsklasse SN8 Kleur grijs en/ of bruin en/of groen - overgangsstuk van gres naar PVC, inclusief bijpassende tokrolring Nominale middellijn 125 mm Materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 251200 of 251210 Leveren op de plaats van verwerking	st st	20,00	F	20,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2541								<u>Leveren PVC buizen en bijhorende hulpstukken Ø160 mm</u>				
254110	252299							Leveren rechte buis PVC Ø160 mm Rechte buis, stijfheidsklasse SN8 Kleur grijs en/ of bruin en/of groen Nominale middellijn 160 mm Materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 251300 of 251310 Leveren op de plaats van verwerking	m m	20,00	F	20,00 L
254120	252299							Leveren hulpstuk PVC Ø160 mm Hulpstuk t.b.v. PVC-buis, stijfheidsklasse SN8 Kleur grijs en/ of bruin en/of groen - bocht 15°, 30°, 45° of 88° Nominale middellijn 160 mm Materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 251300 of 251310 Leveren op de plaats van verwerking	st st	20,00	F	20,00 L
254130	252299							Leveren hulpstuk PVC Ø160 mm Hulpstuk t.b.v. PVC-buis, stijfheidsklasse SN8 Kleur grijs en/ of bruin en/of groen - stroom T-stuk 88° Nominale middellijn 160 mm Materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 251300 of 251310 Leveren op de plaats van verwerking	st st	20,00	F	20,00 L
254140	252299							Leveren hulpstuk PVC Ø160 mm Hulpstuk t.b.v. PVC-buis, stijfheidsklasse SN8 Kleur grijs en/ of bruin en/of groen - combikap - steekmof Nominale middellijn 160 mm Materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 251300 of 251310 Leveren op de plaats van verwerking	st st st	20,00	F	20,00 L 20,00 L
254150	252299							Leveren hulpstuk PVC Ø160 mm Hulpstuk t.b.v. PVC-buis, stijfheidsklasse SN8 Kleur grijs en/ of bruin en/of groen - overgangsstuk van gres naar PVC, inclusief bijpassende tokrolring Nominale middellijn 160 mm Materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 251300 of 251310 Leveren op de plaats van verwerking	st st	20,00	F	20,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3								VERHARDINGEN			
31								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
312								ASFALT- EN FUNDERINGSONDERZOEK			
3121								<u>Nemen van boorkernen</u>			
312110	810199							Nemen boorkern in asfalt en fundering. Betreft: het nemen van een boring t.b.v.: - asfaltopbouw naar soort en laagdikte. Diepte boring: < 0,15 m. Inclusief PAK-detector onderzoek van de asfaltlagen.	keer	7,00	F
312120	810199							Nemen boorkern in asfalt en fundering. Betreft: het nemen van een boring t.b.v.: - asfaltopbouw naar soort en laagdikte; - funderingsopbouw naar soort en laagdikte. Diepte boring: 0,15 m tot 0,30 m. Inclusief PAK-detector onderzoek van de asfaltlagen.	keer	7,00	F
312130	810199							Nemen boorkern in asfalt en fundering. Betreft: het nemen van een boring t.b.v.: - asfaltopbouw naar soort en laagdikte; - funderingsopbouw naar soort en laagdikte. Diepte boring: 0,30 m tot 1,00 m. Inclusief PAK-detector onderzoek van de asfaltlagen.	keer	7,00	F
3122								<u>Fysisch onderzoek boorkernen</u>			
312210	810199							Fysisch onderzoeken van boorkern. Betreft: benoemen en schriftelijk rapporteren van: - asfaltopbouw naar soort en laagdikte - funderingsopbouw naar soort en laagdikte Hoogte boorkern: < 0,15 m.	keer	7,00	F
312220	810199							Fysisch onderzoeken van boorkern. Betreft: benoemen en schriftelijk rapporteren van: - asfaltopbouw naar soort en laagdikte - funderingsopbouw naar soort en laagdikte Hoogte boorkern: 0,15 m tot 0,30 m.	keer	7,00	F
312230	810199							Fysisch onderzoeken van boorkern. Betreft: benoemen en schriftelijk rapporteren van: - asfaltopbouw naar soort en laagdikte - funderingsopbouw naar soort en laagdikte Hoogte boorkern: 0,30 tot 1,00 m.	keer	7,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3123								<u>Teerhoudendheidsonderzoek asfalt DLC-methode</u>				
312310	810199							DLC-analyse PAK van asfalt in boorkern < 150 mm Betreft: het uitvoeren en rapporteren van een DLC-onderzoek door een RVA-geaccrediteerd laboratorium (volgens NEN-ISO/IEC17025) Uitvoering volgens CROW-publicatie 210 Hoogte boorkern: tot 0,30 m Originele rapportage aan de directie ter beschikking stellen.	keer	7,00	F	
313								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN				
3131								<u>Uitvoeren RAW-Raamovereenkomst</u>				
313120	012199							Opstellen uitvoeringstekeningen Betreft: het maken van een uitvoeringstekeningen, daar waar de opdrachtgever geen tekening ter beschikking stelt. Aannemer dient de uitvoeringstekeningen op te stellen en deze minimaal 2 weken voor aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring te verstrekken aan de directie. De uitvoeringstekeningen dienen ten minste te omvatten: - De opbreekwerkzaamheden; - De nieuwe situatie met: * Overzichtstekening; * Dwarsprofielen; * Detaillering. Na goedkeuring mag pas gestart worden met de werkzaamheden Inclusief rondgang met directie en opnamen werkterrein t.b.v. de bepaling van de maatregelen en de uitwerking hiervan. Inclusief de bepaling van de hoeveelheid resultaatsverplichting. Per deelopdracht worden deze kosten slechts eenmalig verrekend.	keer	4,00	F	
3132								<u>Opstellen van plannen</u>				
313210	012199							Opstellen straatwerkplan Betreft: per deelopdracht opstellen van een straatwerkplan Straatwerkplan opstellen volgens wet- en regelgeving	keer	15,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
32								GRONDWERK			
321								GROND ONTGRAVEN			
3211								<u>Grond ontgraven uit cunet/berm; < 25 m2</u>			
321110	220101							Grond ontgraven uit cunet/berm Betreft: het ontgraven van zand/grond uit cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Grondsoort: zand/grond Ontgravingshoogte gemiddeld < 0,25 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld < 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving Zand/grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 322110 of volgens bestekspostnr(s). 322510 t/m 322540 en/of 322610 t/m 322640	m3	75,00	F
		1									
			1								
				1							
321120	220101							Grond ontgraven uit cunet/berm Betreft: het ontgraven van zand/grond uit cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Grondsoort: zand/grond Ontgravingshoogte gemiddeld < 0,25 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld > 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving Zand/grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 322110 of volgens bestekspostnr(s). 322510 t/m 322540 en/of 322610 t/m 322640	m3	75,00	F
		1									
			1								
				1							
321130	220101							Grond ontgraven uit cunet/berm Betreft: het ontgraven van zand/grond uit cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Grondsoort: zand/grond Ontgravingshoogte gemiddeld 0,25 - 0,50 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld < 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving Zand/grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 322110 of volgens bestekspostnr(s). 322510 t/m 322540 en/of 322610 t/m 322640	m3	75,00	F
		1									
			1								
				1							
321140	220101							Grond ontgraven uit cunet/berm Betreft: het ontgraven van zand/grond uit cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Grondsoort: zand/grond Ontgravingshoogte gemiddeld 0,25 - 0,50 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld > 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving Zand/grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 322110 of volgens bestekspostnr(s). 322510 t/m 322540 en/of 322610 t/m 322640	m3	75,00	F
		1									
			1								
				1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3212								<u>Grond ontgraven uit cunet/berm: > 25 m2</u>			
321210	220101							Grond ontgraven uit cunet/berm Betreft: het ontgraven van zand/grond uit cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Grondsoort: zand/grond Ontgravingshoogte gemiddeld < 0,25 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld < 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving Zand/grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 322120 of volgens bestekspostnr(s). 322550 t/m 322580 en/of 322650 t/m 322680	m3	75,00	F
321220	220101							Grond ontgraven uit cunet/berm Betreft: het ontgraven van zand/grond uit cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Grondsoort: zand/grond Ontgravingshoogte gemiddeld < 0,25 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld > 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving Zand/grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 322120 of volgens bestekspostnr(s). 322550 t/m 322580 en/of 322650 t/m 322680	m3	75,00	F
321230	220101							Grond ontgraven uit cunet/berm Betreft: het ontgraven van zand/grond uit cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Grondsoort: zand/grond Ontgravingshoogte gemiddeld 0,25 - 0,50 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld < 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving Zand/grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 322120 of volgens bestekspostnr(s). 322550 t/m 322580 en/of 322650 t/m 322680	m3	75,00	F
321240	220101							Grond ontgraven uit cunet/berm Betreft: het ontgraven van zand/grond uit cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Grondsoort: zand/grond Ontgravingshoogte gemiddeld 0,25 - 0,50 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld > 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving Zand/grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 322120 of volgens bestekspostnr(s). 322550 t/m 322580 en/of 322650 t/m 322680	m3	75,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3213								<u>Grond ontgraven uit depot</u>			
321310	220102		1					Grond ontgraven uit ophoging. Betreft: het ontgraven van zand/grond uit depot Kubieke meter totaal: < 10 m3 Grondsoort: zand/grond Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Vrijgekomen grond vervoeren naar plaats van verwerking volgens bestekspostnr(s). 322210 t/m 322220 en/of afvoeren volgens bestekspostnr(s). 322310 t/m 322340 en/of 322410 t/m 322440 9 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving Zand/grond verwerkt in depot volgens bestekspostnr(s). 323310 en/of 323320	m3	275,00	F
321320	220102		1					Grond ontgraven uit ophoging. Betreft: het ontgraven van zand/grond uit depot Kubieke meter totaal: > 10 m3 Grondsoort: zand/grond Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Vrijgekomen grond vervoeren naar plaats van verwerking volgens bestekspostnr(s). 322210 t/m 322220 en/of afvoeren volgens bestekspostnr(s). 322350 t/m 322380 en/of 322450 t/m 322480 9 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving Zand/grond verwerkt in depot volgens bestekspostnr(s). 323310 en/of 323320	m3	275,00	F
322								GROND VERVOEREN			
3221								<u>Grond vervoeren naar tijdelijke depot</u>			
322110	220201			2			9	Grond vervoeren. Zand/grond vervoeren naar het tijdelijk depot Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: zand/grond Vervoeren naar: tijdelijk depot van de aannemer. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	135,00	F
322120	220201			2			9	Grond vervoeren. Zand/grond vervoeren naar het tijdelijk depot Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: zand/grond Vervoeren naar: tijdelijk depot van de aannemer. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	135,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3222								<u>Grond vervoeren naar plaats van verwerking</u>			
322210	220201							Grond vervoeren. Zand/grond vervoeren vanuit het depot naar plaats van verwerking Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: zand/grond Vervoeren naar: plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	75,00	F
			2								
			9								
322220	220201							Grond vervoeren. Zand/grond vervoeren vanuit het depot naar plaats van verwerking Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: zand/grond Vervoeren naar: plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	75,00	F
			2								
			9								
3223								<u>Zand afvoeren naar eindverwerker vanuit tijdelijk depot</u>			
322310	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Achtergrondwaarde Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	15,00	F
			2								
			9								
322320	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Wonen Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
			2								
			9								
322330	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Industrie Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
			2								
			9								
322340	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Niet Toepasbaar Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
			2								
			9								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
322350	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Achtergrondwaarde Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
322360	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Wonen Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
322370	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Industrie Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
322380	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Niet Toepasbaar Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
3224								<u>Grond afvoeren naar eindverwerker vanuit tijdelijk depot</u>			
322410	220201							Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Achtergrondwaarde Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
322420	220201							Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Wonen Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
322430	220201		2					Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Industrie Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322440	220201		2					Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Niet Toepasbaar Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322450	220201		2					Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Achtergrondwaarde Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322460	220201		2					Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Wonen Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322470	220201		2					Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Industrie Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322480	220201		2					Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit tijdelijk depot naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Niet Toepasbaar Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3225								<u>Zand afvoeren naar eindverwerker</u>			
322510	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Achtergrondwaarde Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
			2								
			9								
322520	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Wonen Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
			2								
			9								
322530	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Industrie Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
			2								
			9								
322540	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Niet Toepasbaar Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
			2								
			9								
322550	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Achtergrondwaarde Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
			2								
			9								
322560	220201							Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Wonen Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F
			2								
			9								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
322570	220201		2					Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Industrie Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322580	220201		2					Grond vervoeren. Zand vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: zand Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Niet Toepasbaar Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
3226								<u>Grond afvoeren naar eindverwerker</u>				
322610	220201		2					Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Achtergrondwaarde Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322620	220201		2					Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Wonen Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322630	220201		2					Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit werkt naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Industrie Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322640	220201		2					Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: < 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Niet Toepasbaar Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
322650	220201							Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Achtergrondwaarde Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322660	220201							Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Wonen Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322670	220201							Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Industrie Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
322680	220201							Grond vervoeren. Grond vervoeren vanuit werk naar de eindverwerker Hoeveelheid per locatie: > 10 m3 Grondsoort: grond Milieuhygiënische kwaliteit: klasse Niet Toepasbaar Vervoeren naar: een inrichting. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	20,00	F	
323								GROND VERWERKEN Grond verwerken is inclusief het verdichten en profileren.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3231								<u>Grond verwerken in cunet/berm; < 25 m2</u>				
323110	220301							Grond verwerken in cunet/berm Betreft: het verwerken van zand/grond in cunet/berm Hoeveelheid per locatie: < 25 m2	m3	20,00	F	
								Grondsoort: zand/grond vervoerd volgens bestekspostnr(s). 322210 en/of geleverd volgens bestekspostnr(s). 324030 t/m 324050	m3			20,00 L
		5						Hoogte < 0,25 m				
			1					Breedte bovenzijde < 2,50 m				
				1				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
					9			Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)				
323120	220301							Grond verwerken in cunet/berm Betreft: het verwerken van zand/grond in cunet/berm Hoeveelheid per locatie: < 25 m2	m3	20,00	F	
								Grondsoort: zand/grond vervoerd volgens bestekspostnr(s). 322210 en/of geleverd volgens bestekspostnr(s). 324030 t/m 324050	m3			20,00 L
		5						Hoogte < 0,25 m				
			1					Breedte bovenzijde > 2,50 m				
				1				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
					9			Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)				
323130	220301							Grond verwerken in cunet/berm Betreft: het verwerken van zand/grond in cunet/berm Hoeveelheid per locatie: < 25 m2	m3	20,00	F	
								Grondsoort: zand/grond vervoerd volgens bestekspostnr(s). 322210 en/of geleverd volgens bestekspostnr(s). 324030 t/m 324050	m3			20,00 L
		5						Hoogte 0,25 - 0,50 m				
			1					Breedte bovenzijde < 2,50 m				
				1				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
					9			Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)				
323140	220301							Grond verwerken in cunet/berm Betreft: het verwerken van zand/grond in cunet/berm Hoeveelheid per locatie: < 25 m2	m3	20,00	F	
								Grondsoort: zand/grond vervoerd volgens bestekspostnr(s). 322210 en/of geleverd volgens bestekspostnr(s). 324030 t/m 324050	m3			20,00 L
		5						Hoogte 0,25 - 0,50 m				
			1					Breedte bovenzijde > 2,50 m				
				1				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
					9			Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3232								<u>Grond verwerken in cunet/berm: > 25 m2</u>				
323210	220301							Grond verwerken in cunet/berm Betreft: het verwerken van zand/grond in cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Grondsoort: zand/grond vervoerd volgens bestekspostnr(s). 322220 en/of geleverd volgens bestekspostnr(s). 324030 t/m 324050 Hoogte < 0,25 m Breedte bovenzijde < 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	50,00	F	
		5							m3			50,00 L
			1									
				1								
323220	220301							Grond verwerken in cunet/berm Betreft: het verwerken van zand/grond in cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Grondsoort: zand/grond vervoerd volgens bestekspostnr(s). 322220 en/of geleverd volgens bestekspostnr(s). 324030 t/m 324050 Hoogte < 0,25 m Breedte bovenzijde > 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	50,00	F	
		5							m3			50,00 L
			1									
				1								
323230	220301							Grond verwerken in cunet/berm Betreft: het verwerken van zand/grond in cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Grondsoort: zand/grond vervoerd volgens bestekspostnr(s). 322220 en/of geleverd volgens bestekspostnr(s). 324030 t/m 324050 Hoogte 0,25 - 0,50 m Breedte bovenzijde < 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	50,00	F	
		5							m3			50,00 L
			1									
				1								
323240	220301							Grond verwerken in cunet/berm Betreft: het verwerken van zand/grond in cunet/berm Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Grondsoort: zand/grond vervoerd volgens bestekspostnr(s). 322220 en/of geleverd volgens bestekspostnr(s). 324030 t/m 324050 Hoogte 0,25 - 0,50 m Breedte bovenzijde > 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)	m3	50,00	F	
		5							m3			50,00 L
			1									
				1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3233								Grond verwerken in depot				
323310	220301							Grond verwerken in depot	m3	35,00	F	
								Betreft: het verwerken van zand/grond in depot				
								Afmetingen totaal: < 10 m3				
								Grondsoort: zand/grond vervoerd volgens bestekspostnr(s).	m3			35,00 L
								322110				
		5						Hoogte tot max 2,50 m				
			1					Breedte bovenzijde > 2,50 m				
					1			Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
						9		Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)				
323320	220301							Grond verwerken in depot	m3	35,00	F	
								Betreft: het verwerken van zand/grond in depot				
								Afmetingen totaal: > 10 m3				
								Grondsoort: zand/grond vervoerd volgens bestekspostnr(s).	m3			35,00 L
								321120				
		5						Hoogte tot max 2,50 m				
			1					Breedte bovenzijde > 2,50 m				
					1			Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
						9		Hoeveelheidsbepaling volgens theoretisch profiel van ontgraving (vaste m3)				
324								GROND LEVEREN				
324010	220321							Leveren grond.	m3	200,00	F	
								Betreft: leveren straatzand				
								Schone grond, ongereinigd, volgens het Besluit				
								Bodemkwaliteit				
								Grondsoort: straatzand	m3			
								Grond van natuurlijke oorsprong				
								Leveren op de plaats van verwerking				
								Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
324020	220321							Leveren grond.	m3	200,00	F	
								Betreft: leveren brekerzand				
								Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit:				
								- Klasse Achtergrondwaarde				
								Grondsoort: brekerzand	m3			200,00 L
								Grond van natuurlijke oorsprong				
								Leveren op de plaats van verwerking				
								Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
324030	220321							Leveren grond.	m3	200,00	F	
								Betreft: leveren zand in zandbed				
								Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit:				
								- Klasse Achtergrondwaarde				
								Grondsoort: zand in zandbed	m3			200,00 L
								Grond van natuurlijke oorsprong				
								Leveren op de plaats van verwerking				
								Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
324040	220321	1						Leveren grond. Betreft: leveren teelaarde Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: - Klasse Achtergrondwaarde Grondsoort: teelaarde - volgens specificaties uit Handboek Bomen 2022 Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	200,00	F	
		7							m3		200,00	L
		1										
			1									
324050	220321	1						Leveren grond. Betreft: leveren van bomengrond Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: - Klasse Achtergrondwaarde Grondsoort: bomengrond - volgens specificaties uit Handboek Bomen 2022 Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	200,00	F	
		7							m3		200,00	L
		1										
			1									
324060	220321	1						Leveren grond. Betreft: leveren van bomenzand Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: - Klasse Achtergrondwaarde Grondsoort: bomenzand - volgens specificaties uit Handboek Bomen 2022 Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	200,00	F	
		7							m3		200,00	L
		1										
			1									
325								BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
325010	172199							Uitvoeren AP04-onderzoek, incl. PFAS-analyse Betreft: keuren grond welke onderzocht dienen te worden volgens het Besluit Bodemkwaliteit voor afvoer. Situering: op het werk, in situ of in depot Grondsoort: zand/grond Onderzoek en analyses uit te voeren door een geaccrediteerde instantie Per grondsoort apart onderzoek uitvoeren Partijomvang: kleiner dan 250 m3 Inclusief alle benodigde eventueel nog niet voorziene werkzaamheden voor het uitvoeren van de onderzoeken zoals het inrichten, afzetten, laden, lossen en opruimen van het terrein. Rapportage digitaal als pdf-bestand (kleur) verstrekken aan de Opdrachtgever.	st	4,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
326								VERWIJDEREN BOOMWORTELS Het verwijderen van boomwortels dient volgens de richtlijnen van Handboek Bomen te worden uitgevoerd. Aannemer dient rekening te houden met de aanwezigheid van kabels en leidingen.			
326010	510199							Verwijderen boomwortels, diam < 50 mm. Betreft: het verwijderen van wortels tot een diameter van 50 mm Wortels verwijderen door deze recht af te zagen Inclusief benodigde grondwerk E.e.a. in overleg met de directie Aannemer dient uit te gaan van een volledig bewortelde ondergrond Aannemer dient na het verwijderen van de wortels het ontstane gat te dichten met gebiedseigen grond Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m2	175,00	F
326020	510199							Verwijderen boomwortels, diam > 50 mm. Betreft: het verwijderen van wortels vanaf een diameter van 50 mm Wortels verwijderen door deze recht af te zagen Inclusief benodigde grondwerk E.e.a. in overleg met de directie Aannemer dient na het verwijderen van de wortels het ontstane gat te dichten met gebiedseigen grond Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	35,00	F
3261								<u>Grond zuigen bij boomwortels</u>			
326110	510199							Grond zuigen uit de groeiplaats van een boom, diam <50 mm. Betreft: grond zuigen uit de groeiplaats van een boom Hoeveelheid te zuigen grond per boom: 1,60 m3 Boomwortels tot een diameter van 50 mm Gerekend met 6 strekkende meter per boom Zuigen tot een diepte van: 0,40 m - zuigen over een breedte van gemiddeld 0,65 m Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	20,00	F
326120	510199							Grond zuigen uit de groeiplaats van een boom, diam <50 mm. Betreft: grond zuigen uit de groeiplaats van een boom Hoeveelheid te zuigen grond per boom: 1,60 m3 Boomwortels vanaf een diameter van 50 mm Gerekend met 6 strekkende meter per boom Zuigen tot een diepte van: 0,40 m - zuigen over een breedte van gemiddeld 0,65 m Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
33								FUNDERING				
331								VERWIJDEREN FUNDERINGSMATERIAAL				
3311								<u>Verwijderen teenvrij funderingsmateriaal</u>				
331120	800401							Verwijderen teenvrije funderingslaag. Betreft: verwijderen van een teenvrije funderingslaag Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Gemiddelde dikte 250 mm	m2	135,00	F	
		1						Ongebonden funderingsmateriaal (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			62,45 L
			1					3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
331130	800401							Verwijderen teenvrije funderingslaag. Betreft: verwijderen van een teenvrije funderingslaag Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Gemiddelde dikte 250 mm	m2	350,00	F	
		1						Ongebonden funderingsmateriaal (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			161,88 L
			1					3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
331140	800401							Verwijderen teenvrije funderingslaag. Betreft: verwijderen van een teenvrije funderingslaag Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Gemiddelde dikte 250 mm	m2	200,00	F	
		1						Ongebonden funderingsmateriaal (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			92,50 L
			1					3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
3312								<u>Verwijderen teerhoudend funderingsmateriaal</u>				
331210	800402							Verwijderen teerhoudende funderingslaag. Betreft: het verwijderen van een teerhoudende funderingslaag Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Gemiddelde dikte 250 mm	m2	135,00	F	
		1						Ongebonden funderingsmateriaal (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			62,44 L
			1					1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend materiaal				
331220	800402							Verwijderen teerhoudende funderingslaag. Betreft: het verwijderen van een teerhoudende funderingslaag Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Gemiddelde dikte 250 mm	m2	350,00	F	
		1						Ongebonden funderingsmateriaal (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			161,88 L
			1					1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend materiaal				
331230	800402							Verwijderen teerhoudende funderingslaag. Betreft: het verwijderen van een teerhoudende funderingslaag Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Gemiddelde dikte 250 mm	m2	200,00	F	
		1						Ongebonden funderingsmateriaal (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			92,50 L
			1					1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend materiaal				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3313								<u>Acceptatiekosten teerhoudend funderingsmateriaal</u>				
331310	810399							Acceptatiekosten teerhoudend funderingsmateriaal Betreft: de kosten welke op de grond van de Wet milieubeheer vergunde inrichting in rekening brengen voor in ontvangst nemen en storten/verwerken van teerhoudend funderingsmateriaal	ton	315,00	F	
332								PROFILEREN FUNDERINGSMATERIAAL				
332010	220499							Profileren van bestaande fundatie Betreft: profileren van bestaande funderingsmateriaal Gerekend met een waterstand N.A.P. n.v.t. m Oppervlakken boven water Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	10,00	F	
332020	220499							Profileren van bestaande fundatie Betreft: profileren van bestaande funderingsmateriaal Gerekend met een waterstand N.A.P. n.v.t. m Oppervlakken boven water Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	50,00	F	
332030	220499							Profileren van bestaande fundatie Betreft: profileren van bestaande funderingsmateriaal Gerekend met een waterstand N.A.P. n.v.t. m Oppervlakken boven water Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Toegestande positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	150,00	F	
333								UITVULLEN FUNDERINGSMATERIAAL				
3331								<u>Funderingsmateriaal van menggranulaat 0/16</u>				
333110	800111							Uitvullen verhardingslaag van ongebonden steenmengsel. Betreft: uitvullen ongebonden funderingslaag Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2	ton	5,00	F	
		7						Menggranulaat (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			5,00 L
		1						Sortering 0/16 Menggranulaat leveren volgens bestekspostnr(s). 335110 Gerekend met een dikte van 50 mm. Inclusief het loswerken van de bovenzijde bestaande puinfundatie.				
			1					Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
333120	800111							Uitvullen verhardingslaag van ongebonden steenmengsel. Betreft: uitvullen ongebonden funderingslaag Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2	ton	20,00	F	
		7						Menggranulaat (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			20,00 L
		1						Sortering 0/16 Menggranulaat leveren volgens bestekspostnr(s). 335110 Gerekend met een dikte van 50 mm. Inclusief het loswerken van de bovenzijde bestaande puinfundatie.				
			1					Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
333130	800111							Uitvullen verhardingslaag van ongebonden steenmengsel. Betreft: uitvullen ongebonden funderingslaag Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2	ton	15,00	F	
		7						Menggranulaat (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			15,00 L
		1						Sortering 0/16				
								Menggranulaat leveren volgens bestekspostnr(s). 335110				
								Gerekend met een dikte van 50 mm.				
								Inclusief het loswerken van de bovenzijde bestaande puinfundatie.				
						1		Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
334								AANBRENGEN FUNDERINGSMATERIAAL				
								Aanbrengen fundatiemateriaal is inclusief profileren				
3341								<u>Funderingsmateriaal van menggranulaat 0/31,5</u>				
334110	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Betreft: het aanbrengen van funderingsmateriaal Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2	m2	50,00	F	
		9						Laagdikte gemiddeld: 0,25 m				
		7						Menggranulaat (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			24,00 L
		2						Sortering 0/31,5				
						2		Menggranulaat leveren volgens bestekspostnr(s). 335120				
								Op een zandbed, dat is voorberekt volgens bestekspostnr (s). 362210				
						1		Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
334120	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Betreft: het aanbrengen van funderingsmateriaal Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2	m2	200,00	F	
		9						Laagdikte gemiddeld: 0,25 m				
		7						Menggranulaat (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			92,50 L
		2						Sortering 0/31,5				
						2		Menggranulaat leveren volgens bestekspostnr(s). 335120				
								Op een zandbed, dat is voorberekt volgens bestekspostnr (s). 362220				
						1		Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
334130	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Betreft: het aanbrengen van funderingsmateriaal Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2	m2	200,00	F	
		9						Laagdikte gemiddeld: 0,25 m				
		7						Menggranulaat (gerekend met 1850 kg/m3)	ton			92,50 L
		2						Sortering 0/31,5				
						2		Menggranulaat leveren volgens bestekspostnr(s). 335120				
								Op een zandbed, dat is voorberekt volgens bestekspostnr (s). 362230				
						1		Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
335								LEVEREN FUNDERINGSMATERIAAL			
3351								<u>Funderingsmateriaal van menggranulaat</u>			
335110	800221							Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel. Betreft: het leveren van funderingsmateriaal t.b.v. het uitvullen volgens bestekspostnr(s). 333110 t/m 333130	ton	40,00	F
		7						Menggranulaat (gerekend met 1850 kg/m3)	ton		40,00 L
		1						Sortering 0/16			
							9	Leveren op plaats van verwerking			
335120	800221							Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel. Betreft: het leveren van funderingsmateriaal t.b.v. het aanbrengen volgens bestekspostnr(s) 334110 t/m 334130	ton	40,00	F
		7						Menggranulaat (gerekend met 1850 kg/m3)	ton		40,00 L
		2						Sortering 0/31,5 .			
							9	Leveren op plaats van verwerking			
34								ASFALTVERHARDINGEN			
341								ZAGEN ASFALTVERHARDINGEN			
3411								<u>Lengte zaagsnede: < 10 m</u>			
341110	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding in langsrichting	m	35,00	F
		1						Asfaltverharding			
			2	2				Zaagdiepte gemiddeld 100 mm tot ten hoogste 120 mm			
							9	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.			
341120	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding in langsrichting	m	35,00	F
		1						Asfaltverharding			
			2	3				Zaagdiepte gemiddeld 150 mm tot ten hoogste 170 mm			
							9	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.			
341130	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding in langsrichting	m	35,00	F
		1						Asfaltverharding			
			2	4				Zaagdiepte gemiddeld 200 mm tot ten hoogste 220 mm			
							9	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3412								<u>Lengte zaagsnede: 10 - 25 m</u>			
341210	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding in langsrichting Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 100 mm tot ten hoogste 120 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	100,00	F
		1									
			2	2							
					9						
341220	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding in langsrichting Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 150 mm tot ten hoogste 170 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	100,00	F
		1									
			2	3							
					9						
341230	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding in langsrichting Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 200 mm tot ten hoogste 220 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	100,00	F
		1									
			2	4							
					9						
3413								<u>Lengte zaagsnede: > 25 m</u>			
341310	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding in langsrichting Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 100 mm tot ten hoogste 120 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	50,00	F
		1									
			2	2							
					9						
341320	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding in langsrichting Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 150 mm tot ten hoogste 170 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	50,00	F
		1									
			2	3							
					9						
341330	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding in langsrichting Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 200 mm tot ten hoogste 220 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	50,00	F
		1									
			2	4							
					9						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3415								<u>Lengte zaagsnede: < 2,50 m</u>			
341510	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding over de gehele breedte Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 100 mm tot ten hoogste 120 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	35,00	F
		1									
			2	2							
					9						
341520	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding over de gehele breedte Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 150 mm tot ten hoogste 170 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	35,00	F
		1									
			2	3							
					9						
341530	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding over de gehele breedte Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 200 mm tot ten hoogste 220 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	35,00	F
		1									
			2	4							
					9						
3416								<u>Lengte zaagsnede: 2,50 - 10,00 m</u>			
341610	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding over de gehele breedte Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 100 mm tot ten hoogste 120 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	50,00	F
		1									
			2	2							
					9						
341620	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding over de gehele breedte Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 150 mm tot ten hoogste 170 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	50,00	F
		1									
			2	3							
					9						
341630	810501							Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van de asfaltverharding over de gehele breedte Asfaltverharding Zaagdiepte gemiddeld 200 mm tot ten hoogste 220 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010 of 344110.	m	50,00	F
		1									
			2	4							
					9						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
342								FREZEN ASFALTVERHARDINGEN			
3421								<u>Frezen teervrij asfalt, dikte <40mm</u>			
342110	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	100,00	F
		7									
			1								
342120	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	100,00	F
		7									
			1								
342130	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	150,00	F
		7									
			1								
342140	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	100,00	F
		5									
			1								
342150	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	400,00	F
		5									
			1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
342160	810201					5		Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	150,00	F
342170	810201					6		Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	100,00	F
342180	810201					6		Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	400,00	F
342190	810201					6		Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	150,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3422								<u>Frezen teervrij asfalt; dikte 40 - 80 mm</u>			
342210	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	100,00	F
342220	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	400,00	F
342230	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	150,00	F
342240	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	100,00	F
342250	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	400,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
342260	810201					5		Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	150,00	F
342270	810201					6		Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	100,00	F
342280	810201					6		Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	400,00	F
342290	810201					6		Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het frezen van teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekpostnr(s). 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	150,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3423								<u>Frezen teerhoudend asfalt; dikte < 40 mm</u>			
342310	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
342320	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F
342330	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F
342340	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
342350	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
342360	810211					5		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F
342370	810211					6		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
342380	810211					6		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F
342390	810211					6		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: < 40 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3424								<u>Frezen teerhoudend asfalt; dikte 40 - 80 mm</u>			
342410	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
342420	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F
342430	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F
342440	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
342450	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: 40 -80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
342460	810211					5		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte van 2,50 tot 4,00 m Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F
342470	810211					6		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
342480	810211					6		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F
342490	810211					6		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s), 312310 Totale breedte 4,00 m en groter Dikte van de af te frezen laag: 40 - 80 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3425								<u>Vlakfrezes asfaltverhardingen</u>			
342510	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het vlakfrezes van teervrij asfalt t.p.v. oneffenheden Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s). 312310 Totale breedte van 0,50 tot 1,00 m Verwijderen van plaatselijke onvlakheden door middel van frezes (vlakfrezes): dikte af te frezen laag van 0 tot 50 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	75,00	F
342520	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: het vlakfrezes van teervrij asfalt t.p.v. oneffenheden Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s). 312310 Totale breedte van 0,50 tot 1,00 m Verwijderen van plaatselijke onvlakheden door middel van frezes (vlakfrezes): dikte af te frezen laag van 0 tot 50 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	75,00	F
342530	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het vlakfrezes van teerhoudend asfalt t.p.v. oneffenheden Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s). 312310 Totale breedte van 1,50 tot 2,50 m Verwijderen van plaatselijke onvlakheden door middel van frezes (vlakfrezes): dikte af te frezen laag van 0 tot 50 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	75,00	F
342540	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het vlakfrezes van teerhoudend asfalt t.p.v. oneffenheden Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s). 312310 Totale breedte van 1,50 tot 2,50 m Verwijderen van plaatselijke onvlakheden door middel van frezes (vlakfrezes): dikte af te frezen laag van 0 tot 50 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	75,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3426								<u>Trapfrezen asfaltverhardingen</u>			
342610	810203							Frezen van asfalt ten behoeve van een getrapte aansluiting. Betreft: het frezen (1 trap) van de deklaag t.b.v. aansluiting nieuwe verharding met bestaande verharding Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Over de gehele lengte van de aan te brengen lagen volgens bestekspostnr(s). 345410 t/m 345460 Afmetingen te frezen laag: Dikte max. 70 mm en breedte 1,00 m Groefafstand groter dan 8 mm en kleiner dan of gelijk aan 15 mm Groefdiepte groter dan 3 mm en kleiner dan of gelijk aan 5 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s). 344010	m3	5,00	F
342620	810203							Frezen van asfalt ten behoeve van een getrapte aansluiting. Betreft: het frezen (2 trappen) van de dek- en tussenlaag t.b.v. aansluiting nieuwe verharding met bestaande verharding Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Over de gehele lengte van de aan te brengen lagen volgens bestekspostnr(s). 345410 t/m 345460, 345740 en 345750 Afmetingen van de eerste te frezen laag: Dikte max. 70 mm en breedte 2,00 m Afmetingen van de tweede te frezen laag: Dikte max. 80 mm en breedte 1,00 m Groefafstand groter dan 8 mm en kleiner dan of gelijk aan 15 mm Groefdiepte groter dan 3 mm en kleiner dan of gelijk aan 5 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s). 344010	m3	10,00	F
342630	810213							Frezen van teerhoudend asfalt ten behoeve van een getrapte aansluiting. Betreft: het frezen (1 trap) van de deklaag t.b.v. aansluiting nieuwe verharding met bestaande verharding Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Over de gehele lengte van de aan te brengen lagen volgens bestekspostnr(s). 345410 t/m 345460 Afmetingen te frezen laag: Dikte max. 70 mm en breedte 1,00 m Groefafstand groter dan 8 mm en kleiner dan of gelijk aan 15 mm Groefdiepte groter dan 3 mm en kleiner dan of gelijk aan 5 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s): 344010	m3	5,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
342640	810213							Frezen van teerhoudend asfalt ten behoeve van een getrapte aansluiting. Betreft: het frezen (2 trappen) van de dek- en tussenlaag t.b.v. aansluiting nieuwe verharding met bestaande verharding Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Over de gehele lengte van de aan te brengen lagen volgens bestekspostnr(s). 345410 t/m 345460, 345740 en 345750 Afmetingen van de eerste te frezen laag: Dikte max. 70 mm en breedte 2,00 m Afmetingen van de tweede te frezen laag: Dikte max. 80 mm en breedte 1,00 m Groefafstand groter dan 8 mm en kleiner dan of gelijk aan 15 mm Groefdiepte groter dan 3 mm en kleiner dan of gelijk aan 5 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s): 344010	m3	10,00	F
3427								<u>Bakfrezen asfalt</u>			
342710	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: bakfrezen teervrije tussenlaag van de asfaltverharding in niet-aaneengesloten vakken Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s). 312310 Exacte locaties in overleg met directie, nadat deklaag is verwijderd. Totale breedte: variabel Dikte van de af te frezen laag: max. 70 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	180,00	F
342720	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: bakfrezen teerhoudende tussenlaag van de asfaltverharding in niet-aaneengesloten vakken Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s). 312310 Exacte locaties in overleg met directie, nadat deklaag is verwijderd Totale breedte: variabel Dikte van de af te frezen laag: max. 70 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344110	m2	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3428								Profielfrezen asfalt			
342810	810201							Frezen van teervrij asfalt. Betreft: profielfrezen van teervrij asfalt Hoedanigheid van het asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s). 312310 Exacte locaties in overleg met directie. Totale breedte: variabel Profielfrezen: dikte af te frezen laag in overleg met directie 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344010	m2	180,00	F
342820	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: profielfrezen van teerhoudend asfalt Hoedanigheid van het asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Resultaten (voor)onderzoek: volgens bestekspostnr(s). 312310 Exacte locaties in overleg met directie. Totale breedte: variabel Profielfrezen: dikte af te frezen laag in overleg met directie 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344110	m2	100,00	F
343								VERWIJDEREN ASFALTVERHARDINGEN			
3431								<u>Verwijderen teervrije asfaltverharding. opp. < 25 m2</u>			
343110	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering 1 Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020	m2	100,00	F
343120	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering 1 Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020	m2	100,00	F
343130	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering 1 Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr	m2	400,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
343140	810301							(s). 344020 Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020	m2	100,00	F
343150	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020	m2	100,00	F
343160	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020	m2	400,00	F
343170	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020	m2	100,00	F
343180	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020	m2	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
343190	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020	m2	400,00	F
3432								<u>Verwijderen teervrije asfaltverharding, opp 25 - 150 m2</u>			
343210	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020	m2	100,00	F
343220	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	100,00	F
343230	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	400,00	F
343240	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
343250	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	100,00	F
343260	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	400,00	F
343270	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	100,00	F
343280	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	100,00	F
343290	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	400,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
3433							<u>Verwijderen teervrije asfaltverharding. opp > 150 m2</u>			
343310	810301						Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	150,00	F
		1								
			1							
				9						
					1					
343320	810301						Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	150,00	F
		2								
			1							
				9						
					1					
343330	810301						Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	400,00	F
		3								
			1							
				9						
					1					
343340	810301						Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	150,00	F
		1								
			1							
				9						
					1					
343350	810301						Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	150,00	F
		2								
			1							
				9						
					1					
						3				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
343360	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	400,00	F
343370	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	150,00	F
343380	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	150,00	F
343390	810301							Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt. Betreft: opbreken teervrije asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teervrij asfalt: PAK < 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344020.	m2	400,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3434								<u>Verwijderen teerh. asfaltverharding opp. < 25 m2</u>			
343410	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
		1									
			1								
				9							
					1						
						9					
343420	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
		2									
			1								
				9							
					1						
						9					
343430	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F
		3									
			1								
				9							
					1						
						9					
343440	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
		1									
			1								
				9							
					1						
						9					
343450	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
		2									
			1								
				9							
					1						
						9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
343460	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F
343470	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
343480	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
343490	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3435								<u>Verwijderen teerh. asfaltverharding opp. 25 - 150 m2</u>			
343510	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
		1									
			1								
				9							
					1						
						9					
343520	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
		2									
			1								
				9							
					1						
						9					
343530	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F
		3									
			1								
				9							
					1						
						9					
343540	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
		1									
			1								
				9							
					1						
						9					
343550	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
		2									
			1								
				9							
					1						
						9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
343560	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F
343570	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
343580	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	100,00	F
343590	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3436								<u>Verwijderen teerh. asfaltverharding opp > 150 m2</u>			
343610	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F
		1									
			1								
				9							
					1						
						9					
343620	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F
		2									
			1								
				9							
					1						
						9					
343630	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,10 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F
		3									
			1								
				9							
					1						
						9					
343640	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F
		1									
			1								
				9							
					1						
						9					
343650	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F
		2									
			1								
				9							
					1						
						9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
343660	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,15 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F
343670	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte kleiner dan 1,50 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F
343680	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	150,00	F
343690	810302							Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken teerhoudende asfaltverharding Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte groter dan of gelijk aan 3,00 m Dikte gemiddeld 0,20 m Op zandbed of fundering Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr (s). 344120	m2	400,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING	
		1	2	3	4	5	6				
344											
3440											
344010	810399							VERVOEREN ASFALTVERHARDINGEN	ton	550,00	F
								<u>Afvoeren teervrije asfaltverharding</u>			
								Afvoeren teervrij zaag- en freesasfalt. Betreft: het afvoeren van teervrij zaag- en freesasfalt vrijgekomen volgens bestekspostnr(s) bij hoofdstuk 242 en 243 Gerekend met 2500 kg/m3 Afvoeren naar een inrichting.	ton	550,00	F
344020	810399							Afvoeren teervrije asfaltschollen. Betreft: het afvoeren van teervrije asfaltschollen vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 242 en 243 Teervrij asfalt Gerekend met 2500 kg/m3 Afvoeren naar een inrichting.	ton	1.685,00	F
3441								<u>Afvoeren teerhoudende asfaltverharding</u>			
344110	810399							Afvoeren teerhoudend zaag- en freesasfalt. Betreft: het afvoeren van teerhoudend zaag- en freesasfalt vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 242 en 243 Teerhoudend asfalt Gerekend met 2500 kg/m3 Afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt.	ton	550,00	F
344120	810399							Afvoeren teerhoudende asfaltschollen. Betreft: het afvoeren van teerhoudende asfaltschollen vrijgekomen volgens bestekspostnr(s).bij hoofdstuk 242 en 243 Gerekend met 2500 kg/m3 Afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt.	ton	1.685,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
345								AANBRENGEN ASFALTVERHARDINGEN				
3451								<u>Voorbereidende werkzaamheden</u>				
345110	810102							Schoonmaken verhardingsoppervlak. Betreft: schoonmaken verhardingslaag voorafgaand aan aanbrengen van tussen- en/of deklaag Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Ondergrond: asfaltverharding Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m2	100,00	F	
				1								
				3								
					1							
						1						
345120	810102							Schoonmaken verhardingsoppervlak. Betreft: schoonmaken verhardingslaag voorafgaand aan aanbrengen van tussen- en/of deklaag Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Ondergrond: asfaltverharding Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m2	1.200,00	F	
				1								
				3								
					1							
						1						
345130	810102							Schoonmaken verhardingsoppervlak. Betreft: schoonmaken verhardingslaag voorafgaand aan aanbrengen van tussen- en/of deklaag Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Ondergrond: asfaltverharding Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m2	300,00	F	
				1								
				3								
					1							
						1						
345140	810103							Aanbrengen van kantvoorziening bij contactvlakken van asfalt tegen verticale vlakken. Betreft: aanbrengen van een kantvoorziening, t.b.v. aansluiten nieuwe met bestaande deklaag Aaneengesloten lengte: < 10 m Bitumineuze afdichtingsstrip: Densoband Afmetingen: 40 x 20 mm Breedte contactvlak: 0,04 m Contactvlak vooraf bestrijken met bitumenemulsie Type: O Hoeveelheid: 0,5 kg/m2 Afdichtingsstrip aanbranden	m	35,00	F	
				1								
									m			35,00 L
				9								
345150	810103							Aanbrengen van kantvoorziening bij contactvlakken van asfalt tegen verticale vlakken. Betreft: aanbrengen van een kantvoorziening, t.b.v. aansluiten nieuwe met bestaande deklaag Aaneengesloten lengte: > 10 m Bitumineuze afdichtingsstrip: Densoband Afmetingen: 40 x 20 mm Breedte contactvlak: 0,04 m Contactvlak vooraf bestrijken met bitumenemulsie Type: O Hoeveelheid: 0,5 kg/m2 Afdichtingsstrip aanbranden	m	50,00	F	
				1								
									m			50,00 L
				9								
345160	812101							Aanbrengen kleeflaag. Betreft: aanbrengen kleeflaag Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Kleeflaag van Bitumenemulsie: kationisch, type O Hoeveelheid 0,2 kg/m2	m2	1.800,00	F	
				1								
					1				ton			0,54 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
345170	812101							Aanbrengen kleeflaag. Betreft: aanbrengen kleeflaag Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Kleeflaag van Bitumenemulsie: kationisch, type O Hoeveelheid 0,2 kg/m2	m2	1.800,00	F	
		1							ton			0,54 L
			1									
345180	812101							Aanbrengen kleeflaag. Betreft: aanbrengen kleeflaag Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Kleeflaag van Bitumenemulsie: kationisch, type O Hoeveelheid 0,2 kg/m2	m2	1.800,00	F	
		1							ton			0,54 L
			1									
3452								<u>Aanbrengen onderlaag van asfalt, breedte 1,00 - 2,50 m</u>				
345210	812131							Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een onderlaag van asfalt Totaal oppervlakte < 25 m2 Asfalt: AC 22 base Mengseleigenschappen: OL-B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op zandbed, fundering of voorgaande verhardingslaag	ton	15,00	F	
		2							ton			15,00 L
			3									
				2								
					1							
345220	812131							Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een onderlaag van asfalt Totaal oppervlakte 25 - 150 m2 Asfalt: AC 22 base Mengseleigenschappen: OL-B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op zandbed, fundering of voorgaande verhardingslaag	ton	60,00	F	
		2							ton			60,00 L
			3									
				2								
					1							
345230	812131							Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een onderlaag van asfalt Totaal oppervlakte > 150 m2 Asfalt: AC 22 base Mengseleigenschappen: OL-B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op zandbed, fundering of voorgaande verhardingslaag	ton	15,00	F	
		2							ton			15,00 L
			3									
				2								
					1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3453								<u>Aanbrengen onderlaag van asfalt, breedte > 2,50 m</u>			
345310	812131							Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een onderlaag van asfalt Totaal oppervlakte < 25 m2 Asfalt: AC 22 base Mengseleigenschappen: OL-B Totale breedte 2,50 m en groter Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op zandbed, fundering of voorgaande verhardingslaag	ton	15,00 F	
		2							ton		15,00 L
		3									
			3								
				1							
345320	812131							Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een onderlaag van asfalt Totaal oppervlakte 25 - 150 m2 Asfalt: AC 22 base Mengseleigenschappen: OL-B Totale breedte 2,50 m en groter Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op zandbed, fundering of voorgaande verhardingslaag	ton	60,00 F	
		2							ton		60,00 L
		3									
			3								
				1							
345330	812131							Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een onderlaag van asfalt Totaal oppervlakte > 150 m2 Asfalt: AC 22 base Mengseleigenschappen: OL-B Totale breedte 2,50 m en groter Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op zandbed, fundering of voorgaande verhardingslaag	ton	15,00 F	
		2							ton		15,00 L
		3									
			3								
				1							
3454								<u>Aanbrengen tussenlaag van asfalt, breedte 1,00 - 2,50 m</u>			
345410	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte < 25 m2 Asfalt: AC 16 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Totale laagdikte 45 - 55 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeflaag volgens bestekspostnr(s). 345160	ton	12,50 F	
		2							ton		12,50 L
		3									
			2								
				4							
345420	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte < 25 m2 Asfalt: AC 22 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeflaag volgens bestekspostnr(s). 345160	ton	12,50 F	
		3							ton		12,50 L
			3								
				2							
					5						
345430	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte 25 - 150 m2 Asfalt: AC 16 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Totale laagdikte 45 - 55 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeflaag volgens bestekspostnr(s). 345170	ton	50,00 F	
		2							ton		50,00 L
		3									
			2								
				4							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
345440	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte 25 - 150 m2 Asfalt: AC 22 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345170	ton	50,00	F		
			3						ton			50,00	L
				3									
					2								
						5							
345450	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte > 150 m2 Asfalt: AC 16 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Totale laagdikte 45 - 55 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345180	ton	12,50	F		
			2						ton			12,50	L
				3									
					2								
						4							
345460	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte > 150 m2 Asfalt: AC 22 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345180	ton	12,50	F		
			3						ton			12,50	L
				3									
					2								
						5							
3455								<u>Aanbrengen tussenlaag van asfalt, > 2,50 m</u>					
345510	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte < 25 m2 Asfalt: AC 16 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte 2,50 m en groter Totale laagdikte 45 - 55 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345160	ton	12,50	F		
			2						ton			12,50	L
				3									
					3								
						4							
345520	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte < 25 m2 Asfalt: AC 22 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte 2,50 m en groter Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345160	ton	12,50	F		
			3						ton			12,50	L
				3									
					3								
						5							
345530	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte 25 - 150 m2 Asfalt: AC 16 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte 2,50 m en groter Totale laagdikte 45 - 55 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345170	ton	50,00	F		
			2						ton			50,00	L
				3									
					3								
						4							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
345540	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte 25 - 150 m2 Asfalt: AC 22 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte 2,50 m en groter Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeflaag volgens bestekspostnr(s). 345170	ton	50,00	F		
			3						ton			50,00	L
			3										
				3									
					5								
						9							
345550	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte > 150 m2 Asfalt: AC 16 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte 2,50 m en groter Totale laagdikte 45 - 55 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeflaag volgens bestekspostnr(s). 345180	ton	12,50	F		
			2						ton			12,50	L
			3										
				3									
					4								
						9							
345560	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Betreft: het aanbrengen van een tussenlaag van asfalt Totaal oppervlakte > 150 m2 Asfalt: AC 22 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte 2,50 m en groter Totale laagdikte 50 - 80 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeflaag volgens bestekspostnr(s). 345180	ton	12,50	F		
			3						ton			12,50	L
			3										
				3									
					5								
						9							
3457								<u>Aanbr. dekl. van asfalt, breedte 1,00 - 2,50 m, < 25 m2</u>					
345740	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte < 25 m2 Asfalt: SMA-NL 8B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Laagdikte 25 - 35 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeflaag volgens bestekspostnr(s). 345160	ton	7,50	F		
			3						ton			7,50	L
				2									
					1								
						9							
345750	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte < 25 m2 Asfalt: SMA-NL 11B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Laagdikte 35 - 45 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeflaag volgens bestekspostnr(s). 345160	ton	10,00	F		
			5						ton			10,00	L
				2									
					1								
						9							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3458								<u>Aanbr. dekl. van asfalt, breedte > 2,50 m. < 25 m2</u>				
345840	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte < 25 m2 Asfalt: SMA-NL 8B Totale breedte 2,50 m en groter Laagdikte 25 - 35 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345160	ton	30,00	F	
				3					ton			30,00 L
					3							
						1						
345850	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte < 25 m2 Asfalt: SMA-NL 11B Totale breedte 2,50 m en groter Laagdikte 35 - 45 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345160	ton	40,00	F	
				5					ton			40,00 L
					3							
						1						
3459								<u>Aanbr. dekl. van asfalt, breedte 1,00 - 2,50 m. 25 - 150 m2</u>				
345940	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte 25 - 150 m2 Asfalt: SMA-NL 8B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Laagdikte 25 - 35 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345170	ton	7,50	F	
				3					ton			7,50 L
					2							
						1						
345950	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte 25 - 150 m2 Asfalt: SMA-NL 11B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Laagdikte 35 - 45 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345170	ton	10,00	F	
				5					ton			10,00 L
					2							
						1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3460								<u>Aanbr. dekl. van asfalt, breedte > 2,50 m, 25 - 150 m2</u>				
346040	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte 25 -150 m2 Asfalt: SMA-NL 8B Totale breedte 2,50 m en groter Laagdikte 25 - 35 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345170	ton	30,00	F	
				3					ton			30,00 L
					3							
						1						
346050	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte 25 - 150 m2 Asfalt: SMA-NL 11B Totale breedte 2,50 m en groter Laagdikte 35 - 45 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345170	ton	40,00	F	
				5					ton			40,00 L
					3							
						1						
3461								<u>Aanbr. dekl. van asfalt, breedte 1,00 - 2,50 m, > 150 m2</u>				
346140	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte > 150 m2 Asfalt: SMA-NL 8B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Laagdikte 25 - 35 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345180	ton	7,50	F	
				3					ton			7,50 L
					2							
						1						
346150	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte > 150 m2 Asfalt: SMA-NL 11B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Laagdikte 35 - 45 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345180	ton	10,00	F	
				5					ton			10,00 L
					2							
						1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING			
		1	2	3	4	5	6						
3462								<u>Aanbr. dekl. van asfalt, breedte > 2,50 m, > 150 m2</u>					
346240	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte > 150 m2 Asfalt: SMA-NL 8B Totale breedte 2,50 m en groter Laagdikte 25 - 35 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345180	ton	7,50	F		
		3							ton			7,50	L
			3										
				1									
346250	812112							Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Betreft: het aanbrengen van een deklaag van asfalt Totaal oppervlakte > 150 m2 Asfalt: SMA-NL 11B Totale breedte 2,50 m en groter Laagdikte 35 - 45 mm 9 Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345180	ton	10,00	F		
		5							ton			10,00	L
			3										
				1									
3463								<u>Aanbrengen opgang verkeersplateau</u>					
346310	812199							Aanbrengen sinusvorm Betreft: het aanbrengen van verkeersplateau in sinusvorm Asfalt: SMA-NL 8B Totale breedte 2,50 m en groter Laagdikte: 25 - 35 mm Met behulp van het plaatsen van een mal aan zijkant plateau Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345160	ton	4,00	F		
									ton			4,00	L
346320	812199							Aanbrengen sinusvorm Betreft: het aanbrengen van verkeersplateau in sinusvorm Asfalt: SMA-NL 11B Totale breedte 2,50 m en groter Laagdikte: 35 - 45 mm Met behulp van het plaatsen van een mal aan zijkant plateau Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag voorzien van kleeftlaag volgens bestekspostnr(s). 345160	ton	4,00	F		
									ton			4,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
347								REPAREREN ASFALTVERHARDINGEN					
347010	810603							Repareren van scheuren in asfalt. Betreft: het repareren scheuren in zwart asfalt De scheuren reinigen d.m.v. een heteluchtlan. Scheurreparatie aan te brengen	m	175,00	F		
								Aanbrengen zwarte voegvulmassa op basis van rubber bitumen (0,50 kg/m)	kg			87,50	L
								Afstrooien met leislag 2/6 mm (0,50 kg/m)	kg			87,50	L
							2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.					
347020	810603							Repareren van scheuren in asfalt. Betreft: het repareren scheuren in zwart asfalt De scheuren reinigen d.m.v. een heteluchtlan. Aanbrengen rode voegvulmassa op basis van rubber bitumen (0,50 kg/m)	m	175,00	F		
								Afstrooien met leislag 2/6 mm (0,50 kg/m)	kg			87,50	L
							2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	kg			87,50	L
348								MARKERING Uitzetten en aanbrengen van hoofdverkenmerken ten behoeve van aan te brengen lengtemarkering in overleg met directie. Betreft: het verrichten van uitzetwerk ten behoeve van aan te brengen hoofdkenmerken voor lengtemarkeringen als bedoeld in artikel 32.13.01 van de Standaard ten behoeve van markering x en y coördinaten.					
3481								<u>Aankondigingen</u>					
348110	620299							Plaatsen waarschuwbord, markering ontbreekt Betreft: het aanbrengen van een verkeersbordpaal, incl. bord met tekst (2 stuks). Situering: aan het begin van het werkvak, in beide rijrichtingen. De borden dienen geplaatst te zijn zodra het wegvak wordt opengesteld voor verkeer. In het maaiveld en/of verharding Reflecterend bord, geel, met zwarte tekst "markering ontbreekt". Als de markering is aangebracht dienen de borden te worden verwijderd. Met materiaal van de aannemer	keer	4,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3482								<u>Verwijderen lengtemarkeringen ononderbroken</u>			
348210	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Aaneengesloten lengte: < 10 m Lengtemarkering Ononderbroken Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	4,00	F
		7									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				
348220	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Lengtemarkering Ononderbroken Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	4,00	F
		7									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				
348230	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Aaneengesloten lengte: > 25 m Lengtemarkering Ononderbroken Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	4,00	F
		7									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3483								<u>Verwijderen lengtemarkering onderbroken</u>			
348310	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Aaneengesloten lengte: < 10 m Lengtemarkering Onderbroken Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	4,00	F
		7									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				
348320	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Lengtemarkering Onderbroken Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	4,00	F
		7									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				
348330	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Aaneengesloten lengte: > 25 m Lengtemarkering Onderbroken Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	4,00	F
		7									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3484								<u>Verwijderen dwarsmarkering</u>			
348410	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Dwarsmarkering: driehoeksmarkering Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	4,00	F
		1									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				
348420	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Dwarsmarkering: blokmarkering Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	4,00	F
		1									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				
348430	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Dwarsmarkering: kanalisatiestrepen Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	4,00	F
		1									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3485								<u>Verwijderen figuratiemarkeringen</u>			
348510	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Figuratiemarkering Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	15,00	F
		9									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				
3486								<u>Verwijderen vlakmarkeringen</u>			
348610	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Vlakken kleiner dan 10 m2 Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	15,00	F
		9									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				
348620	320141							Volledig verwijderen van een markering. Betreft: het verwijderen van markering alvorens het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding Vlakken groter dan 10 m2 Van thermoplastisch markeringsmateriaal Op een dichte bitumineuze ondergrond Wijze van verwijderen ter keuze van de aannemer, met inachtneming dat de markering separaat wordt verwijderd van de asfaltverharding Als voorbereiding van het opbreken en/of frezen van de asfaltverharding 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	15,00	F
		9									
			2								
				3							
					9						
						9					
							1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3487								<u>Aanbrengen ononderbroken lengtemarkering</u>				
348710	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Ononderbroken streep Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		1										
		2										
		3										
			1						kg		24,50	L
348720	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Ononderbroken streep Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		1										
		2										
		3										
			1						kg		24,50	L
348730	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Ononderbroken streep Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		1										
		2										
		3										
			1						kg		24,50	L
348740	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Ononderbroken streep Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		1										
		3										
			3									
				1					kg		36,75	L
348750	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Ononderbroken streep Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		1										
		3										
			3									
				1					kg		36,75	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
348760	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Ononderbroken streep Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
		1											
			3										
				3					kg			36,75	L
					1								
348770	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Ononderbroken streep Breedte: 0,20 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
		1											
			4										
				3					kg			49,00	L
					1								
348780	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Ononderbroken streep Breedte: 0,20 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
		1											
			4										
				3					kg			49,00	L
					1								
348790	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Ononderbroken streep Breedte: 0,20 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
		1											
			4										
				3					kg			49,00	L
					1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3488								<u>Aanbrengen lengtemarkering. 3-9 en 1-3 streep</u>				
348810	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Onderbroken streep 3 - 9 en 1 - 3 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		2										
			2									
				3					kg		6,13	L
					1							
348820	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Onderbroken streep 3 - 9 en 1 - 3 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		2										
			2									
				3					kg		6,13	L
					1							
348830	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Onderbroken streep 3 - 9 en 1 - 3 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		2										
			2									
				3					kg		6,13	L
					1							
348840	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Onderbroken streep 3 - 9 en 1 - 3 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		2										
			3									
				3					kg		9,19	L
					1							
348850	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Onderbroken streep 3 - 9 en 1 - 3 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		2										
			3									
				3					kg		9,19	L
					1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
348860	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Onderbroken streep 3 - 9 en 1 - 3 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
3489			2					<u>Aanbrengen lengtemarkering, 1-1 en 0,50 - 0,50 streep</u>					
348910	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Onderbroken streep 1 - 1 en 0,50 - 0,50 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
			2										
			2										
			3										
				1					kg			9,19	L
348920	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Onderbroken streep 1 - 1 en 0,50 - 0,50 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
			2										
			2										
			3										
				1					kg			12,25	L
348930	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Onderbroken streep 1 - 1 en 0,50 - 0,50 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
			2										
			2										
			3										
				1					kg			12,25	L
348940	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Onderbroken streep 1 - 1 en 0,50 - 0,50 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
			2										
			3										
				1					kg			18,38	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
348950	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Onderbroken streep 1 - 1 en 0,50 - 0,50 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		2										
			3						kg		18,38	L
				3								
					1							
348960	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Onderbroken streep 1 - 1 en 0,50 - 0,50 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		2										
			3									
				3					kg		18,38	L
					1							
3490								<u>Aanbrengen lengtemarkering. 3-3 streep</u>				
349010	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Onderbroken streep 3 - 3 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		3										
			2									
				3					kg		12,25	L
					1							
349020	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Onderbroken streep 3 - 3 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		3										
			2									
				3					kg		12,25	L
					1							
349030	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Onderbroken streep 3 - 3 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m ² 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		3										
			2									
				3					kg		12,25	L
					1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6					
349040	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Onderbroken streep 3 -3 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		3							kg		18,38	L
			3									
				3								
					1							
349050	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Onderbroken streep 3 -3 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		3							kg		18,38	L
			3									
				3								
					1							
349060	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Onderbroken streep 3 -3 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		3							kg		18,38	L
			3									
				3								
					1							
3491								Aanbrengen lengtemarkering, 3-1 en 9-3 streep				
349110	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Onderbroken streep 3 -1 en 9 - 3 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		4							kg		18,38	L
			2									
				3								
					1							
349120	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Onderbroken streep 3 -1 en 9 - 3 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F	
		4							kg		18,38	L
			2									
				3								
					1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
349130	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Onderbroken streep 3 -1 en 9 - 3 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
		4											
			2						kg			18,38	L
				3									
					1								
349140	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Onderbroken streep 3 -1 en 9 - 3 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
		4											
			3										
				3					kg			27,56	L
					1								
349150	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: 10 - 25 m Onderbroken streep 3 -1 en 9 - 3 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
		4											
			3										
				3					kg			27,56	L
					1								
349160	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 25 m Onderbroken streep 3 -1 en 9 - 3 Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m	35,00	F		
		4											
			3										
				3					kg			27,56	L
					1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING			
		1	2	3	4	5	6							
3492								<u>Aanbrengen lengtemarkering, 0.30 - 2.70 streep</u>						
349210	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: < 10 m Onderbroken streep 2,70 - 0,30 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m kg	35,00 	F 		4,90 	L
349220	320106							Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Betreft: het aanbrengen van lengtemarkering op rijbaan Aaneengesloten lengte: > 10 m Onderbroken streep 2,70 - 0,30 Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m kg	20,00 	F 		1,40 	L
3493								<u>Aanbrengen dwarsmarkering, ononderbroken streep</u>						
349310	320112							Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Betreft: het aanbrengen van dwarsmarkering op rijbaan en/of fietspad Aaneengesloten lengte: < 10 m Dwarsmarkering: ononderbroken streep Breedte: 0,10 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2 kg	4,00 	F 		28,00 	L
349320	320112							Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Betreft: het aanbrengen van dwarsmarkering op rijbaan en/of fietspad Aaneengesloten lengte: < 10 m Dwarsmarkering: ononderbroken streep Breedte: 0,15 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2 kg	4,00 	F 		42,00 	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
349330	320112						Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Betreft: het aanbrengen van dwarsmarkering op rijbaan en/of fietspad Aaneengesloten lengte: < 10 m Dwarsmarkering: ononderbroken streep Breedte: 0,30 m Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	4,00	F		
3494				9								
					3							
						1		kg			84,00	L
349410	320112						<u>Aanbrengen dwarsmarkering blokken</u> Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Betreft: het aanbrengen van dwarsmarkering op rijbaan en/of fietspad Aaneengesloten lengte: < 10 m Dwarsmarkering: blokken Afmetingen: 0,30 x 0,30 m Ca. 11 stuks/m2 Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	1,00	F		
				9								
					3							
						1		kg			7,00	L
349420	320112						Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Betreft: het aanbrengen van dwarsmarkering op rijbaan en/of fietspad Aaneengesloten lengte: < 10 m Dwarsmarkering: blokken Afmetingen: 0,50 x 0,50 m Ca. 4 stuks/m2 Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	2,00	F		
				9								
					3							
						1		kg			14,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3495								<u>Aanbrengen dwarsmarkering, driehoeken</u>				
349510	320112							Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Betreft: het aanbrengen van dwarsmarkering op rijbaan en/of fietspad Aaneengesloten lengte: < 10 m Dwarsmarkering: driehoeken Afmetingen: 0,30 x 0,30 m Ca. 22 stuks/m2 Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	1,00	F	
		9							kg			7,00 L
			3									
				1								
349520	320112							Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Betreft: het aanbrengen van dwarsmarkering op rijbaan en/of fietspad Aaneengesloten lengte: < 10 m Dwarsmarkering: driehoeken Afmetingen: 0,50 x 0,50 m Ca. 8 stuks/m2 Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	2,00	F	
		9							kg			14,00 L
			3									
				1								
3496								<u>Aanbrengen vlakmarkeringen</u>				
349610	320112							Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Betreft: het aanbrengen van vlakmarkering op rijbaan en/of fietspad Vlakken kleiner dan 10 m2 Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	35,00	F	
		9							kg			245,00 L
			3									
				1								
349620	320112							Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Betreft: het aanbrengen van vlakmarkering op rijbaan en/of fietspad Vlakken groter dan 10 m2 Op een dichte bitumineuze ondergrond Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	35,00	F	
		9							kg			245,00 L
			3									
				1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3497								<u>Aanbrengen figuratiemarkering</u>				
349710	320112							Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Betreft: het aanbrengen van figuratiemarkering op rijbaan en/of fietspad	m2	35,00	F	
		9						Figuratie				
			3					Op een dichte bitumineuze ondergrond				
				1				Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2	kg			245,00 L
						1		Kleur markeringsmateriaal: wit				
35								KANTOPSLUITINGEN				
350								VERWIJDEREN KANTOPSLUITINGEN				
3501								<u>Verwijderen opsluitbanden 60 x 200 mm</u>				
350110	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	20,00	F	
		9						Op zandbed				
			3					Opsluitbanden 60 x 200 mm				
						9		Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352110 en/of 352120 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820				
350120	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	20,00	F	
		9						Op zandbed				
			3					Opsluitbanden 60 x 200 mm				
						9		Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352130 en 352140. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3502								<u>Verwijderen opsluitbanden 80 x 200 mm</u>			
350210	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed Opsluitbanden 80 x 200 mm	m	20,00	F
		9			4			9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352210 en/of 352220. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820			
350220	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed Opsluitbanden 80 x 200 mm	m	20,00	F
		9			4			9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s) 352230 en/of 255240. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820.			
3503								<u>Verwijderen opsluitbanden 100 x 200 mm</u>			
350310	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed Opsluitbanden 100 x 200 mm	m	20,00	F
		9			5			9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352310 en/of 352320. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820			
350320	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed Opsluitbanden 100 x 200 mm	m	20,00	F
		9			5			9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352330 en/of 352340. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820			
350330	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Opsluitbanden 100 x 200 mm	m	20,00	F
		4			5			9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352350 en/of 352360. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
350340	831711				4			Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Opsluitbanden 100 x 200 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352370 en/of 352380. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
3504								<u>Verwijderen opsluitbanden 120 x 250 mm</u>			
350410	831711				4			Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Opsluitbanden 120 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352410 en/of 352420. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
350420	831711				4			Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Opsluitbanden 120 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352430 en/of 352440. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3505								<u>Verwijderen opsluitbanden 150 x 250 mm</u>			
350510	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm	m	20,00	F
				4							
						9		Opsluitbanden 150 x 250 mm			
						9		Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352510 en/of 352520. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820			
350520	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm	m	20,00	F
				4							
						9		Opsluitbanden 150 x 250 mm			
						9		Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352530 en/of 352540. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820			
3506								<u>Verwijderen gazonbanden 100 x 200 mm, kwartrond</u>			
350610	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van gazonbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed	m	20,00	F
				9				Gazonbanden 100 x 200 mm, kwartrond			
						9		Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352610 en/of 352620. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820			
350620	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van gazonbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed	m	20,00	F
				9				Gazonbanden 100 x 200 mm, kwartrond			
						9		Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352630 en/of 352640. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820			
350630	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van gazonbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm	m	20,00	F
				4							
						9		Gazonbanden 100 x 200 mm, kwartrond			
						9		Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352650 en/of 352660. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
350640	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van gazonbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Gazonbanden 100 x 200 mm, kwartrond 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352670 en/of 352680. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
3507								<u>Verwijderen gazonbanden 120 x 250 mm, kwartrond</u>			
350710	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van gazonbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Gazonbanden 120 x 250 mm, kwartrond 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352710 en/of 352720. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
350720	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van gazonbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Gazonbanden 120 x 250 mm, kwartrond 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352730 en/of 352740. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3508								<u>Verwijderen trottoirbanden 130/150 x 250 mm.</u>			
350810	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352810 en/of 352820. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					3						
350820	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352830 en/of 352840. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					3						
3509								<u>Verwijderen trottoirbanden 180/200 x 250 mm.</u>			
350910	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352910 en/of 352920. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					6						
350920	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 352930 en/of 352940. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					6						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3510								<u>Verwijderen trottoirbanden RWS 110/220 x 250 mm</u>			
351010	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Trottoirbanden RWS 110/220 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353110 en/of 353120. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					9						
351020	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Trottoirbanden RWS 110/220 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353130 en/of 353140. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					9						
3511								<u>Verwijderen rijwielpadbanden 30/80 x 200 mm</u>			
351110	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed Rijwielpadbanden 30/80 x 200 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353210 en/of 353220. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				9							
					9						
351120	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed Rijwielpadbanden 30/80 x 200 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353230 en/of 353240. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				9							
					9						
351130	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Rijwielpadbanden 30/80 x 200 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353250 en/of 353260. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					9						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
351140	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Rijwielpadbanden 30/80 x 200 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353270 en/of 353280. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
3512								<u>Verwijderen rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm</u>			
351210	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353310 en/of 353320. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
351220	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353330 en/of 353340. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3513								<u>Verwijderen geleidebanden 50/200 x 250 mm</u>			
351310	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van geleidebanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Geleidebanden 50/200 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353410 en/of 353420. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					9						
351320	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van geleidebanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Geleidebanden 50/200 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353430 en/of 353440. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					9						
3514								<u>Verwijderen geleidebanden 70/200 x 250 mm</u>			
351410	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van geleidebanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Geleidebanden 70/200 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353510 en/of 353520. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					9						
351420	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van geleidebanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Geleidebanden 70/200 x 250 mm 9 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353530 en/of 353540. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	20,00	F
				4							
					9						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3515								<u>Verwijderen inritbanden behorende bij trottoirband 130/150</u>			
351510	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm 9 Inritbanden 450 x 160 x 500 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353610. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F
					4						
						9					
							1				
351520	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm 9 Inritbanden 450 x 180 x 750 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353620. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	8,00	F
					4						
						9					
							1				
351530	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm 9 Inritbanden 450 x 180 x 1000 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353630. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F
					4						
						9					
							1				
351540	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm 1 Inritbanden 450 x 200 x 500 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353640. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F
					4						
						1					
							1				
351550	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm 9 Inritbanden 450 x 200 x 750 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353650. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	8,00	F
					4						
						9					
							1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
351560	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Inritbanden 600 x 160 x 500 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353660. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F
					4						
						9					
							1				
351570	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Inritbanden 600 x 200 x 300 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353670. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	6,00	F
					4						
						9					
							1				
351580	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Inritbanden 750 x 200 x 500 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353680. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F
					4						
						9					
							1				
351590	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Inritbanden 800 x 190 x 500 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353690. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F
					4						
						9					
							1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3516								<u>Verwijderen inritbanden behorende bij trottoirband 180/200</u>			
351610	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm 9 Inritbanden 500 x 160 x 500 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353710. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F
					4						
351620	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm 9 Inritbanden 500 x 160 x 1000 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353720. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F
					4						
351630	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm 9 Inritbanden 500 x 200 x 750 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353730. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	8,00	F
					4						
351640	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm 9 Inritbanden 650 x 200 x 300 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353740. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	6,00	F
					4						
351650	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm 9 Inritbanden 650 x 200 x 500 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353750. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F
					4						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
351660	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Inritbanden 800 x 250 x 500 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353760. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F	
3517								<u>Verwijderen inritbanden behorende bij RWS-banden 110/220</u>				
351710	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Inritbanden 500 x 200 x 750 RWS 110/220 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353810. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F	
351720	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken van inritbanden Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Inritbanden 600 x 200 x 300 RWS 110/220 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 353820. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 351820	m	7,00	F	
3518								<u>Stort en vervoerskosten vrijkomende materialen</u>				
351820	831799							Stort- en vervoerskosten vrijkomende materialen Betreft: het afvoeren van vrijkomende materialen volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 250 Gazonbanden t/m 120 x 250 mm Inclusief de storkosten	ton	9,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
352								AANBRENGEN KANTOPSLUITINGEN				
3521								<u>Aanbrengen opsluitbanden 60 x 200 mm</u>				
352110	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed Profiel 60 x 200 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350110 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m	12,00	F	
		2		3					st			12,00 I
352120	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed Profiel 60 x 200 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350110 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m	5,00	F	
		2		3					st			7,00 I
352130	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed Profiel 60 x 200 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350120 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m	12,00	F	
		2		3					st			12,00 I
352140	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed Profiel 60 x 200 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350120 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m	5,00	F	
		2		3					st			7,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3522								<u>Aanbrengen opsluitbanden 80 x 200 mm</u>				
352210	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed Profiel 80 x 200 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350210 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m	12,00	F	
			2		4				st			12,00 I
352220	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed Profiel 80 x 200 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350210 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m	5,00	F	
			2		4				st			7,00 I
352230	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed Profiel 80 x 200 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350220 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m	12,00	F	
			2		4				st			12,00 I
352240	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed Profiel 80 x 200 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350220 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m	5,00	F	
			2		4				st			7,00 I
3523								<u>Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm</u>				
352310	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350310 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m	12,00	F	
			2		5				st			12,00 I
352320	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350310 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m	5,00	F	
			2		5				st			7,00 I
352330	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350320	m	12,00	F	
			2		5				st			12,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
352340	831305							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					
								Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	5,00	F		
								Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden					
								Aaneengesloten lengte: > 5 m					
			2					Op zandbed					
				5				Profiel 100 x 200 mm gebogen	st			7,00	I
								Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350320					
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					
352350	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	12,00	F		
								Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden					
								Aaneengesloten lengte: < 5 m					
			6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van	m3			0,48	L
								steunrug van beton C12/15-XC1 S1					
				5				Profiel 100 x 200 mm	st			12,00	I
								Inclusief benodigde hulpstukken					
								Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350330					
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					
352360	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	5,00	F		
								Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden					
								Aaneengesloten lengte: < 5 m					
			6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van	m3			0,20	L
								steunrug van beton C12/15-XC1 S1					
				5				Profiel 100 x 200 mm gebogen	st			7,00	I
								Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350330					
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					
352370	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	12,00	F		
								Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden					
								Aaneengesloten lengte: > 5 m					
			6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van	m3			0,48	L
								steunrug van beton C12/15-XC1 S1					
				5				Profiel 100 x 200 mm	st			12,00	I
								Inclusief benodigde hulpstukken					
								Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350340					
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					
352380	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	5,00	F		
								Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden					
								Aaneengesloten lengte: > 5 m					
			6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van	m3			0,20	L
								steunrug van beton C12/15-XC1 S1					
				5				Profiel 100 x 200 mm gebogen	st			7,00	I
								Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350340					
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3524								Aanbrengen opsluitbanden 120 x 250 mm				
352410	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,48 L
				6				Profiel 120 x 250 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350410 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00 I
352420	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,20 L
				6				Profiel 120 x 250 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350410 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00 I
352430	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,48 L
				6				Profiel 120 x 250 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350420 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00 I
352440	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,20 L
				6				Profiel 120 x 250 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350420 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
3525								<u>Aanbrengen opsluitbanden 150 x 250 mm</u>					
352510	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,48	L
				9				Profiel 150 x 250 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350510 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
352520	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,20	L
				9				Profiel 150 x 250 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350510 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
352530	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,48	L
				9				Profiel 150 x 250 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350520 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
352540	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,20	L
				9				Profiel 150 x 250 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350520 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
3526								<u>Aanbrengen gazonbanden 100 x 200 mm, kwartrond</u>					
352610	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed	m	12,00	F		
		2						Profiel 100 x 200 mm, gazonband, kwartrond Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350610 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
352620	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m Op zandbed	m	5,00	F		
		2						Profiel 100 x 200 mm, gazonband, kwartrond; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350610 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
352630	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed	m	12,00	F		
		2						Profiel 100 x 200 mm, gazonband, kwartrond Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350620 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
352640	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m Op zandbed	m	5,00	F		
		2						Profiel 100 x 200 mm, gazonband, kwartrond; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350620 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
352650	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,48	L
								Profiel 100 x 200 mm, gazonband, kwartrond Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350630 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
352660	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,20	L
								Profiel 100 x 200 mm, gazonband, kwartrond; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350630 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
352670	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,48	L
				9				Profiel 100 x 200 mm, gazonband, kwartrond Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350640 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
352680	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,20	L
				9				Profiel 100 x 200 mm, gazonband, kwartrond; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350640 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
3527								<u>Aanbrengen gazonbanden 120 x 250 mm, kwartrond</u>					
352710	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,48	L
				9				Profiel 120 x 250 mm, gazonband, kwartrond Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350710 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
352720	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,20	L
				9				Profiel 120 x 250 mm, gazonband, kwartrond; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350710 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
352730	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,48	L
				9				Profiel 120 x 250 mm, gazonband, kwartrond Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350720 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
352740	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van gazonbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,20	L
				9				Profiel 120 x 250 mm, gazonband, kwartrond; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350720 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3528								<u>Aanbrengen trottoirbanden 130/150 x 250 mm</u>				
352810	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60 L
				3				Profiel 130/150 x 250 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350810 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00 I
352820	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25 L
				3				Profiel 130/150 x 250 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350810 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00 I
352830	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60 L
				3				Profiel 130/150 x 250 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350820 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00 I
352840	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25 L
				3				Profiel 130/150 x 250 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350820 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
3529								<u>Aanbrengen trottoirbanden 180/200 x 250 mm</u>					
352910	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
					6			In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60	L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350910 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
352920	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
					6			In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25	L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350910 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
352930	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
					6			In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60	L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350920 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
352940	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
					6			In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25	L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 350920 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
3530								<u>Aanbrengen trottoirbanden 400x250 mm</u>					
353010	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60	L
				9				Profiel 400 x 250 mm Geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	L
353020	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25	L
				9				Profiel 400 x 250 mm hoekstuk Geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			5,00	L
353030	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60	L
				9				Profiel 400 x 250 mm Geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	L
353040	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25	L
				9				Profiel 400 x 250 mm hoekstuk Geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			5,00	L
3531								<u>Aanbrengen trottoirbanden RWS 110/220 x 250 mm</u>					
353110	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60	L
				9				Trottoirbanden RWS 110/220 x 250 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s).351010 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
353120	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25	L
				9				Trottoirbanden RWS 110/220 x 250 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351010 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
353130	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60	L
			9					Trottoirbanden RWS 110/220 x 250 mm Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351020 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
353140	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25	L
			9					Trottoirbanden RWS 110/220 x 250 mm gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351020 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
3532								<u>Aanbrengen rijwielpadbanden 30/80 x 200 mm</u>					
353210	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
		2						Op zandbed					
			9					Profiel 30/80 x 200 mm, rijwielpadband; recht Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351110 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
353220	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
		2						Op zandbed					
			9					Profiel 30/80 x 200 mm, rijwielpadband; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351110 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
353230	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
		2						Op zandbed					
			9					Profiel 30/80 x 200 mm, rijwielpadband; recht Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351120 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
353240	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
		2						Op zandbed					
			9					Profiel 30/80 x 200 mm, rijwielpadband; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351120 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
353250	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton	m3			0,48	L
			9					Profiel 30/80 x 200 mm, rijwielpadband; recht Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351130 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
353260	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
						6		In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton	m3			0,20	L
						9		Profiel 30/80 x 200 mm, rijwielpadband; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351130 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
353270	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
						6		In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton	m3			0,48	L
						9		Profiel 30/80 x 200 mm, rijwielpadband; recht Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351140 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
353280	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
						6		In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton	m3			0,20	L
						9		Profiel 30/80 x 200 mm, rijwielpadband; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351140 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
3533								<u>Aanbrengen rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm</u>					
353310	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
						6		In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton	m3			0,48	L
						9		Profiel 40/120 x 250 mm, rijwielpadband; recht Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351210 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
353320	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
						6		In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton	m3			0,47	L
						9		Profiel 40/120 x 250 mm, rijwielpadband; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351210 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
353330	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
						6		In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton	m3			0,48	L
						9		Profiel 40/120 x 250 mm, rijwielpadband; recht Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351220 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
353340	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van rijwielpadbanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton	m3			0,47	L
				9				Profiel 40/120 x 250 mm, rijwielpadband; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351220 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
3534								<u>Aanbrengen geleidebanden 50/200 x 250 mm</u>					
353410	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van geleidebanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60	L
				9				Profiel 50/200 x 250 mm, geleideband Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351310 Inclusief benodigde hulpstukken Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
353420	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van geleidebanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25	L
				9				Profiel 50/200 x 250 mm, geleideband; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351310 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			6,67	I
353430	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van geleidebanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60	L
				9				Profiel 50/200 x 250 mm, geleideband Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351320 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
353440	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van geleidebanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25	L
				9				Profiel 50/200 x 250 mm, geleideband; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351320 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
3535								<u>Aanbrengen geleidebanden 70/200 x 250 mm</u>					
353510	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van geleidebanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60	L
				9				Profiel 70/200 x 250 mm, geleideband Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351410 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
353520	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van geleidebanden Aaneengesloten lengte: < 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25	L
				9				Profiel 70/200 x 250 mm, geleideband; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351410 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I
353530	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van geleidebanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	12,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60	L
				9				Profiel 70/200 x 250 mm, geleideband Inclusief benodigde hulpstukken Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351420 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			12,00	I
353540	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van geleidebanden Aaneengesloten lengte: > 5 m	m	5,00	F		
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,25	L
				9				Profiel 70/200 x 250 mm, geleideband; gebogen Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351420 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	st			7,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					
3536							Aanbrengen inritbanden behorende bij trottoirband 130/150 x 250 mm				
353610	831306						Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 130/150 x 250 mm	m	12,00	F	
		6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,60 L
			9				Profiel 450 x 160 x 500 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351510				
				2			Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			20,00 I
				2			Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m	st			2,00 I
							Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m	st			2,00 I
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354				
353620	831306						Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 130/150 x 250 mm	m	8,00	F	
		6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,40 L
			9				Profiel 450 x 180 x 750 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351520				
				3			Tussenstuk, werkende lengte 0,75 m	st			7,00 I
				3			Eindstuk links, werkende lengte 0,75 m	st			2,00 I
							Eindstuk rechts, werkende lengte 0,75 m	st			2,00 I
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354				
353630	831306						Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 130/150 x 250 mm	m	7,00	F	
		6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,49 L
			9				Profiel 450 x 180 x 1000 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351530				
				1			Tussenstuk, werkende lengte 1 m	st			5,00 I
				1			Eindstuk links, werkende lengte 1 m	st			2,00 I
							Eindstuk rechts, werkende lengte 1 m	st			2,00 I
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354				
353640	831306						Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 130/150 x 250 mm	m	7,00	F	
		6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,35 L
			9				Profiel 450 x 200 x 500 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 35354				
				2			Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			10,00 I
				2			Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m	st			2,00 I
							Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m	st			2,00 I
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354				
353650	831306						Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 130/150 x 250 mm	m	8,00	F	
		6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,40 L
			9				Profiel 450 x 200 x 750 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351550				
				3			Tussenstuk, werkende lengte 0,75 m	st			8,00 I
				3			Eindstuk links, werkende lengte 0,75 m	st			2,00 I
							Eindstuk rechts, werkende lengte 0,75 m	st			2,00 I
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
353660	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 130/150 x 250 mm	m	7,00	F	
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,35 L
			9					Profiel 600 x 160 x 500 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351560				
				3				Tussenstuk, werkende lengte 0,5 m	st			10,00 I
				2				Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m	st			2,00 I
								Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m	st			2,00 I
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354				
353670	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 130/150 x 250 mm	m	6,00	F	
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,18 L
			9					Profiel 600 x 200 x 300 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351570				
				3				Tussenstuk, werkende lengte 0,3 m	st			14,00 I
				3				Eindstuk links, werkende lengte 0,3 m	st			2,00 I
								Eindstuk rechts, werkende lengte 0,3 m	st			2,00 I
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354				
353680	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 130/150 x 250 mm	m	7,00	F	
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,35 L
			9					Profiel 750 x 200 x 500 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351580				
				2				Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			10,00 I
				2				Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m	st			2,00 I
								Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m	st			2,00 I
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354				
353690	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 130/150 x 250 mm	m	7,00	F	
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,35 L
			9					Profiel 800 x 190 x 500 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351590				
				2				Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			10,00 I
				2				Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m	st			2,00 I
								Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m	st			2,00 I
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 545190				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
3537								<u>Aanbrengen inritbanden behorende bij trottoirband</u> 180/200 x 250 mm					
353710	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 180/200 x 250 mm	m	7,00	F		
			6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,35	L
				9				Profiel 500 x 160 x 500 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351610					
					2			Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			10,00	I
						2		Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m	st			2,00	I
								Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m	st			2,00	I
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					
353720	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 180/200 x 250 mm	m	7,00	F		
			6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,49	L
				9				Profiel 500 x 160 x 1000 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351620					
					1			Tussenstuk, werkende lengte 1 m	st			5,00	I
						1		Eindstuk links, werkende lengte 1 m	st			1,00	I
								Eindstuk rechts, werkende lengte 1 m	st			1,00	I
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					
353730	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 180/200 x 250 mm	m	8,00	F		
			6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,40	L
				9				Profiel 500 x 200 x 750 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351630					
					3			Tussenstuk, werkende lengte 0,75 m	st			7,00	I
						3		Eindstuk links, werkende lengte 0,75 m	st			1,00	I
								Eindstuk rechts, werkende lengte 0,75 m	st			1,00	I
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					
353740	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 180/200 x 250 mm	m	6,00	F		
			6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,18	L
				9				Profiel 650 x 200 x 300 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351640					
					3			Tussenstuk, werkende lengte 0,3 m	st			14,00	I
						3		Eindstuk links, werkende lengte 0,3 m	st			3,00	I
								Eindstuk rechts, werkende lengte 0,3 m	st			3,00	I
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					
353750	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 180/200 x 250 mm	m	7,00	F		
			6					In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1	m3			0,35	L
				9				Profiel 650 x 200 x 500 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351650					
					3			Tussenstuk, werkende lengte 0,5 m	st			10,00	I
						2		Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m	st			2,00	I
								Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m	st			2,00	I
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
353760	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij trottoirband 180/200 x 250 mm In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1 Profiel 800 x 250 x 500 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351660 Tussenstuk, werkende lengte 0,5 m Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m m3 st st st	7,00	F		0,35 L 10,00 I 2,00 I 2,00 I
3538								<u>Aanbrengen inritbanden behorende bij RWS-band</u> 110/220 x 250 mm					
353810	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij RWS trottoirband 110/220 x 250 mm In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1 Profiel 500 x 200 x 750 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351710 Tussenstuk, werkende lengte 0,75 m Eindstuk links, werkende lengte 0,75 m Eindstuk rechts, werkende lengte 0,75 m Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m m3 st st st	8,00	F		0,40 L 7,00 I 2,00 I 2,00 I
353820	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van inritbanden Behorende bij RWS trottoirband 110/220 x 250 mm In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1 Profiel 600 x 200 x 300 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 351720 Tussenstuk, werkende lengte 0,30 m Eindstuk links, werkende lengte 0,30 m Eindstuk rechts, werkende lengte 0,30 m Of geleverd volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 354	m m3 st st st	6,00	F		0,18 L 14,00 I 3,00 I 3,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
354								LEVERANTIE BANDEN					
3540								<u>Leveren opsluitbanden</u>					
354040	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een rechte opsluitband Profiel 60 x 200 mm recht Kleur: grijs	st	20,00	F		
				3				Werkende lengte 1 m	st			20,00	L
					1			Leveren op plaats van verwerking					
354050	831610							Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een gebogen opsluitband Profiel 60 x 200 mm gebogen R = variabel Kleur: grijs	st	7,00	F		
				3				Werkende lengte 0,785 m	st			7,00	L
					1			Leveren op plaats van verwerking					
354060	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton Betreft: het leveren van een hoekstuk 90° Behorend bij profiel 60 x 200 mm Beenlengte 0,25 m Kleur: grijs	st	4,00	F		
				3				Leveren op plaats van verwerking	st			4,00	L
					9								
354070	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een rechte opsluitband Profiel 80 x 200 mm recht Kleur: grijs	st	20,00	F		
				4				Werkende lengte 1 m	st			20,00	L
					1			Leveren op plaats van verwerking					
354080	831610							Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een gebogen opsluitband Profiel 80 x 200 mm gebogen R = variabel Kleur: grijs	st	7,00	F		
				4				Werkende lengte 0,785 m	st			7,00	L
					1			Leveren op plaats van verwerking					
354090	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton Betreft: het leveren van een hoekstuk 90° Behorend bij profiel 80 x 200 mm Beenlengte 0,38 m Kleur: grijs	st	4,00	F		
				4				Leveren op plaats van verwerking	st			4,00	L
					9								
354100	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton Betreft: het leveren van een verloopband Behorend bij profiel 80 x 200 mm, verloop - verloop 80 x 200 mm - 30/80 x 200 mm Kleur: grijs	st	4,00	F		
					1			Werkende lengte 1 m	st			4,00	L
					1			Leveren op plaats van verwerking					
354110	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een rechte opsluitband Profiel 100 x 200 mm recht Kleur: grijs	st	20,00	F		
				5				Werkende lengte 1 m	st			20,00	L
					1			Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
354120	831610							Leveren bochtband - opsluitband van beton.	st	7,00	F		
								Betreft: het leveren van een gebogen opsluitband					
						5		Profiel 100 x 200 mm gebogen	st			7,00	L
								R = variabel					
							1	Kleur = grijs					
							1	Werkende lengte 0,785 m					
							1	Leveren op plaats van verwerking					
354200	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton	st	4,00	F		
								Betreft: het leveren van een hoekstuk 90° - 135°					
						5		Behorend bij profiel 100 x 200 mm	st			4,00	I
							9	- Hoekstuk 90°	st			2,00	L
								- Hoekstuk 135°	st			2,00	L
								Beenlengte 0,40 m					
								Kleur: grijs					
							1	Leveren op plaats van verwerking					
354210	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton	st	4,00	F		
								Betreft: het leveren van een verloopband					
								Behorend bij profiel 100 x 200 mm, verloop					
								- verloop 100 x 200 mm - 130/150 x 250 mm	st			2,00	L
								- verloop 100 x 200 mm - 180/200 x 250 mm	st			2,00	L
								Kleur: grijs					
							1	Werkende lengte 1 m					
							1	Leveren op plaats van verwerking					
354220	831608							Leveren rechte opsluitband van beton.	st	20,00	F		
								Betreft: het leveren van een rechte opsluitband					
						6		Profiel 120 x 250 mm recht	st			20,00	L
								Kleur: grijs					
							1	Werkende lengte 1 m					
							1	Leveren op plaats van verwerking					
354230	831610							Leveren bochtband - opsluitband van beton.	st	7,00	F		
								Betreft: het leveren van een gebogen opsluitband					
						6		Profiel 120 x 250 mm gebogen	st			7,00	L
								R = variabel					
								Kleur: grijs					
							1	Werkende lengte 0,785 m					
							1	Leveren op plaats van verwerking					
354240	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton	st	4,00	F		
								Betreft: het leveren van een hoekstuk 90° - 135°					
						9		Behorend bij profiel 120 x 250 mm:					
								- Hoekstuk 90°	st			2,00	L
								- Hoekstuk 135°	st			2,00	L
						9		Beenlengte: divers					
								Kleur: grijs					
							1	Leveren op plaats van verwerking					
354250	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton	st	4,00	F		
								Betreft: het leveren van een verloopband					
								Behorend bij profiel 100 x 200 mm, verloop					
								- verloop 120 x 250 mm - 40/120 x 250 mm	st			4,00	L
								- verloop 120 x 250 mm - 130/150 x 250 mm					
								Kleur: grijs					
							1	Werkende lengte 1 m					
							1	Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
354260	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een rechte opsluitband Profiel 150 x 250 mm recht Kleur: grijs Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	20,00	F		
				9					st			20,00	L
					1								
					1								
354270	831610							Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een gebogen opsluitband Profiel 150 x 250 mm R = variabel Kleur: grijs Werkende lengte 0,785 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	7,00	F		
				9					st			7,00	L
					1								
					1								
354280	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton Betreft: het leveren van een hoekstuk 90° Behorend bij profiel 150 x 250 mm Beenlengte: 0,45 m Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	4,00	F		
				9					st			4,00	L
					9								
					1								
354290	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton Betreft: het leveren van een verloopband Behorend bij profiel 150 x 250 mm, verloop - verloop 150 x 250 mm - 130/150 x 250 mm Kleur: grijs Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	4,00	F		
									st			4,00	L
					1								
					1								
3543								<u>Leveren gazonbanden</u>					
354310	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een rechte gazonband, kwartrond Profiel 100 x 200 mm, kwartrond Kleur: grijs Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	20,00	F		
				9					st			20,00	L
					1								
					1								
354320	831610							Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een gebogen gazonband, kwartrond Profiel 100 x 200 mm R = variabel Kleur: grijs Werkende lengte 0,785 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	7,00	F		
				5					st			7,00	L
					1								
					1								
354330	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton Bereft: het leveren van een hoekstuk 90° - 135° Behorend bij profiel gazonband 100 x 200 mm, kwartrond: - Hoekstuk 90° - Hoekstuk 135° Beenlengte: divers Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	4,00	F		
				9					st			2,00	L
					9				st			2,00	L
					1								
					1								
354340	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een rechte gazonband, kwartrond Profiel 120 x 250 mm, kwartrond Kleur: grijs Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	20,00	F		
				9					st			20,00	L
					1								
					1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
354350	831610							Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: het leveren van een gebogen gazonband, kwartrond Profiel 120 x 250 mm kwartrond R = variabel Kleur: grijs Werkende lengte 0,785 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	7,00	F		
				6					st			7,00	L
354360	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton Betreft: het leveren van een hoekstuk 90° Behorend bij profiel gazonband 120 x 250 mm, kwartrond Beenlengte: divers Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	4,00	F		
				9					st			4,00	L
3544								<u>Leveren trottoirbanden</u>					
354410	831605							Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: het leveren van rechte trottoirbanden Profiel 130/150 x 250 mm recht Kleur: grijs Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	20,00	F		
				3					st			20,00	L
354420	831606							Leveren bochtband - trottoirband van beton. Betreft: het leveren van gebogen trottoirbanden Profiel 130/150 x 250 mm gebogen R = variabel Kleur: grijs Werkende lengte 0,785 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	7,00	F		
				3					st			7,00	L
354430	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton Betreft: het leveren van een hoekstuk 90° - 135° Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm: - Hoekstuk 90° - Hoekstuk 135° Beenlengte: divers Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	4,00	F		
				9					st			2,00	L
									st			2,00	L
354440	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton Betreft: het leveren van een hoekblokken 90° Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm R = divers Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	4,00	F		
				3					st			4,00	L
354450	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton Betreft: het leveren van een puntstuk 90° - 180° Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm R = divers Hoek: divers Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	4,00	F		
				3					st			4,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING	TER	INLICHTING
354460	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	15,00	F		
								Betreft: het leveren van een verloopband					
						9		Behorend bij profiel trottoirband 130/150 x 250 mm, verloop					
								- verloop 130/150 x 250 mm - 30/80 x 200 mm	st			2,00	L
								- verloop 130/150 x 250 mm - 40/120 x 250 mm	st			2,00	L
								- verloop 130/150 x 250 mm - 50/200 x 250 mm	st			2,00	L
								- verloop 130/150 x 250 mm - 110/220 x 250 mm	st			2,00	L
								- verloop 130/150 x 250 mm - 180/200 x 250 mm	st			2,00	L
354470	831607							- verloop 130/150 x 250 mm - maaiveld	st			5,00	L
								Kleur: grijs					
						1		Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	4,00	F		
								Betreft: het leveren van een inritperronband					
						3		Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm	st			4,00	L
						9		Werkende lengte: divers					
								Kleur: grijs					
354480	831605							Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren rechte trottoirband van beton.	st	20,00	F		
								Betreft: het leveren van rechte trottoirbanden					
						6		Profiel 180/200 x 250 mm recht	st			20,00	L
								Kleur: grijs					
						1		Werkende lengte 1 m					
								Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren bochtband - trottoirband van beton.	st	7,00	F		
354490	831606							Betreft: het leveren van gebogen trottoirbanden					
						6		Profiel 180/200 x 250 mm gebogen	st			7,00	L
						9		R = variabel					
								Kleur: grijs					
						1		Werkende lengte 0,785 m					
								Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	4,00	F		
						9		Betreft: het leveren van een hoekstuk 90° - 135°					
354500	831607							Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm:					
								- Hoekstuk 90°	st			2,00	L
								- Hoekstuk 135°	st			2,00	L
						9		Beenlengte: divers					
								Kleur: grijs					
						1		Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	4,00	F		
						6		Betreft: het leveren van een hoekblokken 90°					
354510	831607							Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm	st			4,00	L
						9		R = divers					
								Kleur: grijs					
						1		Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	4,00	F		
						6		Betreft: het leveren van een puntstuk 90° - 180°					
						9		Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm	st			4,00	L
								R = divers					
354520	831607							Hoek: divers					
								Kleur: grijs					
						1		Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
354530	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	10,00	F		
								Betreft: het leveren van een puntstuk 90° - 180°					
						9		Behorend bij profiel trottoirband 180/200 x 250 mm, verloop					
								- verloop 180/200 x 250 mm - 40/120 x 250 mm	st			3,00	L
								- verloop 180/200 x 250 mm - 50/200 x 250 mm	st			2,00	L
								- verloop 180/200 x 250 mm - 110/220 x 250 mm	st			2,00	L
								- verloop 180/200 x 250 mm - maaiveld	st			3,00	L
354540	831607					9		Kleur: grijs					
						1		Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	4,00	F		
						6		Betreft: het leveren van een inritperronband					
						9		Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm					
354550	831605							Werkende lengte: divers					
								Kleur: grijs					
						1		Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren rechte trottoirband van beton.	st	35,00	F		
						9		Betreft: het leveren van rechte trottoirbanden					
354560	831607							Profiel 400 x 250 mm					
								Kleur: grijs					
						1		Werkende lengte 1 m					
						1		Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	10,00	F		
354580	831605							Betreft: het leveren van een hoekstuk 90° - 135°					
						9		Behorend bij profiel 400 x 250 mm					
								- Hoekstuk 90°	st			5,00	L
								- Hoekstuk 135°	st			5,00	L
						9		Beenlengte: divers					
354590	831606							Kleur: grijs					
						1		Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren rechte trottoirband van beton.	st	20,00	F		
						9		Betreft: het leveren van rechte trottoirbanden					
								Profiel 110/220 x 250 mm	st			20,00	L
354600	831607							Kleur: grijs					
						1		Werkende lengte 1 m					
						1		Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren bochtband - trottoirband van beton.	st	7,00	F		
						9		Betreft: het leveren van gebogen trottoirbanden					
354610	831606							Profiel 110/220 x 250 mm	st			7,00	L
						9		R = variabel					
								Kleur: grijs					
						1		Werkende lengte 0,785 m					
						1		Leveren op plaats van verwerking					
354600	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	4,00	F		
								Betreft: het leveren van een hoekstuk 90°					
						9		Behorend bij profiel 110/220 x 250 mm:					
								- Hoekstuk 90°	st			4,00	L
						9		Beenlengte: divers					
354610	831606							Kleur: grijs					
						1		Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren bochtband - trottoirband van beton.	st	4,00	F		
						9		Betreft: het leveren van eindband					
								Profiel 110/220 x 250 mm, eindband	st			4,00	L
354610	831606							Kleur: grijs					
						1		Werkende lengte 1 m					
						1		Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5						
3547							<u>Leveren geleidebanden</u>					
354710	831608						Leveren rechte opsluitband van beton.	st	20,00	F		
				9			Betreft: het leveren van een rechte rijwielpadband					
							Profiel 30/80 x 200 mm	st			20,00	L
							Kleur: grijs					
					1		Werkende lengte 1 m					
					1		Leveren op plaats van verwerking					
354720	831610						Leveren bochtband - opsluitband van beton.	st	7,00	F		
							Betreft: het leveren van een gebogen rijwielpadband					
				9			Profiel 30/80 x 200 mm	st			7,00	L
							R = variabel					
							Kleur: grijs					
					1		Werkende lengte 0,785 m					
					1		Leveren op plaats van verwerking					
354730	831608						Leveren rechte opsluitband van beton.	st	20,00	F		
							Betreft: het leveren van een rechte rijwielpadband					
				9			Profiel 40/120 x 250 mm	st			20,00	L
							Kleur: grijs					
					1		Werkende lengte 1 m					
					1		Leveren op plaats van verwerking					
354740	831610						Leveren bochtband - opsluitband van beton.	st	7,00	F		
							Betreft: het leveren van een gebogen rijwielpadband					
				9			Profiel 40/120 x 250 mm	st			7,00	L
							R = variabel					
							Kleur: grijs					
					1		R=0,50 m					
					1		Werkende lengte 0,785 m					
					1		Leveren op plaats van verwerking					
354750	831605						Leveren rechte trottoirband van beton.	st	20,00	F		
							Betreft: het leveren van rechte geleidebanden					
				9			Profiel 50/200 x 250 mm	st			20,00	L
							Kleur: grijs					
					1		Werkende lengte 1 m					
					1		Leveren op plaats van verwerking					
354760	831606						Leveren bochtband - trottoirband van beton.	st	7,00	F		
							Betreft: het leveren van gebogen geleidebanden					
				9			Profiel 50/200 x 250 mm	st			7,00	L
							R = variabel					
							Kleur: grijs					
					1		Werkende lengte 0,785 m					
					1		Leveren op plaats van verwerking					
354770	831607						Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	4,00	F		
							Betreft: het leveren van een hoekstuk 90°					
				9			Behorend bij profiel 50/200 x 250 mm:					
							- Hoekstuk 90°	st			2,00	L
							- Hoekstuk 135°	st			2,00	L
					9		Beenlengte: divers					
							Kleur: grijs					
					1		Leveren op plaats van verwerking					
354780	831605						Leveren rechte trottoirband van beton.	st	20,00	F		
							Betreft: het leveren van rechte geleidebanden					
				9			Profiel 70/200 x 250 mm	st			20,00	L
							Kleur: grijs					
					1		Werkende lengte 1 m					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
354790	831606						1	Leveren op plaats van verwerking					
							1	Leveren bochtband - trottoirband van beton.	st	7,00	F		
							9	Betreft: het leveren van gebogen geleidebanden					
								Profiel 70/200 x 250 mm	st			7,00	L
								R = variabel					
							1	Kleur: grijs					
							1	Werkende lengte 0,785 m					
354800	831607						1	Leveren op plaats van verwerking					
							1	Leveren hulpstuk - trottoirband van beton	st	4,00	F		
							9	Betreft: het leveren van een hoekstuk 90°					
								Behorend bij profiel 70/200 x 250 mm:					
								- Hoekstuk 90°	st			2,00	L
							9	- Hoekstuk 135°	st			2,00	L
							9	Beenlengte: divers					
								Kleur: grijs					
3549							1	Leveren op plaats van verwerking					
								<u>Leveren inritbanden</u>					
354910	831612							Leveren inritbanden van beton.	m	4,00	F		
							9	Betreft: het leveren van een inritband					
								Profiel 450 x 160 x 500 mm					
							2	Kleur: grijs					
							3	Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			6,00	L
							3	Eindstuk links, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
							3	Eindstuk rechts, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
							1	Leveren op plaats van verwerking					
354920	831612							Leveren inritbanden van beton.	m	4,00	F		
							9	Betreft: het leveren van een inritband					
								Profiel 450 x 180 x 750 mm					
							3	Kleur: grijs					
							3	Tussenstuk, werkende lengte 0,75 m	st			4,00	L
							3	Eindstuk links, werkende lengte 0,75 m	st			1,00	L
							3	Eindstuk rechts, werkende lengte 0,75 m	st			1,00	L
							1	Leveren op plaats van verwerking					
354930	831612							Leveren inritbanden van beton.	m	4,00	F		
							9	Betreft: het leveren van een inritband					
								Profiel 450 x 180 x 1000 mm					
							1	Kleur: grijs					
							3	Tussenstuk, werkende lengte 1 m	st			2,00	L
							3	Eindstuk links, werkende lengte 1,0 m	st			1,00	L
							3	Eindstuk rechts, werkende lengte 1,0 m	st			1,00	L
							1	Leveren op plaats van verwerking					
354940	831612							Leveren inritbanden van beton.	m	4,00	F		
							9	Betreft: het leveren van een inritband					
								Profiel 450 x 200 x 500 mm					
							2	Kleur: grijs					
							3	Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			6,00	L
							3	Eindstuk links, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
							3	Eindstuk rechts, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
							1	Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
354950	831612							Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 450 x 200 x 750 mm Kleur: grijs	m	4,00	F		
				9				Tussenstuk, werkende lengte 0,75 m	st			4,00	L
				3				Eindstuk links, werkende lengte 0,75 m	st			1,00	L
				3				Eindstuk rechts, werkende lengte 0,75 m	st			1,00	L
				1				Leveren op plaats van verwerking					
354960	831612							Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 600 x 160 x 500 mm Kleur: grijs	m	4,00	F		
				9				Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			6,00	L
				2				Eindstuk links, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
				3				Eindstuk rechts, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
				1				Leveren op plaats van verwerking					
354970	831612							Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 600 x 200 x 300 mm Kleur: grijs	m	3,00	F		
				9				Tussenstuk, werkende lengte 0,3 m	st			8,00	L
				3				Eindstuk links, werkende lengte 0,3 m	st			1,00	L
				3				Eindstuk rechts, werkende lengte 0,3 m	st			1,00	L
				1				Leveren op plaats van verwerking					
354980	831612							Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 750 x 200 x 500 mm Kleur: grijs	m	4,00	F		
				9				Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			6,00	L
				2				Eindstuk links, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
				3				Eindstuk rechts, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
				1				Leveren op plaats van verwerking					
354990	831612							Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 800 x 190 x 500 mm Kleur: grijs	m	4,00	F		
				9				Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			6,00	L
				2				Eindstuk links, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
				3				Eindstuk rechts, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
				1				Leveren op plaats van verwerking					
355000	831612							Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 500 x 160 x 500 mm Kleur: grijs	m	4,00	F		
				9				Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			6,00	L
				2				Eindstuk links, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
				3				Eindstuk rechts, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
				1				Leveren op plaats van verwerking					
355010	831612							Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 500 x 160 x 1000 mm Kleur: grijs	m	4,00	F		
				9				Tussenstuk, werkende lengte 1 m	st			2,00	L
				1				Eindstuk links, werkende lengte 1,0 m	st			1,00	L
				3				Eindstuk rechts, werkende lengte 1,0 m	st			1,00	L
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
355020	831612							Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 500 x 200 x 750 mm Kleur: grijs	m	4,00	F		
				9									
					3			Tussenstuk, werkende lengte 0,75 m	st			2,00	L
						3		Eindstuk links, werkende lengte 0,75 m	st			1,00	L
							3	Eindstuk rechts, werkende lengte 0,75 m	st			1,00	L
355030	831612						1	Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 650 x 200 x 300 mm Kleur: grijs	m	3,00	F		
				9									
					3			Tussenstuk, werkende lengte 0,3 m	st			8,00	L
						3		Eindstuk links, werkende lengte 0,3 m	st			1,00	L
355040	831612						3	Eindstuk rechts, werkende lengte 0,3 m	st			1,00	L
							1	Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 650 x 200 x 500 mm Kleur: grijs	m	4,00	F		
				9									
					2			Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			6,00	L
355050	831612						3	Eindstuk links, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
							3	Eindstuk rechts, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
							1	Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 800 x 200 x 500 mm Kleur: grijs	m	4,00	F		
				9									
355060	831612						2	Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			6,00	L
							3	Eindstuk links, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
							3	Eindstuk rechts, werkende lengte 0,5 m	st			1,00	L
							1	Leveren op plaats van verwerking					
								Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 500 x 200 x 750 mm Kleur: grijs	m	4,00	F		
355070	831612						9						
								Tussenstuk, werkende lengte 0,75 m	st			5,00	L
							3	Eindstuk links, werkende lengte 0,75 m	st			1,00	L
							3	Eindstuk rechts, werkende lengte 0,75 m	st			1,00	L
							1	Leveren op plaats van verwerking					
355070	831612							Leveren inritbanden van beton. Betreft: het leveren van een inritband Profiel 600 x 200 x 300 mm Kleur: grijs	m	3,00	F		
							9						
								Tussenstuk, werkende lengte 0,3 m	st			8,00	L
							3	Eindstuk links, werkende lengte 0,3 m	st			1,00	L
							3	Eindstuk rechts, werkende lengte 0,3 m	st			1,00	L
355070	831612						1	Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
356								PASMAKEN BANDEN				
3561								<u>Pasmaken opsluitbanden</u>				
356110	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Opsluitband 60 x 200 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
356120	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Opsluitband 80 x 200 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
356130	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Opsluitband 100 x 200 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
356140	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Opsluitband 120 x 250 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
356150	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Opsluitband 150 x 250 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
3562								<u>Pasmaken gazonbanden</u>				
356210	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Gazonband 100 x 200 mm, kwartrond Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
356220	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Gazonband 120 x 250 mm, kwartrond Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3563								<u>Pasmaken trottoirbanden</u>				
356310	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Trottoirband 130/150 x 250 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
356320	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Trottoirband 180/200 x 250 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
356330	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Trottoirband RWS 110/220 x 250 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
3564								<u>Pasmaken geleideband</u>				
356410	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Rijwielpadband 30/80 x 200 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
356420	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Rijwielpadband 40/120 x 250 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
356430	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Geleideband 50/200 x 250 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	
356440	831599							Pasmaken van betonbanden D.m.v. zagen Geleideband 70/200 x 250 mm Zagen met toevoeging van water Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	keer	20,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
357								VERWIJDEREN GOTEN			
3570								<u>Verwijderen goten van betonstraatstenen, keiformaat</u>			
357010	831705							Opbreken kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: opbreken van twee watervoerende streklagen van betonstraatstenen Aaneengesloten lengte: < 5 m Bestaand uit 2 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358330 Overige materialen afvoeren naar een inrichting.	m	20,00	F
		1	2								
				1							
					3						
						1					
357020	831705							Opbreken kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: opbreken van twee watervoerende streklagen van betonstraatstenen Aaneengesloten lengte: > 5 m Bestaand uit 2 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358340 Overige materialen afvoeren naar een inrichting.	m	20,00	F
		1	2								
				1							
					3						
						1					
357030	831706							Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van betonstraatstenen Aaneengesloten lengte: < 5 m Breedte 3 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358410 Overige materialen afvoeren naar een inrichting.	m	20,00	F
		9									
				1							
					6						
						1					
357040	831706							Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van betonstraatstenen Aaneengesloten lengte: > 5 m Breedte 3 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358420 Overige materialen afvoeren naar een inrichting.	m	20,00	F
		9									
				1							
					6						
						1					
357050	831706							Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van betonstraatstenen Aaneengesloten lengte: < 5 m Breedte 4 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358430 Overige materialen afvoeren naar een inrichting.	m	20,00	F
		1									
				1							
					6						
						1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
357060	831706							Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van betonstraatstenen Aaneengesloten lengte: > 5 m Breedte 4 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358440 Overige materialen afvoeren naar een inrichting.	m	20,00	F
		1									
			1								
					6						
						1					
357070	831706							Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van betonstraatstenen Aaneengesloten lengte: < 5 m Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358450 Overige materialen afvoeren naar een inrichting.	m	20,00	F
		2									
			1								
					6						
						1					
357090	831706							Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van betonstraatstenen Aaneengesloten lengte: > 5 m Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358460 Overige materialen afvoeren naar een inrichting.	m	20,00	F
		2									
			1								
					6						
						1					
3571								<u>Verwijderen goten van straatbakstenen, keiformaat</u>			
357110	831704							Opbreken kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: opbreken van twee watervoerende streklagen van straatbakstenen Aaneengesloten lengte: < 5 m Bestaand uit 2 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Straatbaksteen keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358730 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m	20,00	F
		1	2								
				1							
					3						
						1					
357120	831704							Opbreken kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: opbreken van twee watervoerende streklagen van straatbakstenen Aaneengesloten lengte: > 5 m Bestaand uit 2 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Straatbaksteen keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358740 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m	20,00	F
		1	2								
				1							
					3						
						1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
357130	831706							Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van straatbakstenen Aaneengesloten lengte: < 5 m Breedte 3 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Straatbaksteen standaard keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358810 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m	20,00	F
		9									
			1								
				3							
					1						
357140	831706							Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van straatbakstenen Aaneengesloten lengte: > 5 m Breedte 3 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Straatbaksteen standaard keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358820 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m	20,00	F
		9									
			1								
				3							
					1						
357150	831706							Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van straatbakstenen Aaneengesloten lengte: < 5 m Breedte 4 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Straatbaksteen standaard keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358830 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m	20,00	F
		1									
			1								
				3							
					1						
357160	831706							Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van straatbakstenen Aaneengesloten lengte: > 5 m Breedte 4 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Straatbaksteen standaard keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358840 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m	20,00	F
		1									
			1								
				3							
					1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
357170	831706		2					Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van straatbakstenen Aaneengesloten lengte: > 5 m Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Straatbaksteen standaard keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358850 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m	20,00	F
357180	831706		2					Opbreken molgoot. Betreft: opbreken van een molgoot van straatbakstenen Aaneengesloten lengte: < 5 m Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Stenen ontdoen van grond- en specieresten Straatbaksteen standaard keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens 358860 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m	20,00	F
3576								<u>Verwijderen goten van prefab beton</u>			
357610	831712			3				Opbreken goot van betonelementen. Betreft: het opbreken van goottegels Aaneengesloten lengte: < 5 m. Inclusief fundering van beton; dikte ca 0,10 m, breedte ca. 0,15 m Goottegel: 150 x 300 x 70 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 359010 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 357630	m	20,00	F
357620	831712			3				Opbreken goot van betonelementen. Betreft: het opbreken van goottegels Aaneengesloten lengte: > 5 m. Inclusief fundering van beton; dikte ca 0,10 m, breedte ca. 0,15 m Goottegel: 150 x 300 x 70 mm 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 359020 Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 357630	m	20,00	F
357630	831799							Stort- en vervoerskosten vrijkomende materialen Betreft: het afvoeren van vrijkomende materialen behorend bij bestekspostnr(s). 352 Goottegel 150 x 300 x 70 mm Inclusief de storkosten E.e.a. in overleg met de directie.	ton	1,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
358								AANBRENGEN GOOT					
3583								<u>Aanbrengen watervoerende streklagen</u>					
358330	831302							Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van twee watervoerende streklagen Aaneengesloten lengte: < 5 m Bestaand uit 2 streklagen In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1 Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357010 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	m	20,00	F		
		1	2						m3			0,32	L
				9			3		st			200,00	I
								Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,05	L
358340	831302							Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van twee watervoerende streklagen Aaneengesloten lengte: > 5 m Bestaand uit 2 streklagen In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1 Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357020 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	m	20,00	F		
		1	2						m3			0,32	L
				9			3		st			200,00	I
								Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,05	L
3584								<u>Aanbrengen molgoot</u>					
358410	831303							Aanbrengen molgoot. Betreft: het aanbrengen van een molgoot Aaneengesloten lengte: < 5 m Bestaand uit 3 streklagen In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357030 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	m	20,00	F		
				9					m3			0,48	L
					9		6		st			300,00	I
								Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,07	L
358420	831303							Aanbrengen molgoot. Betreft: het aanbrengen van een molgoot Aaneengesloten lengte: > 5 m Bestaand uit 3 streklagen In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357040 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	m	20,00	F		
				9					m3			0,48	L
					9		6		st			300,00	I
								Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,07	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
358430	831303	1			9		6	Aanbrengen molgoot. Betreft: het aanbrengen van een molgoot Aaneengesloten lengte: < 5 m Bestaand uit 4 streklagen In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357050 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	m	20,00	F	
								Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,64 L
									st			400,00 I
358440	831303	1			9		6	Aanbrengen molgoot. Betreft: het aanbrengen van een molgoot Aaneengesloten lengte: > 5 m Bestaand uit 4 streklagen In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357060 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	m	20,00	F	
								Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,10 L
358450	831303	2			9		6	Aanbrengen molgoot. Betreft: het aanbrengen van een molgoot Aaneengesloten lengte: < 5 m Bestaand uit 5 streklagen In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357070 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	m	20,00	F	
								Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,80 L
									st			500,00 I
358460	831303	2			9		6	Aanbrengen molgoot. Betreft: het aanbrengen van een molgoot Aaneengesloten lengte: > 5 m Bestaand uit 5 streklagen In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s).357090 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	m	20,00	F	
								Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,80 L
									st			500,00 I
								Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,12 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
3587								<u>Aanbrengen watervoerende streklagen</u>					
358730	831301							Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: het aanbrengen van een watervoerende streklaag Aaneengesloten lengte: < 5 m Bestaand uit 2 streklagen	m	20,00	F		
		1	2					In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1	m3			0,32	L
			9					Straatbaksteen: standaard keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357110 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	st			200,00	I
							3						
							9	Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,05	L
358740	831301							Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: het aanbrengen van een watervoerende streklaag Aaneengesloten lengte: > 5 m Bestaand uit 2 streklagen	m	20,00	F		
		1	2					In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1	m3			0,32	L
			9					Straatbaksteen: standaard keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357120 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	st			200,00	I
							3						
							9	Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,05	L
3588								<u>Aanbrengen molgoot</u>					
358810	831303							Aanbrengen molgoot. Betreft: het aanbrengen van een molgoot Aaneengesloten lengte: < 5 m Bestaand uit 3 streklagen	m	20,00	F		
			9					In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1	m3			0,48	L
				9				Straatbakstenen: standaard keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357130 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	st			300,00	I
							3						
							9	Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,06	L
358820	831303							Aanbrengen molgoot. Betreft: het aanbrengen van een molgoot Aaneengesloten lengte: > 5 m Bestaand uit 3 streklagen	m	20,00	F		
			9					In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1	m3			0,48	L
				9				Straatbakstenen: standaard keiformaat dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s).357140 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366	st			300,00	I
							3						
							9	Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,06	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6					
358830	831303	1		9		3	Aanbrengen molgoot.	m	20,00	F		
							Betreft: het aanbrengen van een molgoot					
							Aaneengesloten lengte: < 5 m					
							Bestaand uit 4 streklagen					
							In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1	m3		0,64	L	
							Straatbakstenen: standaard keiformaat dikte 80 mm	st		400,00	I	
							Kleur: divers					
							Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357150					
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366					
						9	Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,08	L
358840	831303	1		9		3	Aanbrengen molgoot.	m	20,00	F		
							Betreft: het aanbrengen van een molgoot					
							Aaneengesloten lengte: > 5 m					
							Bestaand uit 4 streklagen					
							In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1	m3		0,64	L	
							Straatbakstenen: standaard keiformaat dikte 80 mm	st		400,00	I	
							Kleur: divers					
							Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357160					
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366					
						9	Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,08	L
358850	831303	2		9		3	Aanbrengen molgoot.	m	20,00	F		
							Betreft: het aanbrengen van een molgoot					
							Aaneengesloten lengte: < 5 m					
							Bestaand uit 5 streklagen					
							In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1	m3		0,80	L	
							Straatbakstenen: standaard keiformaat dikte 80 mm	st		500,00	I	
							Kleur: divers					
							Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357170					
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366					
						9	Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,10	L
358860	831303	2		9		3	Aanbrengen molgoot.	m	20,00	F		
							Betreft: het aanbrengen van een molgoot					
							Aaneengesloten lengte: > 5 m					
							Bestaand uit 5 streklagen					
							In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1	m3		0,80	L	
							Straatbakstenen: standaard keiformaat dikte 80 mm	st		500,00	I	
							Kleur: divers					
							Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 357180					
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366					
						9	Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,10	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3590								<u>Aanbrengen goten van prefab beton</u>				
359010	831307							Aanbrengen goot van betonelementen. Betreft: het aanbrengen van een goottegels Aaneengesloten lengte: < 5 m In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1 Goottegels 150 x 300 x 70 mm Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 357610 357110 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366 Kleur: divers	m	20,00	F	
			9						m3			0,30
					9				m			20,00
							9	Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,03
359020	831307							Aanbrengen goot van betonelementen. Betreft: het aanbrengen van een goottegels Aaneengesloten lengte: > 5 m In cementspecie aanbrengen op fundering C12/15-XC1 S1 Goottegels 150 x 300 x 70 mm Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 357620 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). behorend bij hoofdstuk 366 Kleur: divers	m	20,00	F	
			9						m3			0,30
					9				m			20,00
							9	Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m3			0,03
36								ELEMENTENVERHARDING				
360								VERWIJDEREN VERHARDINGEN				
3601								<u>Verwijderen straatbakstenen, waalformaat</u>				
360110	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Straatbaksteen standaard waalformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers	m2	75,00	F	
			2									
				1				1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363110. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420				
360120	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard waalformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers	m2	75,00	F	
			3									
				1				1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363120. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420				
360130	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Straatbaksteen standaard waalformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers	m2	150,00	F	
			2									
				1				1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363130. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
360140	831701							verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420 Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard waalformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363140. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F
360150	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Straatbaksteen standaard waalformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363150. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F
360160	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard waalformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363160. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F
3602								<u>Verwijderen straatbakstenen, dikformaat</u>			
360210	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Straatbaksteen standaard dikformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363210. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	75,00	F
360220	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard dikformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363220. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	75,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
360230	831701		2					Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Straatbaksteen standaard dikformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363230. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F
360240	831701		3					Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard dikformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363240. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F
360250	831701		2					Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Straatbaksteen standaard dikformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363250. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F
360260	831701		3					Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard dikformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363260. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3603								<u>Verwijderen straatbakstenen, keiformaat</u>			
360310	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Straatbaksteen standaard keiformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363310. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	75,00	F
		2									
			3								
360320	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard keiformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363320. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	75,00	F
		3									
			3								
360330	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Straatbaksteen standaard keiformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363330. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F
		2									
			3								
360340	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard keiformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363340. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F
		3									
			3								
360350	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Straatbaksteen standaard keiformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363350. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F
		2									
			3								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
360360	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het verwijderen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard keiformaat dikte ca. 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363360. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360420	m2	150,00	F
3604				3				<u>Storten straatbakstenen</u>			
360420	831799							Stort- en vervoerskosten vrijkomende materialen Betreft: het afvoeren van vrijkomende materialen behorend bij bestekspostnr(s). 3601, 3602 en 3603 Straatbakstenen diverse formaten Inclusief de storkosten	m2	200,00	F
3605								<u>Verwijderen betonstraatstenen, waalformaat</u>			
360510	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363410. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	75,00	F
360520	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363420. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	75,00	F
360530	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363430. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
360540	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363440. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F
		3									
			1								
360550	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363450. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F
		2									
			1								
360560	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363460. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F
		3									
			1								
3606								<u>Verwijderen betonstraatstenen, dikformaat</u>			
360610	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363510. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	75,00	F
		2									
			2								
360620	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363520. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	75,00	F
		3									
			2								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
360630	831702		2					Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363530. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F
360640	831702		3					Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363540. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F
360650	831702		2					Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363550. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F
360660	831702		3					Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363560. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3607								<u>Verwijderen betonstraatstenen, keiformaat</u>			
360710	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363610. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	75,00	F
		2									
			3								
360720	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363620. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	75,00	F
		3									
			3								
360730	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363630. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F
		2									
			3								
360740	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363640. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F
		3									
			3								
360750	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363650. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F
		2									
			3								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
360760	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het verwijderen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 363660. Overige materialen afvoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 360820	m2	150,00	F
3608			2					<u>Storten betonstraatstenen</u>			
360820	831799			3				Stort- en vervoerskosten vrijkomende materialen Betreft: het afvoeren van vrijkomende materialen behorend bij bestekspostnr(s). 2605, 2606 en 2607 Betonstraatstenen diverse formaten Inclusief de stortkosten	m2	200,00	F
3609								<u>Verwijderen betontegels 300 x 300 mm; < 25 m2</u>			
360910	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 363810 (60 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610	m2	75,00	F
360920	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betontegels 300 x 300 x 45 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 363820 Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610	m2	75,00	F
360950	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 80 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 264750 (60 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610	m2	75,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
360960	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betontegels 300 x 300 x 80 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 264760 (60 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610	m2	75,00	F
3610								<u>Verwijderen betontegels 300 x 300 mm; 25 - 150 m2</u>			
361010	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 363910 (120 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610	m2	150,00	F
361020	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betontegels 300 x 300 x 45 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 363920 (120 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610	m2	150,00	F
361050	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 80 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 264850 (120 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610	m2	150,00	F
361080	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betontegels 300 x 300 x 80 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 264860 (120 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610	m2	150,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3611								<u>Verwijderen betontegels 300 x 300 mm; > 150 m2</u>			
361110	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm	m2	150,00	F
		2						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 364010 (120 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			
361120	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betontegels 300 x 300 x 45 mm	m2	150,00	F
		3						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 364020 (120 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			
361150	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 80 mm	m2	150,00	F
		2						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 264950 (120 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			
361160	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betontegels 300 x 300 x 80 mm	m2	150,00	F
		3						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 264960 (120 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3612								<u>Verwijderen betontegels 200 x 200 x 80 mm</u>			
361210	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 200 x 200 x 80 mm	m2	100,00	F
		2						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 364110 (90 m2)			
		9						Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			
361220	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betontegels 200 x 200 x 80 mm	m2	100,00	F
		3						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 364120 (90 m2)			
		9						Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			
361230	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 200 x 200 x 80 mm	m2	150,00	F
		2						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 364130 (120 m2)			
		9						Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			
361240	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betontegels 200 x 200 x 80 mm	m2	150,00	F
		3						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 364140 (120 m2)			
		9						Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3613								<u>Verwijderen betontegels 500 x 500 x 80 mm</u>			
361310	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 500 x 500 x 80 mm	m2	100,00	F
		2					6	2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 364210 (90 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			
361320	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betontegels 500 x 500 x 80 mm	m2	100,00	F
		3					6	2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 364220 (90 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			
361330	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 500 x 500 x 80 mm	m2	150,00	F
		2					6	2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 364230 (120 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			
361340	831703							Opbreken betontegels. Betreft: het verwijderen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betontegels 500 x 500 x 80 mm	m2	150,00	F
		3					6	2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 364240 (120 m2) Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6				
3614											
361410	831799							Verwijderen haaiantand- en tussentegels			
								Opbreken haaiantandtegels	st	12,00	F
								Betreft: het opbreken van haaiantandtegels			
								Aaneengesloten lengte: < 5 m			
								Kleur: wit/grijs			
								Haaientandtegels: 300 x 300 x 60 mm			
								Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr			
								(s). 365410			
								Overige materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en			
								vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens			
								bestekspostnr(s). 361610			
361420	831799							Opbreken tussentegel	st	7,00	F
								Betreft: het opbreken van tussentegels			
								Aaneengesloten lengte: < 5 m			
								Kleur: grijs			
								Tussentegels: 300 x 300 x 60 mm			
								Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr			
								(s). 365420			
								Overige materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en			
								vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens			
								bestekspostnr(s). 361610			
361430	831799							Opbreken haaiantandtegels	st	7,00	F
								Betreft: het opbreken van haaiantandtegels			
								Aaneengesloten lengte: < 5 m			
								Kleur: wit/grijs			
								Haaientandtegels: 500 x 500 x 95 mm			
								Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr			
								(s). 365430			
								Overige materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en			
								vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens			
								bestekspostnr(s). 361610			
361440	831799							Opbreken tussentegel	st	7,00	F
								Betreft: het opbreken van tussentegels			
								Aaneengesloten lengte: < 5 m			
								Kleur: grijs			
								Tussentegels: 500 x 500 x 95 mm			
								Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr			
								(s). 365440			
								Overige materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en			
								vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens			
								bestekspostnr(s). 361610			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3615								<u>Opbreken grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm</u>			
361510	832199							Opbreken grasbetontegels Betreft: het verwijderen van grasbetontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 5 m2 Grasbetontegels: 400 x 600 x 120 mm Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 365510 Overige materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610	m2	20,00	F
361520	832199							Opbreken grasbetontegels Betreft: het verwijderen van grasbetontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 5 m2 Grasbetontegels: 400 x 600 x 120 mm Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 365520 Overige materialen vervoeren naar een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361610	m2	20,00	F
3616								<u>Storten betontegels</u>			
361610	831799							Stort- en vervoerskosten vrijkomende materialen Betreft: het afvoeren van vrijkomende materialen behorend bij bestekspostnr(s). 2610 t/m 2616 Betontegels, diverse soorten en afmetingen Inclusief de storkosten	m2	200,00	F
3617								<u>Verwijderen natuursteen keien 110 x 110 x 100 mm</u>			
361710	832102							Opbreken keien van natuursteen. Betreft: verwijderen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Keien ontdoen van grond volgens bestekspost(s). 362190 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Afmetingen keien ca.110 x 110 x 100 mm Op een ongebonden straatlaag van zand Voeg gevuld met ongebonden materiaal 1 Hele keien vervoeren naar bestekspostnr(s). 365710 Gebroken keien vervoeren naar: een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361910	m2	10,00	F
361720	832102							Opbreken keien van natuursteen. Betreft: verwijderen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Keien ontdoen van grond volgens bestekspost(s). 362190 Totale breedte van 3,0 m en meer Afmetingen keien ca.110 x 110 x 100 mm Op een ongebonden straatlaag van zand Voeg gevuld met ongebonden materiaal 1 Hele keien vervoeren naar bestekspostnr(s). 365720 Gebroken keien vervoeren naar: een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361910	m2	10,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
361730	832102							Opbreken keien van natuursteen. Betreft: verwijderen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Keien ontdoen van grond volgens bestekspost(s). 362190 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Afmetingen keien ca.110 x 110 x 100 mm Op een ongebonden straatlaag van zand Voeg gevuld met ongebonden materiaal 1 Hele keien vervoeren naar bestekspostnr(s). 365730 Gebroken keien vervoeren naar: een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361910	m2	25,00	F	
361740	832102							Opbreken keien van natuursteen. Betreft: verwijderen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Keien ontdoen van grond volgens bestekspost(s). 362190 Totale breedte van 3,0 m en meer Afmetingen keien ca.110 x 110 x 100 mm Op een ongebonden straatlaag van zand Voeg gevuld met ongebonden materiaal 1 Hele keien vervoeren naar bestekspostnr(s). 365740 Gebroken keien vervoeren naar: een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361910	m2	25,00	F	
3618								<u>Verwijderen natuursteen keien 150 x 150 x 100 mm</u>				
361810	832102							Opbreken keien van natuursteen. Betreft: verwijderen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Keien ontdoen van grond volgens bestekspost(s). 362190 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Afmetingen keien ca.150 x 150 x 100 mm Op een ongebonden straatlaag van zand Voeg gevuld met ongebonden materiaal 1 Hele keien vervoeren naar bestekspostnr(s). 365810 Gebroken keien vervoeren naar: een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361910	m2	10,00	F	
361820	832102							Opbreken keien van natuursteen. Betreft: verwijderen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Keien ontdoen van grond volgens bestekspost(s). 362190 Totale breedte van 3,0 m en meer Afmetingen keien ca.150 x 150 x 100 mm Op een ongebonden straatlaag van zand Voeg gevuld met ongebonden materiaal 1 Hele keien vervoeren naar bestekspostnr(s). 365820 Gebroken keien vervoeren naar: een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361910	m2	10,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
361830	832102							Opbreken keien van natuursteen. Betreft: verwijderen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Keien ontdoen van grond volgens bestekspost(s). 362190 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Afmetingen keien ca.150 x 150 x 100 mm Op een ongebonden straatlaag van zand Voeg gevuld met ongebonden materiaal 1 Hele keien vervoeren naar bestekspostnr(s). 365830 Gebroken keien vervoeren naar: een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361910	m2	25,00	F
361840	832102							Opbreken keien van natuursteen. Betreft: verwijderen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Keien ontdoen van grond volgens bestekspost(s). 362190 Totale breedte van 3,0 m en meer Afmetingen keien ca.150 x 150 x 100 mm Op een ongebonden straatlaag van zand Voeg gevuld met ongebonden materiaal 1 Hele keien vervoeren naar bestekspostnr(s). 365840 Gebroken keien vervoeren naar: een inrichting. Stort- en vervoerskosten dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 361910	m2	25,00	F
3619								<u>Storten natuursteen keien</u>			
361910	831799							Stort- en vervoerskosten vrijkomende materialen Betreft: het afvoeren van vrijkomende materialen behorend bij bestekspostnr(s). 2618 en 2619 Natuursteen keien, diverse afmetingen Inclusief de storkosten	m2	25,00	F
362								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
3621								<u>Schoonmaken bestratingsmateriaal</u>			
362110	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het schoonmaken van bestratingsmateriaal t.b.v. hergebruik Straatbakstenen: standaard waalformaat D.m.v. trommelen onder water	m2	600,00	F
362120	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het schoonmaken van bestratingsmateriaal t.b.v. hergebruik Straatbakstenen: standaard dikformaat D.m.v. trommelen onder water	m2	600,00	F
362130	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het schoonmaken van bestratingsmateriaal t.b.v. hergebruik Straatbakstenen: standaard keiformaat D.m.v. trommelen onder water	m2	600,00	F
362140	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het schoonmaken van bestratingsmateriaal t.b.v. hergebruik Betonstraatstenen: standaard waalformaat D.m.v. trommelen onder water	m2	600,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
362150	831503					5		Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het schoonmaken van bestratingsmateriaal t.b.v. hergebruik Betonstraatstenen: standaard dikformaat D.m.v. trommelen onder water	m2	600,00	F
						9					
362160	831503					6		Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het schoonmaken van bestratingsmateriaal t.b.v. hergebruik Betonstraatstenen: standaard keiformaat D.m.v. trommelen onder water	m2	600,00	F
						9					
362170	831503					7		Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het schoonmaken van bestratingsmateriaal t.b.v. hergebruik Betontegels	m2	1.685,00	F
362180	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het schoonmaken van bestratingsmateriaal t.b.v. hergebruik Grasbetontegels	m2	35,00	F
						9					
362190	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het schoonmaken van bestratingsmateriaal t.b.v. hergebruik Natuursteen keien	m2	100,00	F
						9					
3622								<u>Verdichten zandbed</u>			
362210	830101					1		Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Betreft: afwerken bestaand zandbed Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken. Afwerken tot 0,25 m buiten de daarop aan te brengen verhardingslaag Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,25 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard. De verdichtingsgraad (proef 3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef	m2	400,00	F
						1					
						1					
						1					
362220	830101					1		Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Betreft: afwerken bestaand zandbed Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken. Afwerken tot 0,25 m buiten de daarop aan te brengen verhardingslaag Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,25 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard. De verdichtingsgraad (proef 3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef	m2	800,00	F
						1					
						1					
						1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
362230	830101							Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Betreft: afwerken bestaand zandbed Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken. Afwerken tot 0,25 m buiten de daarop aan te brengen verhardingslaag Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,25 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard. De verdichtingsgraad (proef 3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef	m2	800,00	F
3623								<u>Profileren zandbed</u>			
362310	220421							Profileren van oppervlakken. Betreft: profileren van bestaand zandbed Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Grondsoort: zand/grond Gerekend is met een waterstand N.A.P. n.v.t. m Oppervlakken boven water Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Breedte oppervlak variabel Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	400,00	F
362320	220421							Profileren van oppervlakken. Betreft: profileren van bestaand zandbed Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2. Grondsoort: zand/grond Gerekend is met een waterstand N.A.P. n.v.t. m Oppervlakken boven water Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Breedte oppervlak variabel Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	800,00	F
362330	220421							Profileren van oppervlakken. Betreft: profileren van bestaand zandbed Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2. Grondsoort: zand/grond Gerekend is met een waterstand N.A.P. n.v.t. m Oppervlakken boven water Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Breedte oppervlak variabel Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	800,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
3624								<u>Aanbrengen straatlaag van straatzand</u>					
362410	831101							Aanbrengen straatlaag. Situering: t.p.v. aan te brengen elementenverharding van betonmaterialen exclusief betonstraatstenen Betreft: aanbrengen straatlaag geleverd volgens bestekspostnr(s). 324010 Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op een funderingslaag en/of zandbed Straatzand	m2	1.500,00	F		
						6	1		m3			75,00	I
362420	831101							Aanbrengen straatlaag. Situering: t.p.v. aan te brengen elementenverharding van betonmaterialen exclusief betonstraatstenen Betreft: aanbrengen straatlaag geleverd volgens bestekspostnr(s). 324010 Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op een funderingslaag en/of zandbed Straatzand	m2	1.500,00	F		
						6	1		m3			75,00	I
362430	831101							Aanbrengen straatlaag. Situering: t.p.v. aan te brengen elementenverharding van betonmaterialen exclusief betonstraatstenen Betreft: aanbrengen straatlaag geleverd volgens bestekspostnr(s). 324010 Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op een funderingslaag en/of zandbed Straatzand	m2	1.500,00	F		
						6	1		m3			75,00	I
3625								<u>Aanbrengen straatlaag van brekerzand</u>					
362510	831101							Aanbrengen straatlaag. Situering: t.p.v. alle aan te brengen elementenverharding van gebakken materialen en betonstraatstenen Betreft: aanbrengen straatlaag geleverd volgens bestekspostnr(s). 324020 Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op een funderingslaag en/of zandbed Brekerzand	m2	1.500,00	F		
						6	3		m3			75,00	I
362520	831101							Aanbrengen straatlaag. Situering: t.p.v. alle aan te brengen elementenverharding van gebakken materialen en betonstraatstenen Betreft: aanbrengen straatlaag geleverd volgens bestekspostnr(s). 324020 Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op een funderingslaag en/of zandbed Brekerzand	m2	1.500,00	F		
						6	3		m3			75,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5			6	RESULTAATS	
363140	831111						Aanbrengen straatbakstenen.	m2	150,00	F	15.000,00 I
							Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen				
							Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2				
		9					Straatbakstenen standaard waalformaat, dikte ca. 80 mm	st			
							Kleur: divers				
							Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360140				
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
			3				Totale breedte 3,00 m en meer				
				9			Verband: divers				
					1		Op straatlaag				
363150	831111						Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				15.000,00 I
							4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm				
							Aanbrengen straatbakstenen.	m2	150,00	F	
							Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen				
							Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2				
		9					Straatbakstenen standaard waalformaat, dikte ca. 80 mm	st			
							Kleur: divers				
							Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360150				
							Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
			2				Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m				
363160	831111						Verband: divers				15.000,00 I
							Op straatlaag				
							Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
							4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm				
							Aanbrengen straatbakstenen.	m2	150,00	F	
							Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen				
							Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2				
		9					Straatbakstenen standaard waalformaat, dikte ca. 80 mm	st			
							Kleur: divers				
							Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360160				
					Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366						
	3				Totale breedte 3,00 m en meer						
		9			Verband: divers						
			1		Op straatlaag						
				1	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen						
					4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3632								<u>Aanbrengen straatbakstenen, dikformaat</u>				
363210	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Straatbakstenen standaard dikformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360210 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2 st	75,00	F	5.100,00 I
363220	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Straatbakstenen standaard dikformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360220 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2 st	75,00	F	5.100,00 I
363230	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Straatbakstenen standaard dikformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360230 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2 st	150,00	F	10.200,00 I
363240	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Straatbakstenen standaard dikformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360240 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2 st	150,00	F	10.200,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
363250	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Straatbakstenen standaard dikformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360250 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
		9							st			10.200,00 I
			2									
			9									
				1								
				1								
				4								
363260	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Straatbakstenen standaard dikformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360260 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
		9							st			10.200,00 I
			3									
			9									
				1								
				1								
				4								
3633								<u>Aanbrengen straatbakstenen, keiformaat</u>				
363310	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Straatbakstenen standaard keiformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360310 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	75,00	F	
		9							st			3.375,00 I
			2									
			9									
				1								
				1								
				4								
363320	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Straatbakstenen standaard keiformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360320 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	75,00	F	
		9							st			3.375,00 I
			3									
			9									
				1								
				1								
				4								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
363330	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Straatbakstenen standaard keiformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360330 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2 st	150,00	F	6.750,00 I
363340	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Straatbakstenen standaard keiformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360340 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2 st	150,00	F	6.750,00 I
363350	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Straatbakstenen standaard keiformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360350 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2 st	150,00	F	6.750,00 I
363360	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Straatbakstenen standaard keiformaat, dikte ca. 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360360 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Totale breedte 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2 st	150,00	F	6.750,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3634								<u>Aanbrengen betonstraatstenen, waalformaat</u>				
363410	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360510 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	75,00	F	
		2										
			9									
				1								
					1				st		7.500,00	I
363420	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360520 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	75,00	F	
		3										
			9									
				1								
					1				st		7.500,00	I
363430	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360530 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
		2										
			9									
				1								
					1				st		15.000,00	I
363440	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360540 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
		3										
			9									
				1								
					1				st		15.000,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
363450	831112		2					Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360550 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
			9		1				st			15.000,00 I
363460	831112		3					Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360560 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
			9		1				st			15.000,00 I
3635								<u>Aanbrengen betonstraatstenen, dikformaat</u>				
363510	831112		2					Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360610 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	75,00	F	
			9		1		2		st			5.175,00 I
363520	831112		3					Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360620 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	75,00	F	
			9		1		2		st			5.175,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
363530	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360630 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F		
			2						st			10.350,00	I
			9										
				1									
					1								
						2							
363540	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360640 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F		
			3						st			10.350,00	I
			9										
				1									
					1								
						2							
363550	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360650 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F		
			2						st			10.350,00	I
			9										
				1									
					1								
						2							
363560	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360660 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F		
			3						st			10.350,00	I
			9										
				1									
					1								
						2							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3636								<u>Aanbrengen betonstraatstenen, keiformaat</u>				
363610	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag	m2	75,00	F	
		2						Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
			9					Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			3.375,00
				1				Kleur: divers				
					1			Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360710				
						3		Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
							4	Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm				
363620	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag	m2	75,00	F	
		3						Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
			9					Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			3.375,00
				1				Kleur: divers				
					1			Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360720				
						3		Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
							4	Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm				
363630	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag	m2	150,00	F	
		2						Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
			9					Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm	st			6.750,00
				1				Kleur: divers				
					1			Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360730				
						1		Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
							4	Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm				
363640	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag	m2	150,00	F	
		3						Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
			9					Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			6.750,00
				1				Kleur: divers				
					1			Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360740				
						3		Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
							4	Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
363650	831112		2		9	1		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360750 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
							3		st		6.750,00	I
363660	831112		3		9	1		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360760 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met brekerzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
							3		st		6.750,00	I
3637								<u>Aanbrengen betonstraatstenen; halfverharding</u>				
363710	831112		3		9	1		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: <25 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Betonstraatstenen, dikte 100 mm Fabrikaat: Struyk Verwo Infra, o.g. Type: Hydro Lineo Te combineren varianten: - Hydro Lineo 40, 300x100 mm, begroeibaar opp. 40% Velling: Normale velling Standaard betonnen uiterlijk Kleur: Grijs 000 Standaard Geleverd volgens bestekspostnr(s). 366250 9 Sparingen tussen stenen opvullen met teelaarde tot ca. 15 mm onder bovenzijde stenen.	m2	50,00	F	
							9		st		1.650,00	L
363720	831112		3		9	1		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer Verband: divers Op straatlaag Betonstraatstenen, dikte 100 mm Fabrikaat: Struyk Verwo Infra, o.g. Type: Hydro Lineo Te combineren varianten: - Hydro Lineo 40, 300x100 mm, begroeibaar opp. 40% Velling: Normale velling Standaard betonnen uiterlijk Kleur: Grijs 000 Standaard Geleverd volgens bestekspostnr(s). 366250 9 Sparingen tussen stenen opvullen met teelaarde tot ca. 15	m2	50,00	F	
							9		st		1.650,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
363730	831112							mm onder bovenzijde stenen.				
								Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	50,00	F	
								Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen				
								Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2				
								Totale breedte van 3,00 m en meer				
								Verband: divers				
								Op straatlaag				
								Betonstraatstenen, dikte 100 mm				
								Fabriikaat: Struyk Verwo Infra, o.g.				
								Type: Hydro Lineo				
								Te combineren varianten:				
								- Hydro Lineo 40, 300x100 mm, begroeibaar opp. 40%	st			1.650,00 L
								Velling: Normale velling				
								Standaard betonnen uiterlijk				
								Kleur: Grijs 000 Standaard				
								Geleverd volgens bestekspostnr(s). 366250				
								9 Springen tussen stenen opvullen met teelaarde tot ca. 15				
								mm onder bovenzijde stenen.				
3638								<u>Aanbrengen betontegels, 300 x 300 mm; < 25 m2</u>				
363810	831113							Aanbrengen betontegels.	m2	60,00	F	
								Betreft: het aanbrengen van betontegels				
								Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2				
								Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m				
								In halfsteensverband				
								Op straatlaag				
								Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN	st			720,00 I
								1339) incl. halve tegels.				
								Kleur: grijs				
								Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360910				
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
								4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm				
363820	831113							Aanbrengen betontegels.	m2	60,00	F	
								Betreft: het aanbrengen van betontegels				
								Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2				
								Totale breedte van 3,00 m en meer				
								In halfsteensverband				
								Op straatlaag				
								Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN	st			720,00 I
								1339) incl. halve tegels.				
								Kleur: grijs				
								Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360920				
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
								4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm				
363850	831113							Aanbrengen betontegels.	m2	60,00	F	
								Betreft: het aanbrengen van betontegels				
								Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2				
								Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m				
								In halfsteensverband				
								Op straatlaag				
								Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN	st			720,00 I
								1339) incl. halve tegels				
								Kleur: grijs				
								Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360950				
								Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
								4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
363860	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 360960 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	60,00	F	
3639								<u>Aanbrengen betontegels, 300 x 300 mm; 25 - 150 m2</u>				
363910	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361010 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	120,00	F	
363920	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361020 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	120,00	F	
363950	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361050 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	120,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
363960	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: 25 - 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361080 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	120,00	F	
		3										
			1									
				1								
					5				st		1.440,00	I
3640								<u>Aanbrengen betontegels, 300 x 300 mm; > 150 m2</u>				
364010	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361110 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
		2										
			1									
				1								
					1				st		1.800,00	I
364020	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361120 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
		3										
			1									
				1								
					1				st		1.800,00	I
364050	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361150 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
		2										
			1									
				1								
					5				st		1.800,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
364060	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361160 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
3641								<u>Aanbrengen betontegels 200 x 200 x 80 mm</u>				
364110	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 200 x 200 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 364120 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	90,00	F	
364120	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 200 x 200 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 364120 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	90,00	F	
364130	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 200 x 200 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 364130 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	90,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
364140	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 200 x 200 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 364140 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
3642								<u>Aanbrengen betontegels 500 x 500 x 80 mm</u>				
364210	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 500 x 500 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 364210 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	90,00	F	
364220	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 500 x 500 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 364220 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	90,00	F	
364230	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 500 x 500 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 364230 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	150,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
364240	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 150 m2 Totale breedte van 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 500 x 500 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) incl. halve tegels Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 364240 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	m2	150,00	F	
3654		3										
			1									
				1								
					6				st		600,00	I
3654								<u>Aanbrengen haaiantand- en tussentegels</u>				
365410	831199							Aanbr. haaiantandtegels, 300 x 300 x 60 mm Betreft: het aanbrengen van haaiantandtegels Aaneengesloten lengte: < 5 m In langsverband Op straatlaag Haaiantandtegels 300 x 300 x 60 mm Kleur: wit/rood Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361410 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	st	12,00	F	
									st		12,00	I
365420	831199							Aanbr. tussentegels, 300 x 300 x 60 mm Betreft: het aanbrengen van tussentegels Aaneengesloten lengte: < 5 m In langsverband Op straatlaag Tussentegel 300 x 300 x 60 mm Kleur: rood Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361420 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	st	12,00	F	
									st		12,00	I
365430	831199							Aanbr. haaiantandtegels, 500 x 250 x 95 mm Betreft: het aanbrengen van haaiantandtegels Aaneengesloten lengte: < 5 m In langsverband Op straatlaag Haaiantandtegels 500 x 500 x 95 mm Kleur: wit/swart Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361430 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	st	12,00	F	
									st		12,00	I
365440	831199							Aanbr. tussentegels, 500 x 250 x 95 mm Betreft: het aanbrengen van tussentegels Aaneengesloten lengte: < 5 m In langsverband Op straatlaag Tussentegel 500 x 500 x 95 mm Kleur: zwart Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361440 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm	st	12,00	F	
									st		12,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3655								<u>Aanbrengen grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm</u>				
365510	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van grasbetontegels Aaneengesloten oppervlakte: < 5 m2 In halfsteensverband Op straatlaag van bomenzand Grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm Vlakke bovenkant Leverancier: Struyk Infra o.g. Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361510 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366	m2	20,00	F	
		1						9 Tegels vullen met teelaarde, geleverd volgens bestekspostnr(s). 324040	st			84,00 I
365520	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van grasbetontegels Aaneengesloten oppervlakte: > 5 m2 In halfsteensverband Op straatlaag van bovenzand Grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm Vlakke bovenkant Leverancier: Struyk Infra o.g. Kleur: grijs Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 361520 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366	m2	20,00	F	
		1						9 Tegels vullen met teelaarde, geleverd volgens bestekspostnr(s). 324040	st			84,00 I
3656								<u>Aanbrengen Solidrain S2</u>				
365610	821001							Aanbrengen verharding van geprefabriceerde betonplaten. Levering SoliDrain S2 element betreft: het aanbrengen van Solidrain-elementen Elementen plaatsen volgens verwerkingsvoorschriften Swaans Infra Leverancier: Swaans Infra o.g. SoliDrain S2 element Lengte: 122cm Breedte: 62,5cm Hoogte: 10cm Uitvoering: diverse Kleur: Grijs Verkeersklasse: VK45 Betonsterkteklasse: C45/55 Milieuklasse beton: XF4 Voorzien van constructieve wapening	st	50,00	F	
		9							st			50,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
3657								<u>Aanbrengen natuursteen keien 110 x 110 x 100 mm</u>					
365710	832202							Aanbrengen keien van natuursteen. Betreft: het aanbrengen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Keien van natuursteen: vrijgekomen volgens bestekspostnr (s). 361710. Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Afmetingen kei: 110 x 110 x 100 mm Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Verband: oorspronkelijk verband Op ongebonden straatlaag van: brekerzand Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 362510	m2	15,00	F		
		1							st			1.240,00	I
			1										
			2										
				1									
					1								
365720	832202							Aanbrengen keien van natuursteen. Betreft: het aanbrengen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Keien van natuursteen: vrijgekomen volgens bestekspostnr (s). 361720 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Afmetingen kei: 110 x 110 x 100 mm Totale breedte van 3,0 m en meer Verband: oorspronkelijk verband Op ongebonden straatlaag van: brekerzand Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 362510	m2	15,00	F		
		1							st			1.240,00	I
			1										
				3									
					1								
						1							
365730	832202							Aanbrengen keien van natuursteen. Betreft: het aanbrengen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Keien van natuursteen: vrijgekomen volgens bestekspostnr (s). 361730. Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Afmetingen kei: 110 x 110 x 100 mm Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Verband: oorspronkelijk verband Op ongebonden straatlaag van: brekerzand Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 362520 of 362530	m2	25,00	F		
		1							st			2.066,67	I
			1										
			2										
				1									
					1								
365740	832202							Aanbrengen keien van natuursteen. Betreft: het aanbrengen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Keien van natuursteen: vrijgekomen volgens bestekspostnr (s). 362540 Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366 Afmetingen kei: 110 x 110 x 100 mm Totale breedte van 3,0 m en meer Verband: oorspronkelijk verband Op ongebonden straatlaag van: brekerzand Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 362520 of 362530	m2	25,00	F		
		1							st			2.066,67	I
			1										
				3									
					1								
						1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3658								<u>Aanbrengen natuursteen keien 150 x 150 x 100 mm</u>				
365810	832202							Aanbrengen keien van natuursteen. Betreft: het aanbrengen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2	m2	15,00	F	
		1						Keien van natuursteen: vrijgekomen volgens bestekspostnr (s). 361810	st			675,00 I
			1					Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
			2					Afmetingen kei: 150 x 150 x 100 mm				
				1				Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m				
					1			Verband: oorspronkelijk verband				
						1		Op ongebonden straatlaag van: brekerzand				
								Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 362510				
365820	832202							Aanbrengen keien van natuursteen. Betreft: het aanbrengen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2	m2	15,00	F	
		1						Keien van natuursteen: vrijgekomen volgens bestekspostnr (s). 361820	st			675,00 I
			1					Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
			3					Afmetingen kei: 150 x 150 x 100 mm				
				1				Totale breedte van 3,0 m en meer				
					1			Verband: oorspronkelijk verband				
						1		Op ongebonden straatlaag van: brekerzand				
								Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 362510				
365830	832202							Aanbrengen keien van natuursteen. Betreft: het aanbrengen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2	m2	25,00	F	
		1						Keien van natuursteen: vrijgekomen volgens bestekspostnr (s). 361830	st			1.125,00 I
			1					Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
			2					Afmetingen kei: 150 x 150 x 100 mm				
				1				Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m				
					1			Verband: oorspronkelijk verband				
						1		Op ongebonden straatlaag van: brekerzand				
								Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 362520 of 362530				
365840	832202							Aanbrengen keien van natuursteen. Betreft: het aanbrengen van natuursteen keien Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2	m2	25,00	F	
		1						Keien van natuursteen: vrijgekomen volgens bestekspostnr (s). 361840	st			1.125,00 I
			1					Of geleverd volgens bestekspostnr(s). 366				
			3					Afmetingen kei: 150 x 150 x 100 mm				
				1				Totale breedte van 3,0 m en meer				
					1			Verband: oorspronkelijk verband				
						1		Op ongebonden straatlaag van: brekerzand				
								Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 362520 of 362530				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
3659								<u>Aanbrengen voegvullingen</u>					
365910	426799							Lev. en aanbr. voegvulling, natuursteen keien Situering: aan te brengen op natuursteen keien, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 365710 t/m 365740 en/of 365810 t/m 365840 Betreft: aanbrengen flexibele semi-gebonden voegvulling bestaande uit: - 50% LD mix 0/8 - 25% Porfiersplit 0/2 - 25% Porfiersplit 2/6 Type: NDE geoflex o.g. Leverancier: B&S natuursteen B.V. o.g. Gerekend met 23,5 kg/m2 Voegvulling aanbrengen volgens voorschriften leverancier	m2	120,00	F		
									ton			2,82	L
366								LEVERANTIE BESTRATINGSMATERIAAL					
3661								<u>Leveren straatbakstenen</u>					
366110	831602							Leveren straatbakstenen. Betreft: het leveren van straatbakstenen Straatbakstenen standaard waalformaat Kleur en uitvoering: passend bij bestaande bestrating Dikte 80 mm Kwaliteit : A4-12 1 Leveren op plaats van verwerking	st	10.000,00	F		
							9		st			10.000,00	L
366120	831602							Leveren straatbakstenen. Betreft: het leveren van straatbakstenen Straatbakstenen standaard dikformaat Kleur en uitvoering: passend bij bestaande bestrating Dikte 80 mm Kwaliteit : A4-12 1 Leveren op plaats van verwerking	st	4.500,00	F		
							9		st			4.500,00	L
366130	831602							Leveren straatbakstenen. Betreft: het leveren van straatbakstenen Straatbakstenen standaard keiformaat Kleur en uitvoering: passend bij bestaande bestrating Dikte 80 mm Kwaliteit : A4-12 1 Leveren op plaats van verwerking	st	3.500,00	F		
							9		st			3.500,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
3662								<u>Leveren betonstraatstenen</u>					
366210	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	10.000,00	F		
								Betreft: het leveren van betonstraatstenen					
								Betonstraatstenen standaard waalformaat	st			10.000,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								KOMO-certificaat					
								Dikte 80 mm					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366220	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	4.500,00	F		
								Betreft: het leveren van betonstraatstenen					
								Betonstraatstenen standaard dikformaat	st			4.500,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								KOMO-certificaat					
								Dikte 80 mm					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366230	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	3.500,00	F		
								Betreft: het leveren van betonstraatstenen					
								Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			3.500,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								KOMO-certificaat					
								Dikte 80 mm					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366240	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	20,00	F		
								Betreft: het leveren van betonstraatstenen					
								Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			20,00	L
								Kleur: wit					
								Uitvoering: passend bij bestaande bestrating					
								KOMO-certificaat					
								Dikte 80 mm					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366250	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	2.000,00	F		
								Betreft: het leveren van betonstraatstenen					
								Betonstraatstenen					
								Fabriikaat: Struyk Verwo Infra, o.g.	st			2.000,00	L
								Type: Hydro Lineo					
								Dikte 100 mm					
								1 Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
3663								Leveren betontegels					
366310	831604							Leveren betontegels.	st	1.800,00	F		
								Betreft: het leveren van betontegels					
								Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 45	st			1.585,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								Betontegels 150 x 300 x 45 mm	st			215,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366320	831604							Leveren betontegels.	st	1.800,00	F		
								Betreft: het leveren van betontegels					
								Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 140.	st			1.585,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			215,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366330	831604							Leveren betontegels.	st	1.800,00	F		
								Betreft: het leveren van betontegels					
								Betontegels 200 x 200 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140	st			1.585,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								Betontegels 100 x 100 x 80 mm	st			215,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366340	831604							Leveren betontegels.	st	200,00	F		
								Betreft: het leveren van betontegels					
								Betontegels 500 x 500 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140	st			180,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								Betontegels 250 x 250 x 80 mm	st			20,00	L
								Kleur: passend bij bestaande bestrating					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366360	831604							Leveren betontegels.	st	35,00	F		
								Betreft: het leveren van haaientandtegels					
								Haaientandtegels 300 x 300 x 60 mm	st			35,00	L
								Kleur en uitvoering: wit/ rood					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366370	831604							Leveren betontegels.	st	35,00	F		
								Betreft: het leveren van tussentegels					
								Tussentegels 300 x 300 x 60 mm	st			35,00	L
								Kleur en uitvoering: rood					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366380	831604							Leveren betontegels.	st	35,00	F		
								Betreft: het leveren van haaientandtegels					
								Haaientandtegels 500 x 500 x 95 mm	st			35,00	L
								Kleur en uitvoering: wit/ zwart					
								1 Leveren op plaats van verwerking					
366390	831604							Leveren betontegels.	st	35,00	F		
								Betreft: het leveren van tussentegels					
								Tussentegels 500 x 250 x 95 mm	st			35,00	L
								Kleur en uitvoering: wit/ zwart					
								1 Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
366400	831604							Leveren betontegels. Betreft: het leveren van grasbetontegel Grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm Kleur en uitvoering: passend bij bestaande bestrating	st	35,00	F		
		9						1 Leveren op plaats van verwerking	st			35,00	L
366410	831604							Leveren betontegels. Betreft: het leveren van grasbetontegel Grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm Kleur en uitvoering: passend bij bestaande bestrating	st	35,00	F		
		9						1 Leveren op plaats van verwerking	st			35,00	L
366420	831604							Leveren betontegels. Betreft: het leveren van Solidrain-elementen Type: passend bij bestaande bestrating	st	35,00	F		
		9						1 Leveren op plaats van verwerking	st			35,00	L
3665								<u>Leveren natuursteen keien</u>					
366510	831699							Leveren natuursteen keien 110 x 110 x 100 mm Betreft: het leveren van natuursteen keien Natuursteen keien 110 x 110 x 100 mm Kleur en uitvoering: passend bij bestaande bestrating	st	35,00	F		
								Leveren op plaats van verwerking	st			35,00	L
366520	831699							Leveren natuursteen keien 150 x 150 x 100 mm Betreft: het leveren van natuursteen keien Natuursteen keien 150 x 115 x 100 mm Kleur en uitvoering: passend bij bestaande bestrating	st	35,00	F		
								Leveren op plaats van verwerking	st			35,00	L
3666								<u>Leveren goten van prefab beton</u>					
366610	831613							Leveren goot van betonelementen. Betreft: het leveren van een goottegel Goottegel 150 x 300 x 80 mm Kleur: grijs	m	6,00	F		
		9						1 Leveren op plaats van verwerking	st			20,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
367								HERSTRAATWERKZAAMHEDEN			
3671								<u>Herstraten straatbakstenen; < 25 m2</u>			
367110	831401							Herstraten straatbakstenen. Betreft: het herstraten t.b.v. aansluiten nieuwe situatie op bestaande verharding Aaneengesloten oppervlakte; < 25 m2 In verband volgens bestaand verband Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 366 Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard waalformaat 1 Afstrooien met brekerzand 0-2 mm	m2	20,00	F
367120	831401							Herstraten straatbakstenen. Betreft: het herstraten t.b.v. aansluiten nieuwe situatie op bestaande verharding Aaneengesloten oppervlakte; < 25 m2 In verband volgens bestaand verband Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 366 Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat 1 Afstrooien met brekerzand 0-2 mm	m2	20,00	F
367130	831401							Herstraten straatbakstenen. Betreft: het herstraten t.b.v. aansluiten nieuwe situatie op bestaande verharding Aaneengesloten oppervlakte; < 25 m2 In verband volgens bestaand verband Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 366 Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard keiformaat 1 Afstrooien met brekerzand 0-2 mm	m2	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3672								<u>Herstraten betonstraatstenen</u>			
367210	831402							Herstraten betonstraatstenen. Betreft: het herstraten t.b.v. aansluiten nieuwe situatie op bestaande verharding Aaneengesloten oppervlakte; < 25 m2 In verband volgens bestaand verband Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 366 Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard waalformaat 1 Afstrooien met brekerzand 0-2 mm	m2	20,00	F
367220	831402							Herstraten betonstraatstenen. Betreft: het herstraten t.b.v. aansluiten nieuwe situatie op bestaande verharding Aaneengesloten oppervlakte; < 25 m2 In verband volgens bestaand verband Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 366 Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard dikformaat 1 Afstrooien met brekerzand 0-2 mm	m2	20,00	F
367230	831402							Herstraten betonstraatstenen. Betreft: het herstraten t.b.v. aansluiten nieuwe situatie op bestaande verharding Aaneengesloten oppervlakte; < 25 m2 In verband volgens bestaand verband Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 366 Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard keiformaat 1 Afstrooien met brekerzand 0-2 mm	m2	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3673								<u>Herstraten betontegels</u>				
367310	831403							Herstraten betontegels. Betreft: het herstraten t.b.v. aansluiten nieuwe situatie op bestaande verharding Aaneengesloten oppervlakte; < 25 m2 In verband volgens bestaand verband Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 366 1 Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels 1 Afstrooien met straatzand 0-2 mm	m2	20,00	F	
367330	831403							Herstraten betontegels. Betreft: het herstraten t.b.v. aansluiten nieuwe situatie op bestaande verharding Aaneengesloten oppervlakte; < 25 m2 In verband volgens bestaand verband Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 366 5 Betontegels 300 x 300 x 80 mm, inclusief pastegels 1 Afstrooien met straatzand 0-2 mm	m2	20,00	F	
368								PUTAFDEKKINGEN				
3681								<u>Verwijderen putafdekking</u>				
368110	251123							Verwijderen putrand met deksel. Betreft: het verwijderen van een putrand inclusief deksel Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel Putrand ontdoen van grond- en specieresten 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 368310 en 368320	st	10,00	F	
3682								<u>Aanbrengen nieuwe putafdekking</u>				
368210	252701							Aanbrengen putrand met deksel. Betreft: het aanbrengen van gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel. Type en uitvoering in overleg met directie Putrand stellen op stelringen van beton Gerekend met 2 stelringen per putrand Stelringen stellen in overmaats aangebrachte Poltec 700 Putrand ontdoen van vuil	st	10,00	F	
									st			10,00 L
									st			20,00 L
									kg			250,00 L
368220	252799							Aanbrengen ronde putafdekking in asfalt. Situering: Betreft: putdeksels in nieuwe asfaltverharding Opzoeken metalen afdekking, vrijmaken overgangsring en plaatsen van nieuwe ronde putafdekking.	st	2,00	F	
368221	286499							Uitzetten exacte locatie metalen afdekplaat. Betreft: het exact localiseren van hart gepolariseerd magnetisch element welke gecentreerd bevestigd is in de metalen afdekplaat. Aanbrengen markeringspunt op asfalt t.p.v. hart afdekplaat.	st			2,00 I
									st			2,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
368222	331299							Boren centrische boorgaten in teervrij asfalt. Betreft: het boren van een asfaltkern exact gecentreerd boven hart magnetisch gepolariseerd element. Hart boorkern dient te zijn het uitgezette markeringspunt op het asfalt. Boren asfaltkern teervrij asfalt. De vrijkomende sparing in het asfalt dient als geleiding voor de draaiende as van de boorfrees. Diameter van de te maken boorkern dient te worden afgestemd op de toe te passen draaiende as van de diamantboor. Diameter asfaltkern maximaal 300 mm. Dikte uit te boren asfalt: Hoogte putafdekking minus 30 mm. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st		2,00	I
								Boren asfaltkern teervrij asfalt. De vrijkomende sparing in het asfalt dient als geleiding voor de draaiende as van de boorfrees. Diameter van de te maken boorkern dient te worden afgestemd op de toe te passen draaiende as van de diamantboor. Diameter asfaltkern maximaal 300 mm. Dikte uit te boren asfalt: Hoogte putafdekking minus 30 mm. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st		2,00	I
368223	331299							Boren sparing in asfalt t.b.v. nieuwe ronde putrand. Betreft: het rond uitboren van asfalt t.p.v. nieuw aan te brengen ronde putrand. Inclusief het verwijderen en afvoeren van asfalt uit de sparing Boren sparing d.m.v. diamantboor Diamantboor dient een draaiende as te hebben welke in de sparing van asfaltboorkern valt. Hierdoor wordt er exact rondom het hart van de metalen afdekplaat geboord. Diameter diamantboor: er mag maximaal 20 mm ruimte rondom de nieuw te plaatsen putrand aanwezig zijn. Dikte vrijkomend teervrij asfalt: Maximaal 220 mm. Opnemen en afvoeren metalen afdekplaat inclusief gepolariseerd magnetisch element. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st		2,00	I
								Boren sparing d.m.v. diamantboor Diamantboor dient een draaiende as te hebben welke in de sparing van asfaltboorkern valt. Hierdoor wordt er exact rondom het hart van de metalen afdekplaat geboord. Diameter diamantboor: er mag maximaal 20 mm ruimte rondom de nieuw te plaatsen putrand aanwezig zijn. Dikte vrijkomend teervrij asfalt: Maximaal 220 mm. Opnemen en afvoeren metalen afdekplaat inclusief gepolariseerd magnetisch element. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st		2,00	I
368224	252701							Aanbrengen putrand met deksel. Betreft: het leveren en aanbrengen van een nieuwe ronde putrand met deksel	st		2,00	I
						4		Geheel gietijzeren rand met bijbehorend deksel klasse D400 volgens NEN-EN 124 - Leverancier: Aquagate o.g. - type: P 600 RM-16 HTR	st		2,00	L
						9		Putrand op hoogte stellen met ronde, gewapend beton stelringen met een dikte van 5 cm Gerekend met 2 st./ putrand Stelringen stellen in overmaats aangebrachte krimparme snelhardende stelmortel, Poltec 700 Gerekend met 12,5 kg / stelring Incl. verloopstuk stelring	st		4,00	L
									kg		50,00	L
368225	810699							Naadfixatie putrand met Poltec 703. Betreft: het fixeren van de putrand d.m.v. bijna volledige naadvulling met krimparme snelhardende gietmortel Aanbrengen krimparme snelhardende gietmortel Poltec 703 Naad tussen putrand en asfalt opvullen tot 30 mm onder de bovenkant asfaltdeklaag Aanbrengen van bitumineuze kleefprimer op bovenkant gietmortel, zijkant putafdekking en zaagzijde asfalt Hoeveelheid kleef ter keuze van aannemer, afhankelijk van staat ondergrond	lit		40,00	I
									lit		40,00	L
									keer		2,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
368226	810699							Opvullen naad tussen asfalt en putafdekking. Betreft: het opvullen van de naad tussen de nieuwe geplaatste putafdekking en de asfaltconstructie. De naad schoonblazen en verwarmen tot ca. 150°C met een heteluchtlan met een temperatuur van tenminste 1000°C Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben. Naad vullen met bitumineuze voegvulmassa Vullen van eisen / verwerkingswijze: - Naad injecteren middels een continue verwarmde slangen lans (met on-demand pompsysteem); - Het te injecteren materiaal dient te zijn: polymeer gemodificeerde warme bitumen type VDB PLS - De voegvulmassa dient op gecontroleerde temperatuurtussen de175°C en 185°C verwerkt te worden; - De voegvulmassa dient te worden verwarmd in een indirect verwarmde ketel, voorzien van een dubbele wand; Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en worden geacht na eventuele bewerking geschikt te zijn als secundaire bouwstof. Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en worden geacht na eventuele bewerking geschikt te zijn als secundaire bouwstof.	lit			4,00	I
									m			5,00	I
									kg			10,00	L
3683								<u>Op hoogte brengen bestaande putafdekking</u>					
368310	252702							Op hoogte brengen bestaande putafdekking. Betreft: het op hoogte brengen van bestaande putafdekking, welke verwijderd is volgens bestekspostnr(s). 36710 Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens metselwerk en stellen in metselspecie Metselstenen, gerekend met 3 stellagen Vlakke miskleurige metselklinkers waalformaat in halfsteensverband, ca 33 st. per laag Binnenzijde platvol voegen Putrand ontdoen van vuil	st	5,00	F		
				1					st			5,00	I
				9					st			495,00	L
368320	252702							Op hoogte brengen bestaande putafdekking. Betreft: het op hoogte brengen van bestaande putafdekking, welke verwijderd is volgens bestekspostnr(s). 36710 Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel Putrand stellen op stelringen van beton Gerekend met 2 stelringen per putrand Stelringen stellen in overmaats aangebrachte Poltec 700 Putrand ontdoen van vuil	st	5,00	F		
				1					st			5,00	I
				9					st			10,00	L
				9					st			125,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
37								HALFVERHARDING					
372								AANBRENGEN HALFVERHARDING					
372010	800199							Aanbrengen halfverharding; grind/split Betreft: het leveren en aanbrengen van een halfverharding Halfverharding: Grauwacke Flachkorn Aaneengesloten oppervlakte: < 25 m2 Sortering: 0/12 mm Kleur: bont genuanceerd Aan te brengen dikte gemiddeld: 50 mm Totale breedte: tot 3,00 m Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer Inclusief het aanbrengen van een wortelwerend doek aan de onderzijde	m2 ton	35,00	F		3,15 L
372030	800199							Aanbrengen halfverharding; grauwacke Betreft: het leveren en aanbrengen van een halfverharding Halfverharding: Grauwacke Flachkorn Aaneengesloten oppervlakte: > 25 m2 Sortering: 0/12 mm Kleur: bont genuanceerd Aan te brengen dikte gemiddeld: 50 mm Totale breedte: tot 3,00 m Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer Inclusief het aanbrengen van een wortelwerend doek aan de onderzijde	m2 ton m2	75,00	F		6,75 L 75,00 L
38								INRICHTINGSELEMENTEN					
3801								<u>Verwijderen verkeersbordpalen met verkeersborden</u>					
380110	321313							Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord. Betreft: verwijderen verkeersborden incl. verkeersbordpaal Uit het maaiveld en/of verharding Paal met vast grondkruis Totale paallengte: van 3 tot 4 m Verkeersborden met diverse afmetingen Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 380410 2 Langs een weg zonder gescheiden rijbanen	st st st	35,00	F		35,00 I 35,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3802								<u>Verwijderen afzetpalen</u>			
380210	321399							Verwijderen kunststof afzetpaal. Betreft: verwijderen afzetpaal Kunststof afzetpaal, paallengte ca. 1400 mm, afmeting ca. 140 x 140 mm Inclusief benodigd grondwerk Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 380510	st	10,00	F
380220	321399							Verwijderen houten afzetpaal. Betreft: verwijderen afzetpaal Houten afzetpaal, paallengte ca. 1400 mm, afmeting ca. 140 x 140 mm Inclusief benodigd grondwerk Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 380520	st	10,00	F
380230	321399							Verwijderen betonnen afzetpaal. Betreft: verwijderen afzetpaal t.b.v. hergebruik Betonnen afzetpaal, paallengte ca. 1000 mm, rond Inclusief benodigd grondwerk Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 380530	st	10,00	F
380250	321399							Verwijderen schampblokken. Betreft: verwijderen schampblokken Betonnen blok, afmetingen ca. 500 x 500 mm Inclusief benodigd grondwerk Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 380540	st	10,00	F
3803								<u>Verwijderen overige inrichtingselementen</u>			
380310	639999							Verwijderen afvalbak, incl. fundering. Betreft: verwijderen afvalbakken Afvalbakken diverse formaten, incl. funderingsblokken van beton Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 380610	st	10,00	F
380320	639999							Verwijderen fietsnietjes Betreft: verwijderen stalen fietsnietjes Stalen nietjes hoogte: ca. 0,80 m boven maaiveld Inclusief benodigd grondwerk Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 380620	st	10,00	F
380330	321399							Opnemen houten bank Betreft: verwijderen zitbank Zitbank bestaande uit houten frame houten plankdelen. Lengte bank: ca. 2,0 m. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 380630	st	10,00	F
380340	321399							Opnemen betonnen bank Betreft: verwijderen zitbank Zitbank bestaande uit betonnen frame Lengte bank: ca. 2,0 m. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr (s). 380640	st	10,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3804								<u>Aanbrengen verkeersbordpalen met verkeersborden</u>				
380410	321303							Aanbrengen verkeersbord met verkeersbordpaal. Situering: terug aanbrengen op bestaande locatie Betreft: het aanbrengen van verkeersborden incl. paal, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 380110 Incl. bijbehorend grondwerk In het maaiveld en/of bestrating	st	35,00	F	
		9						In het maaiveld en/of bestrating				
			3					Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met vast kruis	st			25,00 I
				9				Verkeersbord, met verschillende afmetingen	st			10,00 I
					1			Niet retroflecterend				
						2		Langs een weg zonder gescheiden rijbanen				
3805								<u>Aanbrengen afzetpalen</u>				
380510	329999							Aanbrengen kunststof afzetpaal Betreft: aanbrengen kunststof afzetpaal Kunststof afzetpaal, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 380210 Afmeting 140x140x1400mm Inclusief benodigd grondwerk en aanhelen van omliggende verharding	st	10,00	F	
									st			10,00 I
380520	329999							Aanbrengen houten afzetpaal Betreft: aanbrengen houten afzetpaal Houten afzetpaal, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 380220 Afmeting 140x140x1400mm Inclusief benodigd grondwerk en aanhelen van omliggende verharding	st	10,00	F	
									st			10,00 I
380530	329999							Aanbrengen betonnen afzetpaal Betreft: aanbrengen betonnen afzetpaal Betonnen afzetpaal, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 380230 Paal met paallengte ca. 1000 mm, rond Inclusief benodigd grondwerk en aanhelen van omliggende verharding	st	10,00	F	
									st			10,00 I
380540	329999							Aanbrengen betonnen schampblok Betreft: aanbrengen betonnen schampblok Betonnen schampblok, vrijgekomen volgens bestekspostnr (s). 380240 Betonnen blok, afmetingen ca. 500 x 500 mm Inclusief benodigd grondwerk en aanhelen van omliggende verharding	st	10,00	F	
									st			10,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3806								<u>Aanbrengen overige inrichtingselementen</u>				
380610	639999							Aanbrengen afvalbak, incl. fundering. Betreft: aanbrengen afvalbakken, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 380310 Afvalbakken diverse formaten, incl. funderingsblokken van beton Inclusief benodigd grondwerk en aanhelen van omliggende verharding	st	10,00	F	
380620	639999							Aanbrengen fietsnietjes Betreft: aanbrengen stalen fietsnietjes, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 380320 Stalen nietjes Hoogte: ca. 0,80 m boven maaiveld Inclusief benodigd grondwerk en aanhelen van omliggende verharding	st	10,00	F	
380630	321399							Aanbrengen houten bank Betreft: aanbrengen zitbank, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 380330	st	10,00	F	
								Zitbank bestaande uit betonnen staanders met houten plankdelen. Bevestigd middels bouten aan 2 funderingsblokken van beton Lengte bank: ca. 2,0 m Inclusief benodigd grondwerk en aanhelen van omliggende verharding	st			10,00 I
380640	321399							Aanbrengen houten bank Betreft: aanbrengen zitbank, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 380340	st	10,00	F	
								Zitbank bestaande uit betonnen staanders met houtenzitvlak en - rugleuning. Lengte bank: ca. 2,0 m Inclusief benodigd grondwerk en aanhelen van omliggende verharding	st			10,00 I
3807								<u>Coördinatie openbare verlichting</u>				
380710	340699							Coördineren van de te verplaatsen aansluitingen Betreft: de coördinatie van te verplaatsen objecten (OV) op het net van de netwerkbeheerder met in achtname van bepaling 34.13 van de Standaard RAW Bepalingen 2020. Aannemer verzorgt de aanvragen bij de onderhoudsaannemer. De eenheid resultaatsverplichting omvat het aantal aanvragen te verplaatsen aansluitingen bij onderhoudsaannemer. Uitgangspunt is dat werkzaamheden in afgesloten werkvak plaatsvinden.	st	20,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING	
		1	2	3	4	5	6				
4								GROEN			
41								ALGEMENE WERKZAAMHEDEN			
411								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
4111								<u>Toepassen rijplaten</u>			
411110	101402							Toepassen rijplatenbaan. Betreft: aanbrengen, instandhouden, verplaatsen en daarna verwijderen van rijplaten Gerekend met 2 stuks rijplaten in de lengterichting T.b.v. moeilijk toegankelijke terreinen T.b.v. licht, middelzwaar en zwaar verkeer Afmetingen: 5000 x 1000 x 10 mm	m	150,00	F
			2								
				3							
					1						
4112								<u>Toepassen bouwhekken</u>			
411210	101199							Toepassen bouwhekken Betreft: het aanbrengen, instandhouden, (eventueel) verplaatsen en daarna verwijderen van bouwhekken - het toepassen van een afsluitbare afrastering, bouwhekken 1,80 m hoog, onderling verbonden, geschoord en voorzien van voetstukken. Met materiaal van de aannemer.	keer	10,00	F
4113								<u>Meetwerkzaamheden</u>			
411310	612099							Te verrichten meetwerkzaamheden Betreft: het verrichten van meetwerkzaamheden t.b.v. de uitvoeringswerkzaamheden per deelopdracht. Uitgangspunt voor de uitzetwerkzaamheden zijn het bepalen van de hoofdafmetingen. Overige benodigde afmetingen dienen door de aannemer bepaald te worden, ter goedkeuring van de directie Ten behoeve van de maatvoering in hoogte dienen in het terrein de benodigde hoogtemetingen worden verricht door de aannemer.	keer	15,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4115								<u>Werkzaamheden Flora en Fauna voor uitvoering</u>			
411510	641199							Kwaliteitsplan Flora en Fauna Maken van een kwaliteitsplan Flora en Fauna met daarin de volgende onderdelen: - Algemene gegevens plangebied - Deskundigheid betrokken medewerkers (certificaten medewerkers binnen 1 maand na opdrachtverstrekking gehaald) - Risicoanalyse (uitgangssituatie, risico's beperken, zorgvuldig handelen, verhoogde risico's) - Risicomanagement - Communicatie (instructie, interne communicatie, externe communicatie, calamiteiten, contactmomenten) - Registratie - Evaluatie en monitoring (bij oplevering werk aan te leveren) Het kwaliteitsplan Flora en Fauna wordt vóór start van de werkzaamheden één keer ingediend. Het kwaliteitsplan geldt voor de gehele opdracht.	keer	1,00	F
411530	645001							Inventariseren flora. Verkennd inventariseren van flora voor aanvang van de onderhoudswerkzaamheden. Uitvoering op aanwijz van de directie	keer	1,00	F
4116								<u>Werkzaamheden Flora en Fauna tijdens uitvoering</u>			
411610	640101							Inventariseren fauna, verkennd. Betreft: het, voor aanvang van de werkzaamheden, uitvoeren van een verkennde fauna-inventarisatie ten behoeve van de actualisatie van vaste en tijdelijke rust- en verblijfplaatsen. Uitvoering op aanwijz van de directie	keer	10,00	F
411620	640599							Markeren en afschermen fauna rust- en verblijfplaats Betreft: het markeren en afschermen van rust- en verblijfplaats naar aanleiding van resultaten van het verkennd onderzoek volgens bestekspostnr(s). 411610 Ten behoeve van: voorkomen verstoring tijdelijke en vaste rust- en verblijfplaatsen Markeren door middel van het plaatsen van piketten Afschermen door middel van het plaatsen van een raster Met materiaal van de aannemer	st	10,00	F
411650	645201							Markeren groeiplaats of zaadbank. Betreft: het markeren van groeiplaats of zaadbank naar aanleiding van resultaten van het verkennd onderzoek volgens bestekspostnr(s). 411610 Middel ter keuze van de aannemer 2 Met materiaal van de aannemer	st	10,00	F
						4					
							2				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4117								<u>Metingen en proeven</u>			
411710	516299							Uitvoeren picus meting Uitvoeren van een picusmeting om zwakke plekken in een boom te visualiseren. Uitvoering naar keuze aannemer Aannemer dient resultaten en maatregelen te rapporteren aan de Opdrachtgever.	keer	25,00	F
411720	516299							Uitvoeren trekproef bomen Uitvoeren van een trekproef voor bomen. Met behulp van een lierkabel en elektronische krachtopnemer. De hellingshoeken van de kanteling en zijwaartse uitslag registreren	keer	25,00	F
411730	516299							Grondbemonstering t.b.v. bemestingsadvies Betreft: uitvoeren van grondbemonstering t.b.v. bemestingsadvies voor bomen, gazon en beplantingen Minimaal 1 monster per hectare Bemonstering tot 100 cm diepte E.e.a. volgens inzicht aannemer Bemesting dient op basis van grondbemonstering te worden bepaald.	keer	25,00	F
411740	800199							Nemen boorkern ondergrond Betreft: het nemen van een boring t.b.v. vaststellen leemhoudende grond en storende lagen Diepte boring: tot 1,50 m	keer	7,00	F
411750	800199							Fysisch onderzoeken van boorkern Betreft: benoemen en schriftelijk rapporteren van: - leemhoudende grond - storende lagen Hoogte boorkern: tot 1,50 m	keer	7,00	F
4119								<u>Aanbrengen boombescherming.</u>			
411910	101603							Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Betreft: beschermen bomen nabij werkzaamheden E.e.a. volgens de richtlijnen Handboek Bomen Stamdiameter boom: tot ca. 0,3 m Stam beschermen tot een hoogte van 3 m Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm, breedte ca. 75 mm Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen m.b.v. drainbuis Met materialen van de aannemer.	st	4,00	F
411920	101603							Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Betreft: beschermen bomen nabij werkzaamheden E.e.a. volgens de richtlijnen Handboek Bomen Stamdiameter boom: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m Stam beschermen tot een hoogte van 3 m Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm, breedte ca. 75 mm Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen m.b.v. drainbuis Met materialen van de aannemer.	st	4,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
411930	101603							Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Betreft: beschermen bomen nabij werkzaamheden E.e.a. volgens de richtlijnen Handboek Bomen Stamdiameter boom: van ca. 0,5 tot ca. 0,8 m Stam beschermen tot een hoogte van 3 m Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm, breedte ca. 75 mm Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen m.b.v. drainbuis Met materialen van de aannemer.	st	4,00	F
		3									
			2								
				1							
					1						
411940	101603							Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Betreft: beschermen bomen nabij werkzaamheden E.e.a. volgens de richtlijnen Handboek Bomen Stamdiameter boom: ca. 0,8 m of meer Stam beschermen tot een hoogte van 3 m Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm, breedte ca. 75 mm Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen m.b.v. drainbuis Met materialen van de aannemer.	st	4,00	F
		4									
			2								
				1							
					1						
415								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN			
4151								<u>Administratief</u>			
415110	100101							Opstellen van een deelopdracht. Betreft: alle arbeid die de aannemer dient te verrichten voor het bepalen en vaststellen van de werkzaamheden met bijbehorende hoeveelheden van een deelopdracht. Betreft het opstellen van een deelopdracht voor het uitvoeren van de volgende werkzaamheden: - rooiwerkzaamheden - grondbewerkingen - cultuurtechnische werkzaamheden - beplantingswerkzaamheden Met inbegrip van het maken van het verkeersplan De betreffende verkeersmaatregelen verrekenen op de betreffende posten bij hoofdstuk 3 van dit bestek. De basis is een door de opdrachtgever opgestelde tekening. Inclusief rondgang met directie en opnamen werkteerrein t.b.v. de bepaling van de maatregelen en de uitwerking hiervan. Inclusief de bepaling van de hoeveelheid resultaatsverplichting. Per deelopdracht worden deze kosten slechts eenmalig verrekend.	keer	15,00	F
		1									
					1						
						9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
42								BOMEN			
421								CULTUURTECHNISCHE OPRUIMWERKZAAMHEDEN			
4211								<u>Verwijderen bomen, vrije valruimte</u>			
421110	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: tot 0,25 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F
		1									
			5								
421120	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F
		2									
			5								
421130	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F
		3									
			5								
421140	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: van 0,75 tot 1,00 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F
		4									
			5								
421150	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: van 1,00 tot 1,25 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F
		5									
			5								
421160	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: van 1,25 tot 1,50 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F
		6									
			5								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
421170	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: 1,50 m of meer Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F	
4212								<u>Verwijderen bomen, niet vrije valruimte</u>				
421210	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen niet vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: tot 0,25 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F	
421220	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen niet vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F	
421230	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen niet vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F	
421240	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen niet vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: van 0,75 tot 1,00 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F	
421250	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen niet vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: van 1,00 tot 1,25 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
421260	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen niet vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: van 1,25 tot 1,50 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F		
421270	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het verwijderen van bomen niet vrije valruimte Boomsoort(en): diversen Diameter borsthoogte: 1,50 m of meer Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) 9 Vrijgekomen hout wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben	st	15,00	F		
4213								<u>Verwijderen stobben uit groenvak</u>					
421310	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421110 en/of 421210 Verwijderen stobben uit groenvak Diameter stobben: tot 0,25 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van tenminste 0,50 m Ontstane gaten vullen met teelaarde inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F		
		1							m3			0,48	L
421320	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421120 en/of 421220 Verwijderen stobben uit groenvak Diameter stobben: van 0,25 tot 0,50 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van tenminste 0,50 m Ontstane gaten vullen met teelaarde inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F		
		2							m3			1,90	L
421330	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421130 en/of 421230 Verwijderen stobben uit groenvak Diameter stobben: van 0,50 tot 0,75 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van tenminste 0,50 m Ontstane gaten vullen met teelaarde inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F		
		3							m3			4,23	L
421340	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421140 en/of 421240 Verwijderen stobben uit groenvak Diameter stobben: van 0,75 tot 1,00 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van tenminste 0,50 m Ontstane gaten vullen met teelaarde inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar	st	15,00	F		
		4							m3			7,50	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
421350	515102							een inrichting	st	15,00	F		
								Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421150 en/of 421250 Verwijderen stobben uit groenvak Diameter stobben: van 1,00 tot 1,25 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van tenminste 0,50 m Ontstane gaten vullen met teelaarde inclusief verdichten	m3			11,73	L
		5											
			3										
				1				4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting					
421360	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421160 en/of 421260 Verwijderen stobben uit groenvak Diameter stobben: van 1,25 tot 1,50 m Inclusief wortelgestel tot een diepte van tenminste 0,50 m Ontstane gaten vullen met teelaarde inclusief verdichten	st	15,00	F		
		6											
			3										
				1				4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	m3			16,90	L
421370	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421170 en/of 421270 Verwijderen stobben uit groenvak Diameter stobben: 1,50 m of meer Inclusief wortelgestel tot een diepte van tenminste 0,50 m Ontstane gaten vullen met teelaarde inclusief verdichten	st	15,00	F		
		7											
			3										
				1				4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	m3			16,90	L
4214								<u>Verwijderen stobben uit halfverharding</u>					
421410	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421110 en/of 421210 Verwijderen stobben uit halfverharding Diameter stobben: tot 0,25 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten	st	15,00	F		
		1											
			9										
				1				4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	m3			0,48	L
421420	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421120 en/of 421220 Verwijderen stobben uit halfverharding Diameter stobben: van 0,25 tot 0,50 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten	st	15,00	F		
		2											
			9										
				1				4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	m3			1,90	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
421430	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421130 en/of 421230 Verwijderen stobben uit halfverharding Diameter stobben: van 0,50 tot 0,75 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
		3										
			9						m3		4,23	L
				1								
421440	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421140 en/of 421240 Verwijderen stobben uit halfverharding Diameter stobben: van 0,75 tot 1,00 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
		4										
			9						m3		7,50	L
				1								
421450	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421150 en/of 421250 Verwijderen stobben uit halfverharding Diameter stobben: van 1,00 tot 1,25 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
		5										
			9						m3		11,73	L
				1								
421460	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421160 en/of 421260 Verwijderen stobben uit halfverharding Diameter stobben: van 1,25 tot 1,50 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
		6										
			9						m3		16,90	L
				1								
421470	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421170 en/of 421270 Verwijderen stobben uit halfverharding Diameter stobben: 1,50 m of meer Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
		7										
			9						m3		16,90	L
				1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4215								<u>Verwijderen stobben uit verharding</u>				
421510	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421110 en/of 421210 Verwijderen stobben uit verharding Diameter stobben: tot 0,25 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
		1										
		9										
			1						m3		0,48	L
421520	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421120 en/of 421220 Verwijderen stobben uit verharding Diameter stobben: van 0,25 tot 0,50 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
		2										
		9										
			1						m3		1,90	L
421530	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421130 en/of 421230 Verwijderen stobben uit verharding Diameter stobben: van 0,50 tot 0,75 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
		3										
		9										
			1						m3		4,23	L
421540	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421140 en/of 421240 Verwijderen stobben uit verharding Diameter stobben: van 0,75 tot 1,00 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
		4										
		9										
			1						m3		7,50	L
421550	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421150 en/of 421250 Verwijderen stobben uit verharding Diameter stobben: van 1,00 tot 1,25 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
		5										
		9										
			1						m3		11,73	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
421560	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421160 en/of 421260 Verwijderen stobben uit verharding Diameter stobben: van 1,25 tot 1,50 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
			6									
			9						m3		16,90	L
				1								
421570	515102							Verwijderen stobben. Betreft: verwijderen van stobben nadat bomen zijn verwijderd volgens bestekspostnr(s). 421170 en/of 421270 Verwijderen stobben uit verharding Diameter stobben: 1,50 m of meer Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,50 m Ontstane gaten vullen met zand in zandbed inclusief verdichten 4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting	st	15,00	F	
			7									
			9						m3		16,90	L
				1								
4216								<u>Verwijderen beplanting</u>				
421610	514101							Verwijderen begroeiing. Rooien begroeiing Karakter van de begroeiing: gesloten beplanting Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: tot 0,30 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,20 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	are	35,00	F	
			1									
				1								
				1								
					9							
					2							
421620	514101							Verwijderen begroeiing. Rooien begroeiing Karakter van de begroeiing: gesloten beplanting Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: 0,30 - 0,50 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,20 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	are	35,00	F	
			1									
				1								
				1								
					9							
					2							
421630	514101							Verwijderen begroeiing. Rooien begroeiing Karakter van de begroeiing: gesloten beplanting Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: 0,50 - 1,00 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,20 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	are	35,00	F	
			1									
				1								
				1								
					9							
					2							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
421640	514101							Verwijderen begroeiing. Rooien begroeiing Karakter van de begroeiing: gesloten beplanting Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: 1,00 - 3,00 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,20 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	are	35,00	F
421650	514101							Verwijderen begroeiing. Rooien begroeiing Karakter van de begroeiing: gesloten beplanting Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: groter dan 3,00 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,20 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	are	35,00	F
421660	514101							Verwijderen begroeiing. Rooien bosplanstoelen Karakter van de begroeiing: gesloten beplanting Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: ca. 5 m of meer Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,20 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	are	35,00	F
422								OPBREKEN VERHARDINGEN UIT BOOMVAKKEN			
4221								<u>Opbreken boomvakken uit verharding van</u> elementverharding			
422110	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft: het opbreken van straatbakstenen t.b.v. aanbrengen boomvakken in verharding Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Straatbaksteen diverse formaten 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 424210 Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m2	35,00	F
422120	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: het opbreken van betonstraatstenen t.b.v. aanbrengen boomvakken in verharding Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betonstraatstenen diverse formaten 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 424220 Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m2	35,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
422130	831703		2					Opbreken betontegels. Betreft: het opbreken van betontegels t.b.v. aanbrengen boomvakken in verharding Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels diverse formaten 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 424230 Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m2	35,00	F
422140	831711		4					Opbreken betonbanden. Betreft: het opbreken van trottoirbanden t.b.v. aanbrengen boomvakken in verharding Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Met een streklaag straatstenen in cementmortel Trottoirbanden: t/m 180/200 x 250 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 424250 Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m	35,00	F
422150	831711		4					Opbreken betonbanden. Betreft: het opbreken van opsluitbanden t.b.v. aanbrengen boomvakken in verharding Inclusief mortellaag en steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: betonnen steunrug in driehoeksvorm Met een streklaag straatstenen in cementmortel Opsluitbanden t/m 120 x 250 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 424260 Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m	35,00	F
4222								<u>Opbreken boomvakken uit asfaltverharding.</u>			
422210	810501		1					Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: het zagen van bitumineuze verharding t.b.v. aanbrengen boomvakken in verharding Asfaltverharding 2 1 Zaagdiepte gemiddeld 50 mm tot ten hoogste 90 mm 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m	75,00	F
422220	810302		2					Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: het opbreken van bitumineuze verharding t.b.v. aanbrengen boomvakken in verharding, nadat deze is gezaagd volgens bestekspostnr(s). 422210 Teerhoudend asfalt: PAK > 75 mg/kg droge stof. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Op zandbed en/of fundering 1 Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar: een inrichting	m2	35,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
423								GRONDBEWERKINGEN					
4231								<u>Grondverbetering t.b.v. aanbrengen boomvakken</u>					
423110	510223							Grond verbeteren ten behoeve van te planten bomen. Betreft: grond verbeteren boomvak t.b.v. te planten bomen in verharding Gaten; te ontgraven hoeveelheid gemiddeld 9,0 m3 per gat Grondsoorten: - te ontgraven grond: gemengde grond - aan te brengen grond: volgens Handboek Bomen 2022, hoofdstuk 4.9e	m3	30,00	F		
		7											
			1					Vrijgekomen grond vervoeren naar een inrichting De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen Gerekend met vaste m3 Inclusief verdichten	m3			30,00	I
				1				Bodem van de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,20 m	m3			30,00	L
					1			De aanvulling gelijkmatig aandrukken					
423120	510503							Grond zuigen uit de groeiplaats van een boom. Betreft: grond verbeteren boomvak t.b.v. te handhaven bomen in verharding Hoeveelheid te zuigen grond per boom: 3,0 m3 Grondsoorten te zuigen grond: gemengde grond Zuigen tot een diepte van: 1,0 m Groeiplaats is bereikbaar vanaf de openbare weg - aan te brengen grond: volgens Handboek Bomen 2022, hoofdstuk 4.9e	m3	30,00	F		
		1											
			1										
				1									
					9			2 Vrijgekomen grond vervoeren naar een inrichting De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen Gerekend met vaste m3 Inclusief verdichten	m3			30,00	L
4232								<u>Spitten</u>					
423210	222104							Diepspitten. Betreft: spitten t.b.v. nieuw te planten bomen Te spitten per plantgat Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Bovengrond ter dikte van 0,40 m bovenhouden Spitten met open put Bewerkingsdiepte: 0,40 m	are	35,00	F		
		1											
			1										
				1									
					1	1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4233								<u>Diepsspitten</u>				
423310	222104							Diepsspitten. Betreft: diepsspitten t.b.v. nieuw te planten bomen Te spitten per plantgat Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Bovengrond ter dikte van 0,40 m bovenhouden Spitten met open put Bewerkingsdiepte: 0,80 m	are	35,00	F	
		1										
			1									
				1								
					1	5						
4234								<u>Schimmel gedomineerde humuscompost</u>				
423410	516299							Toepassen schimmeldominante humusaarde Betreft: het toepassen van schimmeldominante humus De bestaande bodem door middel van samengeperste lucht opbreken Aantal injecties per bodem: 7 stuks Maximale diepte 90 cm Schimmeldominante humusaarde, fractie 0-8 mm Perlite	st	35,00	F	
									st			245,00 I
									ltr			2.756,25 L
									ltr			918,75 L
423420	516299							Infrezen schimmeldominante humusaarde Betreft: het infrezen van schimmeldominante humus Maximale diepte 50 cm Schimmeldominante humusaarde, fractie 0-8 mm Perlite	m2	35,00	F	
4235								<u>Teelaarde</u>				
423510	516299							Toepassen teelaarde Betreft: het toepassen van teelaarde in plantvakken De bestaande plantenvakken door middel van ontgraven verbeteren met teelaarde Maximale diepte 1,0 meter Teelaarde geleverd volgens bestekspostnr(s). 324040	st	20,00	F	
									st			20,00 I
424								AANBRENGEN VERHARDINGEN IN BOOMVAKKEN				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
4241								<u>Voorbereidende werkzaamheden</u>					
424110	830101							Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Betreft: verdichten bestaand zandbed, alvorens de straatlaag wordt aangebracht volgens bestekspostnr(s). 424130 en/of 424140 Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken. Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,25 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard. De verdichtingsgraad (proef 3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef	m2	150,00	F		
424120	220421							Profileren van oppervlakken. Betreft: profileren van bestaand zandbed Grondsoort: zand Gerekend is met een waterstand N.A.P. n.v.t. m Oppervlakken boven water Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Breedte oppervlak gemiddeld 2,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	150,00	F		
424130	831101							Aanbrengen straatlaag. Situering: t.p.v. alle aan te brengen elementenverharding van betonmaterialen volgens bestekspostnr(s). 424220 en/of 424230 Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op een funderingslaag en/of zandbed Straatzand	m2	100,00	F		
424140	831101							Aanbrengen straatlaag. Situering: t.p.v. alle aan te brengen elementenverharding van gebakken materialen volgens bestekspostnr(s). 424210 Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op een funderingslaag en/of zandbed Brekerzand	m2	35,00	F		
									m3			5,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING	
4242								<u>Aanbrengen boomvakken bestaande uit verharding van elementverharding</u>				
424210	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen t.b.v. aanbrengen boomvakken in verharding Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 422110 Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 424310 Straatbakstenen diverse formaten Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: volgens aanwezig verband Op straatlaag aangebracht volgens bestekspostnr(s). 424140 Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 1 Afstrooien met brekerzand 0-2 mm 2x invegen met een tussenliggende periode van 1 tot 1,5 week	m2	35,00	F	
424220	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen t.b.v. aanbrengen boomvakken in verharding Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 422120 Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 424320 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: volgens aanwezig verband Op straatlaag aangebracht volgens bestekpostnr(s). 424130 Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 9 Betonstraatstenen: diverse formaten 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm 2x invegen met een tussenliggende periode van 1 tot 1,5 week	m2	35,00	F	
424230	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: het aanbrengen van betontegels Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 422130 Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s) 424330 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Verband: volgens aanwezig verband Op straatlaag aangebracht volgens bestekspostnr(s). 424130 Betontegels: diverse formaten 4 Afstrooien en invegen met straatzand 0-2 mm 2x invegen met een tussenliggende periode van 1 tot 1,5 week	m2	35,00	F	
424250	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van trottoirbanden Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 422140 Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 424410 In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1 Profiel t/m 180/200 x 250 mm Kleur: grijs Inclusief benodigde hulpstukken	m m3	35,00	F	1,75 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
424260	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van opsluitbanden Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 422150 Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr (s). 424420 In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van beton C12/15-XC1 S1 Profiel t/m 120 x 250 mm Kleur: grijs Inclusief benodigde hulpstukken	m	35,00	F		
				6					m3			1,40	L
				9									
4243								<u>Leverantie elementverharding.</u>					
424310	831602							Leveren straatbakstenen. Betreft: het leveren van straatbakstenen Straatbakstenen diverse formaten Kleur en uitvoering: passend bij bestaande bestrating Dikte 80 mm	st	150,00	F		
				9				1 Leveren op plaats van verwerking	st			150,00	L
424320	831603							Leveren betonstraatstenen. Betreft: het leveren van betonstraatstenen Kleur en uitvoering: passend bij bestaande bestrating Dikte 80 mm	st	150,00	F		
				9				1 Leveren op plaats van verwerking	st			150,00	L
				3									
424330	831604							Leveren betontegels. Betreft: het leveren van betontegels Betontegels diverse formaten Kleur en uitvoering: passens bij bestaande bestrating	st	40,00	F		
				9				1 Leveren op plaats van verwerking	st			40,00	L
4244								<u>Leverantie betonbanden</u>					
424410	831605							Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: het leveren van trottoirbanden Profiel t/m 180/200 x 250 mm Kleur: grijs	st	4,00	F		
				9				1 Leveren op plaats van verwerking	st			4,00	L
424420	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: het leveren van opsluitbanden Profiel: t/m 120 x 250 mm Kleur: grijs	st	4,00	F		
				9				1 Leveren op plaats van verwerking	st			4,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
425								PLANTEN VAN BOMEN				
4250								<u>Algemene werkzaamheden</u>				
425010	511499							Aanbrengen gietranden. Betref: aanbrengen gietrand t.p.v. geplante bomen volgens bestekspostnr(s). 425120 Type: AMGR320G Fabrikaat: Greenmax o.g. Materiaal: Gerecycled LDPE, deels UV-stabiel Kleur: groen Hoogte: 30 cm Dikte: 3,0 mm Lengte: 20 m1 / rol Uitvoering: glas Gedeelte van de gietrand boven maaiveld: ca. 20 cm Gedeelte van de gietrand onder het maaiveld: ca. 10 cm Toepassen per boom Ø 100 cm Gietrand aanbrengen op boomkluit Bevestiging om de wand af te sluiten is ter keuze van aannemer, maar volgens de opgave van de leverancier. Installatie volgens opgave leverancier	m	150,00	F	
									m		150,00	L
425020	515401							Aanbrengen ondergrondse boomverankering. Betreft: het leveren en aanbrengen van ondergrondse boomverankering bij bomen geplant volgens bestekspostnr (s). bij hoofdstuk 425 in verharding en halfverharding Bijzonderheid: boomverankering aanbrengen volgens voorschriften leveranciers Verankering: d.m.v. ondergrondse kluitverankering met ankers Type: GGB 1202025BIO - Kokos kluitbeschermingsmat Ø 60 cm - BIO band met ratel 2,5 m1 - BIO ankerbanden 0,7 m met anker (gerekend met 3 stuks per boom) Stamontrek: < 25 cm Breedte: 50 mm Kleur: wit Leverancier: GreenMax of gelijkwaardig Ankers met ankerbanden verticaal in de grond slaan tot de vaste ondergrond. Controle spanbanden 2 kalenderdagen na plaatsing	st	100,00	F	
		1							st		100,00	L
425030	515402							Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Betreft: palen gefreesd, dik gepunt, gekruind en boombanden t.b.v. de ondersteuning van geplante bomen volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 425 in groen Verankering door middel van 2 boompalen per boom Boompaal: Lengte: 1,60 m Diameter: 0,08 m verduurzaamd kastanje hout Boomband: breed 75 mm, lengte band ca. 1,50 m Type: autogordel breed Fabrikaatr: Greenmax of gelijkwaardig Lengte van de paal boven maaiveld: 0,60 m Boompalen verticaal aanbrengen	st	150,00	F	
		2							st		150,00	L
			1						st		150,00	L
				1					st		150,00	L
					1							
						1						
							1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
425040	510516							Aanbrengen van een beluchtingssysteem in de groeiplaats van een boom. Betreft: het aanbrengen van beluchtingssysteem bij bomen geplant volgens bestekspostnr(s). bij hoofdstuk 425 in verharding en halfverharding Bij een te planten boom Systeem van geperforeerde vooromhulde drainbuis Omhulling van polypropreen Inclusief hulpmiddelen en koppelstukken Diameter drainbuis: 80 mm Lengte drainbuis: ca. 5,0 m Diepte van het systeem: 0,4 m rondom het wortelgestel aanbrengen	st	275,00	F	
			2					1 Aantal verticaal aan te brengen beluchtingskanalen: 2 stuks per boom	st			550,00 L
								Kanalen om de kluit verbinden d.m.v. 2 T-stukken	st			550,00 L
								Kanalen vastspijkeren aan boompalen incl. levering bevestigingsmateriaal	st			550,00 L
								Inclusief aanbrengen 2 stuks geperforeerde eindkappen per boom	st			
4251								<u>Planten van bomen 16-18 in verharding</u>				
425110	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m	st	35,00	F	
			1					2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren				
425120	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in verharding Periode van planten : najaar Bomen met kluit	st	35,00	F	
			2					- draadkluit	st			35,00 L
								- maat 16-18				
			3					In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 425110				
								Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
								Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting				
								De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen				
								De boomspiegel vlak afwerken				
								1 Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht				
								Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427110 en 427210				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4252								<u>Planten van bomen 16 -18 in halfverharding</u>				
425210	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m 1 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren	st	35,00	F	
425220	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in halfverharding Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 16-18 3 In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 425210 1 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond 1 Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen 1 De boomspiegel vlak afwerken 1 Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427110 en 427210	st st	35,00	F	35,00
4253								<u>Planten van bomen 16-18 in groen</u>				
425310	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m 1 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren	st	35,00	F	
425320	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in groen Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 16-18 3 In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 425310 1 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond 1 Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen 1 De boomspiegel vlak afwerken 1 Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427130 en 427210	st st	35,00	F	35,00

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4254								<u>Planten van bomen 18 - 20 in verharding</u>				
425410	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m	st	35,00	F	
			1					Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren				
				5								
					5							
						1	2					
425420	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in verharding Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 18-20	st	35,00	F	
			2					In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 425410	st			35,00 L
				3				Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
					1			Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting				
						1		De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen				
							1	De boomspiegel vlak afwerken				
							1	Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht				
								Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427110 en 427210				
4255								<u>Planten van bomen 18 -20 in halfverharding</u>				
425510	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m	st	35,00	F	
			1					Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren				
				5								
					5							
						1	2					
425520	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in halfverharding Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 18-20	st	35,00	F	
			2					In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 425510	st			35,00 L
				3				Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
					1			Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting				
						1		De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen				
							1	De boomspiegel vlak afwerken				
							1	Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht				
								Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427120 en 427210				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4256								<u>Planten van bomen 18 - 20 in groen</u>				
425610	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m 1 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren	st	35,00	F	
425620	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in groen Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 18-20 3 In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 425610 1 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond 1 Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen 1 De boomspiegel vlak afwerken 1 Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427130 en 427210	st st	35,00	F	35,00
4257								<u>Planten van bomen 20 - 25 in verharding</u>				
425710	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m 1 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren	st	35,00	F	
425720	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in verharding Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 20-25 3 In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 425710 1 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond 1 Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen 1 De boomspiegel vlak afwerken 1 Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427110 en 427210	st st	35,00	F	35,00

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4258								<u>Planten van bomen 20 -25 in halfverharding</u>				
425810	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m	st	35,00	F	
			1					Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren				
				5								
					5							
						1	2					
425820	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in verharding Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 20-25	st	35,00	F	
			2					In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 425810	st			35,00 L
				3				Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
					1			Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting				
						1		De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen				
							1	De boomspiegel vlak afwerken				
							1	Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht				
							1	Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427120 en 427210				
4259								<u>Planten van bomen 20 - 25 in groen</u>				
425910	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m	st	35,00	F	
			1					Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren				
				5								
					5							
						1	2					
425920	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in groen Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 20-25	st	35,00	F	
			2					In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 425910	st			35,00 L
				3				Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
					1			Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting				
						1		De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen				
							1	De boomspiegel vlak afwerken				
							1	Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht				
							1	Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427130 en 427210				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4261								<u>Planten van meerstammige bomen 200 - 250 in verharding</u>			
426110	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten meerstammige bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m 1 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren	st	35,00	F
426120	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in verharding Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 200 - 250 In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 426110 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen De boomspiegel vlak afwerken 1 Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427110 en 427210	st st	35,00	F
4262								<u>Planten van meerstammige bomen 200 -250 in halfverharding</u>			
426210	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten meerstammige bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m 1 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren	st	35,00	F
426220	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in halfverharding Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 200 - 250 In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 426210 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting De transportkosten en stortkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen De boomspiegel vlak afwerken 1 Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427120 en 427210	st st	35,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4263								<u>Planten van meerstammige bomen 200 - 250 in groen</u>				
426310	510303							Maken plantgat. Betreft: aanbrengen van een plantgat, t.b.v. te planten bomen Onderkant uitgegraven plantgat loswerken met tandenbak Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte: 0,80 m 1 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden naast het plantgat deponeren	st	35,00	F	
426320	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen met kluit in groen Periode van planten : najaar Bomen met kluit - draadkluit - maat 200 - 250 3 In plantplaatsen of plantstroken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 426310 1 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond 1 Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting De transportkosten en storkosten dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen 1 De boomspiegel vlak afwerken 1 Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht volgens bestekspostnr(s). 427130 en 427210	st	35,00	F	
427								NAZORG BOMEN				
4271								<u>Garantie</u>				
427110	515503							Inboeten bomen. Betreft: het vervangen van verloren gegane bomen Plantmateriaal: bomen met kluit ; draadkluit Soorten bomen: diverse Maten: divers 3 In verharding 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren vervoeren naar een inrichting	st	4,00	F	
427120	515503							Inboeten bomen. Betreft: het vervangen van verloren gegane bomen Plantmateriaal: bomen met kluit ; draadkluit Soorten bomen: diverse Maten: divers 9 In halfverharding 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren vervoeren naar een inrichting	st	4,00	F	
427130	515503							Inboeten bomen. Betreft: het vervangen van verloren gegane bomen Plantmateriaal: bomen met kluit ; draadkluit Soorten bomen: diverse Maten: divers 1 In beplanting 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren vervoeren naar een inrichting	st	4,00	F	
									st			4,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4272								<u>Watergeven bomen</u>				
427210	515502							Water geven bomen. Betreft: watergeven geplante bomen Bomen in (half)verharding, beplanting en gras Water uit waterleidingnet Hoeveelheid: ten minste 60 liter per boom. Gerekend is met een frequentie van 9x per jaar Water toedienen in betreffende gietranden en/of infiltratiesysteem	st	400,00	F	
			1				3					
									ltr			216.000,00 L
4273								<u>Registratie boompalen en -banden</u>				
427310	515411							Controleren boomvoorziening. Betreft: controleren en registreren van boompalen en - banden welke zijn geplaatst in dit bestek Opdrachtgever dient de aannemer eerst toestemming te geven alvorens onderstaande maatregelen worden uitgevoerd. Totaal aantal bomen: 1200 Boombanden zo nodig verruimen Boompaal(-palen) controleren op vervanging Boom en boompaal zonodig rechtzetten Kleine beschadigingen aan de boom bijwerken	st	4,00	F	
			9									
			9									
							9					
427320	515423							Vervangen bovengrondse boomverankering. Betreft: kapotte en/of verloren gegane boompalen vervangen Bomen met onderbeplanting Boompaal: Lengte: 2,50 m Diameter: 0,08 - 0,09 m niet verduurzaamd en niet geïmpregeneerd Gerekend met 5% te vervangen boompalen 2 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	40,00	F	
			9						st			40,00 L
			1									
							2					
427330	515423							Vervangen bovengrondse boomverankering. Betreft: kapotte en/of verloren gegane boombanden vervangen Bomen met onderbeplanting Boomband: breed 75 mm, lengte band ca. 1,50 m Gerekend met 5% te vervangen boombanden 2 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	40,00	F	
			9						st			40,00 L
							1					
							2					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4274								Begeleidingssnoei, vrije takval			
427410	515511							Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: tot 6 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		1									
			1								
				9							
427420	515511							Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		2									
			1								
				9							
427430	515511							Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		3									
			1								
				9							
427440	515511							Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		4									
			1								
				9							
427450	515511							Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		5									
			1								
				9							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
427460	515511		6		1			Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
427470	515511		7		1			Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
4275								<u>Begeleidingssnoei, geen vrije takval</u>			
427510	515511		1		1			Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: tot 6 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
427520	515511		2		1			Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
427530	515511		3		1			Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
427540	515511							Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		4				1					
						9					
427550	515511							Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		5				1					
						9					
427560	515511							Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		6				1					
						9					
427570	515511							Begeleidingssnoei. Betreft: begeleidingssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		7				1					
						9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4276								Onderhoudssnoei, vrije takval			
427610	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: tot 6 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		1									
			1								
				9							
427620	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		2									
			1								
				9							
427630	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		3									
			1								
				9							
427640	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		4									
			1								
				9							
427650	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		5									
			1								
				9							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
427660	515521		6		1			Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
427670	515521		7		1			Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
4277								<u>Onderhoudssnoei, geen vrije takval</u>			
427710	515521		1		1			Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: tot 6 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
427720	515521		2		1			Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
427730	515521		3		1			Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
427740	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		4				1					
						9					
427750	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		5				1					
						9					
427760	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		6				1					
						9					
427770	515521							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: onderhoudssnoei van bomen Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk Onderhoudssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of fout- standige takken 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	5,00	F
		7				1					
						9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4279								Bemesten bomen				
427910	510204							Bemesten bomen. Betreft: bemesten van bomen aan einde van raamovereenkomst	st	400,00	F	
		1						Te behandelen oppervlak: tot ca. 2,5 m2 per boom	m2			1.000,00 L
			9					Bemesten met organische mest (Osmocote Plus 15+8+11+2MgO+ spoorelementen, werkingsduur 12 tot 14 maanden) of minimaal gelijkwaardig.				
				9				Hoeveelheid 2 kg per boom	kg			800,00 L
					1			Meststof inwerken, bewerkingdiepte 0,15 m				
43								GRAS				
431								VERWIJDEREN GRAS				
4311								<u>Maaien gewas</u>				
431110	510103							Maaien gewas. Betreft: het maaien van gazons en bermen direct voorafgaand aan het frezen volgens bestekspostnr(s). 431210	are	35,00	F	
		1						Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2				
			1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
				1				Hoogte na het maaien ten hoogste 70 mm				
					1			Vrijgekomen materiaal direct vervoeren naar een inrichting				
431120	510103							Maaien gewas. Betreft: het maaien van gazons en bermen direct voorafgaand aan het frezen volgens bestekspostnr(s). 431220	are	35,00	F	
		1						Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2				
			2					Talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3				
				1				Hoogte na het maaien ten hoogste 70 mm				
					1			Vrijgekomen materiaal direct vervoeren naar een inrichting				
4312								<u>Frezen gewas</u>				
431210	222107							Frezen. Betreft: het frezen van gazons en bermen t.b.v. aan te brengen bomen	are	35,00	F	
								Te frezen oppervlakte per boom gemiddeld ca. 10 m2				
								Frezen van gazons en bermen uitvoeren direct na het maaien van gewas volgens bestekspostnr(s). 431110				
		1						Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2				
			1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
					1			Bewerkingsdiepte: 0,10 m				
						1		Frezen met de rijrichting mee				
431220	222107							Frezen. Betreft: het frezen van gazons en bermen t.b.v. aan te brengen bomen	are	35,00	F	
								Te frezen oppervlakte per boom gemiddeld ca. 10 m2				
								Frezen van gazons en bermen uitvoeren direct na het maaien van gewas volgens bestekspostnr(s). 431120				
		1						Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2				
			9					Talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3				
					1			Bewerkingsdiepte: 0,10 m				
						1		Frezen met de rijrichting mee				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4313								<u>Afsteken gazon</u>			
431310	512201							Steken zoden. Betreft: afsteken gazon Graszoden (talud-/plak-/kant- of bandzoden) Afmetingen ter keuze van de aannemer Dikte: ca. 15 mm Hoogte grasvegetatie voor het steken 20 tot 30 mm Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting	m2	350,00	F
		1									
			1								
				1							
					2						
431320	512201							Steken zoden. Betreft: steken gazon Graszoden (talud-/plak-/kant- of bandzoden) Afmetingen ter keuze van de aannemer Dikte: ca. 15 mm Hoogte grasvegetatie voor het steken 20 tot 30 mm Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting	m2	350,00	F
		1									
			1								
				1							
					2						
432								GRONDBEWERKINGEN			
4321								<u>Egaliseren</u>			
432110	221131							Egaliseren. Betreft: het egaliseren van gazons en bermen t.p.v. aangebrachte bomen, voorafgaande aan het inzaaien volgens bestekspostnr(s) 434010 en 434020 Te egaliseren oppervlakte per boom gemiddeld ca. 10 m2 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3 /ha Egaliseren volgens natuurlijk verhang Toegestane positieve afwijking 0,02 m Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	75,00	F
		1									
			1								
				2							
					1						
						1					
432120	221131							Egaliseren. Betreft: het grof egaliseren van gazons en bermen Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3 /ha Egaliseren volgens natuurlijk verhang Toegestane positieve afwijking 0,02 m Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	75,00	F
		1									
			1								
				2							
					1						
						1					
432130	221131							Egaliseren. Betreft: het fijn egaliseren van gazons en bermen Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3 /ha Egaliseren volgens natuurlijk verhang Toegestane positieve afwijking 0,02 m Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	75,00	F
		1									
			1								
				2							
					1						
						1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4322								<u>Verdichten</u>				
432210	220413							Verdichten grond. Betreft: het verdichten van gazons en bermen t.p.v. aangebrachte bomen, voorafgaande aan het inzaaien volgens bestekspostnr(s) 434010 Grondsoort: divers Oppervlakken: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Verdichten met inachtneming van artikel 51.02.01 van de Standaard 2020	m2	3.500,00	F	
		1			9							
432220	220413							Verdichten grond. Betreft: het verdichten van gazons en bermen t.p.v. aangebrachte bomen, voorafgaande aan het inzaaien volgens bestekspostnr(s) 434010 en 434020 Grondsoort: divers Oppervlakken: talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3 Verdichten met inachtneming van artikel 51.02.01 van de Standaard 2020	m2	3.500,00	F	
		2			9							
433								BEMESTEN T.B.V. GROENVOORZIENINGEN				
4331								<u>Bemesten</u>				
433110	510201							Bemesten terrein. Betreft: bemesten terrein Bemesten direct na verdichten volgens bestekspostnr(s). 432210 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Talud van horizontaal tot en met 1 : 3 Aardachtige meststof molmmest Hoeveelheid: gemiddeld 2 m3 per 100 m2 Meststof onderwerken, bewerkingsdiepte 0,20 m	are	35,00	F	
		1			9							
					4							
					6				m3		70,00	L
					4							
433120	510201							Bemesten terrein. Betreft: bemesten terrein Bemesten direct na verdichten volgens bestekspostnr(s). 432220 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3 Aardachtige meststof schimmeldominantecompost Hoeveelheid: gemiddeld 2 m3 per 100 m2 Meststof onderwerken, bewerkingsdiepte 0,20 m	are	35,00	F	
		1			2							
					4							
					6				m3		70,00	L
					4							
433130	513420							Dressen/bezanden sportveld. Betreft: dressen bestaand gazon Dresgrond volgens de Standaard Hoeveelheid: gemiddeld 0,3 m3 per 100 m2 Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het zand het gras maaien op een maaahoogte van 20 mm Handmatig plaatsgewijs uitvullen Slepen in één gang	are	35,00	F	
		4			1							
					1				m3			
					1							
					1							
433140	512522							Beluchten grasveld. Betreft: beluchten gazon Grasveldtype: gazon Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Beluchten door het perforeren van de grasmat met ca. 80 gaten per m2 tot een diepte van 50 tot 60 mm Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	35,00	F	
		2			1							
					1							
					2							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING	
434								ZAAIEN				
434010	511101							Zaaien. Betreft: zaaien gazon t.p.v. geplante bomen in gazon Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Talud van horizontaal tot 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van grasveld Type: Solide o.g. Hoeveelheid: 1,0 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken	are	35,00	F	
		1										
			9									
				1					kg			35,00
					1							
						1						
434020	511101							Zaaien. Betreft: zaaien berm t.p.v. geplante bomen in berm Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Talud van horizontaal tot 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van grasveld Type: bermmengsel Hoeveelheid: 1,0 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken	are	35,00	F	
		1										
			9									
				1					kg			35,00
					1							
						1						
434030	512104							Doorzaaien grasveld. Betreft: doorzaaien gazon t.p.v. geplante bomen in gazon Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld Talud van horizontaal tot 1 : 3 Type: Solide o.g. Hoeveelheid: 1,0 kg/100 m2 Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm Aantal werkgangen: 1	are	35,00	F	
		1							kg			35,00
				1								
					1							
434040	512104							Doorzaaien grasveld. Betreft: doorzaaien berm t.p.v. geplante bomen in berm Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld Talud van horizontaal tot 1 : 3 Type: bermmengsel Hoeveelheid: 1,0 kg/100 m2 Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm Aantal werkgangen: 1	are	35,00	F	
		1							kg			35,00
				1								
					1							
434050	511101							Zaaien. Betreft: aanbrengen bloemmengsel Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van aanleg bloemenweide - Leverancier Cruyd-Hoeck o.g. - Mengsel: G2 o.g. - Hoeveelheid: 100 gram per 100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken De grond na opkomst van het zaad aandrukken	are	35,00	F	
		1										
			1									
				1								
					9							
									kg			3,50
						1						
							1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
435								AFROVEN GAZON			
4351								<u>Afroven gazon</u>			
435110	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van gazons Het hoogteverschil tussen afgeroofde gazon en niet afgeroofde gazon dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken Breedte van afgraven: 0,5 tot 1 m Gemiddelde dikte van afgraven: tot 0,10 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	35,00	F
435120	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van gazons Het hoogteverschil tussen afgeroofde gazon en niet afgeroofde gazon dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken Breedte van afgraven: 1 tot 1,5 m Gemiddelde dikte van afgraven: tot 0,10 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	35,00	F
435130	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van gazons Het hoogteverschil tussen afgeroofde gazon en niet afgeroofde gazon dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken Breedte van afgraven: 1,5 tot 2 m Gemiddelde dikte van afgraven: tot 0,10 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	35,00	F
435140	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van gazons Het hoogteverschil tussen afgeroofde gazon en niet afgeroofde gazon dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken Breedte van afgraven: 2 tot 2,5 m Gemiddelde dikte van afgraven: tot 0,10 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	35,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
435150	510403					5		inrichting Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van gazons Het hoogteverschil tussen afgeroofde gazon en niet afgeroofde gazon dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken Breedte van afgraven: 2,5 tot 3 m Gemiddelde dikte van afgraven: tot 0,10 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	35,00	F
435160	510403					9		Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van gazons Het hoogteverschil tussen afgeroofde gazon en niet afgeroofde gazon dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken Breedte van afgraven: groter dan 3,0 m Gemiddelde dikte van afgraven: tot 0,10 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	35,00	F
436								AFROVEN BERMEN			
4361								<u>Afroven buitenberm</u>			
436110	510403					2		Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken Betreft: buitenberm Breedte van afgraven: 0,5 tot 1 m Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	200,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
436120	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken 2 Betreft: buitenberm 2 Breedte van afgraven: 1 tot 1,5 m 3 Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	200,00	F
436130	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken 2 Betreft: buitenberm 3 Breedte van afgraven: 1,5 tot 2 m 3 Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	200,00	F
436140	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken 2 Betreft: buitenberm 4 Breedte van afgraven: 2 tot 2,5 m 3 Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting .	m2	200,00	F
436150	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken 2 Betreft: buitenberm 5 Breedte van afgraven: 2,5 tot 3 m 3 Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een	m2	200,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
436160	510403							inrichting Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken Betreft: buitenberm Breedte van afgraven: meer dan 3,0 m Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	200,00	F	
4362			2		9			<u>Afrozen binnenberm</u>				
436210	510403					3		Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken Betreft: buitenberm Breedte van afgraven: 0,5 tot 1 m Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	200,00	F	
436220	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken Betreft: buitenberm Breedte van afgraven: 1 tot 1,5 m Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	200,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
436230	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken 2 Betreft: buitenberm 3 Breedte van afgraven: 1,5 tot 2 m 3 Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	200,00	F
436240	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken 2 Betreft: buitenberm 4 Breedte van afgraven: 2 tot 2,5 m 3 Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	200,00	F
436250	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken 2 Betreft: buitenberm 5 Breedte van afgraven: 2,5 tot 3 m 3 Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	200,00	F
436260	510403							Verlagen bermen. Betreft: het verlagen van bermen Het hoogteverschil tussen afgeroofde berm en niet afgeroofde berm dichtrijden Grondsoort (AW/Wonen/Industrie) volgens bodemkwaliteitskaart van de gemeente Loon op Zand Profiel na verlaging: op één oor richting achterland, zaksloot of greppel niet zijnde wegdeel of woongedeelte In de bermen aanwezige obstakels: zoals terreinmeubilair en bomen bijwerken 2 Betreft: buitenberm 9 Breedte van afgraven: meer dan 3,0 m 3 Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m2	200,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
44								inrichting			
441								SIERPLANTSOEN			
4411								GRONDBEWERKINGEN			
44111								<u>Maken plantgat t.b.v. sierplantsoen</u>			
441110	510303							Maken plantgat. Betreft: maken plantgat t.b.v. nieuw te planten sierplantsoen volgens bestekspostnr(s). 442110, 442150 en 442160 Onderkant van uitgegraven plantgat spitten Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,30 m Diepte: 0,30 m Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st	350,00	F
4412								<u>Maken plantgat t.b.v. bosplantsoen</u>			
441210	510303							Maken plantgat. Betreft: maken plantgat t.b.v. nieuw te planten sierplantsoen volgens bestekspostnr(s). 442210 t/m 442230 Onderkant van uitgegraven plantgat spitten Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,30 m Diepte: 0,30 m Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st	300,00	F
442								PLANTEN VAN SIERPLANTSOEN			
4421								<u>Planten sierplantsoen</u>			
442110	514206							Planten van sierplantsoen. Betreft: het aanbrengen van sierplantsoen Sierplantsoen/heesters met kluit Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In plantgat aangebracht volgens bestekspostnr(s). 441110 Afstand tussen rijen: in overleg met de opdrachtgever Plantverband: in overleg met de opdrachtgever Inclusief nazorg en plantgarantie volgens bestekspostnr(s). 444110	st	50,00	F
442150	514206							Planten van sierplantsoen. Betreft: het aanbrengen van sierplantsoen Sierplantsoen/heesters met kluit in container Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In plantgat aangebracht volgens bestekspostnr(s). 441110 Afstand tussen rijen: in overleg met de opdrachtgever Plantverband: in overleg met de opdrachtgever Inclusief nazorg en plantgarantie volgens bestekspostnr(s). 444110	st	35,00	F
442160	514206							Planten van sierplantsoen. Betreft: het aanbrengen van sierplantsoen Sierplantsoen/heesters zonder kluit Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In plantgat aangebracht volgens bestekspostnr(s). 441110 Afstand tussen rijen: in overleg met de opdrachtgever Plantverband: in overleg met de opdrachtgever Inclusief nazorg en plantgarantie volgens bestekspostnr(s). 444110	st	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4422								Planten bosplantsoen				
442210	514206							Planten van sierplantsoen.	st	35,00	F	
								Betreft: planten van bosplantsoen				
								Plantmateriaal zonder kluit:	st			35,00 L
								- 60/80, soorten in overleg met de directie				
								Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
								In voorbereekte grond volgens bestekspostnr(s). 441120				
								Plantverband: verschovenverband, 200 st/100 m2				
								Inclusief nazorg en plantgarantie volgens bestekspostnr(s). 444210				
442220	514206							Planten van sierplantsoen.	st	100,00	F	
								Betreft: planten van bosplantsoen				
								Plantmateriaal zonder kluit:	st			100,00 L
								- 80/100, soorten in overleg met de directie				
								Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
								In voorbereekte grond volgens bestekspostnr(s). 441120				
								Plantverband: verschovenverband, 100 st/100 m2				
								Inclusief nazorg en plantgarantie volgens bestekspostnr(s). 444220				
442230	514206							Planten van sierplantsoen.	st	100,00	F	
								Betreft: planten van bosplantsoen				
								Plantmateriaal zonder kluit:	st			100,00 L
								- 100/200, soorten in overleg met de directie				
								Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
								In voorbereekte grond volgens bestekspostnr(s). 441120				
								Plantverband: verschovenverband, 100 st/100 m2				
								Inclusief nazorg en plantgarantie volgens bestekspostnr(s). 444230				
443								BEMESTEN				
443010	510201							Bemesten terrein.	are	4,00	F	
								Betreft: bemesten nieuwe aanplant				
								Bemesten direct na aanplant volgens bestekspostnr(s). 442110, 442150, 442160 en 442210 t/m 442230				
								Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2				
								Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
								volgens bemestingsadvies				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
444								GARANTIE SIERPLANTSOEN					
4441								<u>Inboeten sierplantsoen</u>					
444110	514452							Inboeten sierplantsoen.	st	5,00	F		
		9						Betreft: het inboeten van sierplantsoen					
								Sierplantsoen	st			5,00	L
								Soorten sierplantsoen: divers					
								Maten: divers					
					1			In beplantingsvak					
							1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting					
4442								<u>Inboeten bosplantsoen</u>					
444210	514452							Inboeten sierplantsoen.	st	10,00	F		
		9						Betreft: het inboeten van bosplantsoen					
								Bosplantsoen	st			10,00	L
								Soorten sierplantsoen: divers					
								Maten: 60/80					
					1			In beplantingsvak					
							1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting					
444220	514452							Inboeten sierplantsoen.	st	10,00	F		
		9						Betreft: het inboeten van bosplantsoen					
								Bosplantsoen	st			10,00	L
								Soorten sierplantsoen: divers					
								Maten: 80/100					
					1			In beplantingsvak					
							1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting					
444230	514452							Inboeten sierplantsoen.	st	10,00	F		
		9						Betreft: het inboeten van bosplantsoen					
								Bosplantsoen	st			10,00	L
								Soorten sierplantsoen: divers					
								Maten: 100/125					
					1			In beplantingsvak					
							1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
45								SOLITAIREN			
451								GRONDBEWERKINGEN			
451010	510303							Maken plantgat. Betreft: maken plantgat t.b.v. nieuw te planten solitaire volgens bestekspostnr(s). 452010 Onderkant van uitgegraven plantgat spitten Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,30 m Diepte: 0,30 m Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st	120,00	F
		1									
			1								
				1							
					1						
						1	1				
452								PLANTEN SOLITAIREN			
452010	514206							Planten van sierplantsoen. Betreft: het aanbrengen van solitaire Sierplantsoen/heesters met kluit 100/125 Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In plantgat aangebracht volgens bestekspostnr(s). 451010 Afstand tussen rijen: in overleg met de opdrachtgever Plantverband: in overleg met de opdrachtgever Inclusief plantgarantie volgens bestekspostnr(s). 454010	st	120,00	F
		2							st		120,00 L
			1								
				9							
					9						
						2					
							9				
453								BEMESTEN			
453010	510201							Bemesten terrein. Betreft: bemesten nieuwe aanplant Bemesten volgens advies volgens bestekspostnr 411730 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3	are	4,00	F
		1									
			1								
454								GARANTIE SOLITAIREN			
454010	514452							Inboeten sierplantsoen. Betreft: het inboeten van solitaires Solitaires Soorten sierplantsoen: divers Maten: divers In beplantingsvak Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	12,00	F
		9							st		12,00 L
						1					
							1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
46								HAAGPLANTSOEN				
461								GRONDBEWERKINGEN				
461010	510304							Maken plantsleuf. Betreft: aanbrengen plantsleuf, t.b.v. nieuw te planten hagen volgens bestekspostnr(s). 462010 en/of 462020 Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Breedte plantsleuf: 0,50 m Diepte plantsleuf: 0,30 m Vrijgekomen grond naast de plantsleuf deponeren	m	100,00	F	
		1										
			3									
				1								
					1							
461020	510304							Maken plantsleuf. Betreft: aanbrengen plantsleuf, t.b.v. nieuw te planten hagen volgens bestekspostnr(s). 462010 en/of 462020 Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Breedte plantsleuf: 1,00 m Diepte plantsleuf: 0,30 m Vrijgekomen grond naast de plantsleuf deponeren	m	100,00	F	
		1										
			6									
				1								
					1							
461030	510304							Maken plantsleuf. Betreft: aanbrengen plantsleuf, t.b.v. nieuw te planten blokhagen volgens bestekspostnr(s). 463010 Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Breedte plantsleuf: 0,50 m Diepte plantsleuf: 0,30 m Vrijgekomen grond naast de plantsleuf deponeren	m	100,00	F	
		1										
			3									
				1								
					1							
461040	510304							Maken plantsleuf. Betreft: aanbrengen plantsleuf, t.b.v. nieuw te planten blokhagen volgens bestekspostnr(s). 463010 Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Breedte plantsleuf: 1,00 m Diepte plantsleuf: 0,30 m Vrijgekomen grond naast de plantsleuf deponeren	m	100,00	F	
		1										
			6									
				1								
					1							
462								PLANTEN HAAGPLANTSOEN				
462010	514218							Planten van haagplantsoen Betreft: planten van haag Plantmateriaal: diverse soorten 1-rijig, 5 st/m In voorbereekte grond 461010 en/of 461020 Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over naastliggende terrein Inclusief nazorg en plantgarantie volgens bestekspostnr(s). 465010	st st m3	500,00	F	500,00 L
		1										
			1									
				1								
					9							
					9							
462020	514218							Planten van haagplantsoen Betreft: planten van haag Plantmateriaal: diverse soorten 1-rijig, 10 st/m In voorbereekte grond 461010 en/of 461020 Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over naastliggende terrein Inclusief nazorg en plantgarantie volgens bestekspostnr(s). 465010	st st m3	1.000,00	F	1.000,00 L
		1										
			1									
				1								
					9							
					9							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
463								PLANTEN VAN BLOKHAGEN				
463010	514218							Planten van haagplantsoen	st	700,00	F	
								Betreft: planten van blokhaag				
								Plantmateriaal: diverse soorten blokhagen	st			700,00 L
			4					Blokhaag; plantverband verschoven verband, 7 st/m				
				1				In voorbereekte grond 461030 en/of 461040				
					1			Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf	m3			
								gedeponeerde grond				
						9		Overblijvende grond spreiden over naastliggende terrein				
							9	Inclusief nazorg en plantgarantie volgens bestekspostnr(s). 465020				
464								BEMESTEN				
464010	510201							Bemesten terrein.	are	4,00	F	
								Betreft: bemesten nieuwe aanplant				
								Bemesten direct na aanplant volgens bestekspostnr(s).				
								461010 t/m 461040				
			1					Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2				
				1				Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
						9		volgens bemestingsadvies				
465								GARANTIE HAAGPLANTSOEN				
465010	514452							Inboeten sierplantsoen.	st	20,00	F	
								Betreft: het vervangen van verloren gegane hagen				
								Haagplantsoen	st			20,00 L
								Soorten haagplantsoen: divers				
								Maten: divers				
						1		In beplantingsvak				
							1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting				
465020	514452							Inboeten sierplantsoen.	st	20,00	F	
								Betreft: het vervangen van verloren gegane blokhagen				
								Haagplantsoen	st			20,00 L
								Soorten blokhagen: divers				
								Maten: divers				
						1		In beplantingsvak				
							1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6					
47												
471												
471010	103101							Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering. Betreft: aanbrengen van palen t.b.v. tijdelijke afrastering van nieuw aangeplante groenvakken Direct aanbrengen na planten van beplanting en/of zaaien van gras Schoorpalen: - diameter Ø 80 mm, niet verduurzaamd - op de hoeken van een groenvak Paal van europees naaldhout - diameter Ø 80 mm, niet verduurzaamd - lengte ca. 1,50 m Paalafstand: 3 m h.o.h. Hoogte paalkop boven maaiveld: 0,75 m Palen te lood aanbrengen	st	100,00	F	
		1							st		20,00	L
			4						st		80,00	L
				1								
					1							
471020	103103							Aanbrengen spandraad 1 spandraad, aan de boven zijde van de palen door een geboord gat gevoerd Draad op spanning zetten/ houden middels draadspanners; 1 spanner / 15 m1	m	300,00	F	
		9							st		20,00	L
472												
472020	711899							Verversen en of reinigen van hondentoiletten Betreft: reinigen van zandondergronden bij hondentoiletten Reinigen d.m.v. zeven Reinigen tot een diepte van 200 mm Aantal reinigingsbeurten: 12 keer per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	keer	1,00	F	
472030	711899							Verversen en of reinigen van speelvoorzieningen Betreft: reinigen van zandondergronden bij speelvoorzieningen Reinigen d.m.v. zeven Reinigen tot een diepte van 200 mm Aantal reinigingsbeurten: 12 keer per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	keer	1,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
473								AANBRENGEN ONDERGRONDSE VOORZIENINGEN					
4731								<u>Wortelgeleiding</u>					
473110	510701							Aanbrengen wortelscherm. Betreft: aanbrengen wortelgeleiding tegen aangrenzende opsluit-/trottoirband Wortelgeleiding plaatsen op volgens voorschriften leverancier Langs aan te brengen en/of bestaande bomen Inclusief benodigd grondwerk Na aanvulling vrijgekomen grond spreiden over naastliggend terrein Wortelgeleidingsdoek: - Rootblock HDPE o.g.	m	35,00	F		
		9											
			9										
				2									
						9			m			35,00	L
473120	515401							Aanbrengen ondergrondse boomverankering. Betreft: aanbrengen en leveren ondergrondse boomverankering Verankering: d.m.v. ondergrondse kluitverankering met ankers Type: GGB 1202025BIO - Kokos kluitbeschermingsmat Ø 60 cm - BIO band met ratel 2,5 m1 - BIO ankerbanden 0,7 m met anker (gerekend met 3 stuks per boom) Stamomtrek: < 25 cm Breedte: 50 mm Kleur: wit Leverancier: GreenMax of gelijkwaardig Ankers met ankerbanden verticaal in de grond slaan tot de vaste ondergrond. Controle spanbanden 2 kalenderdagen na plaatsing	st	35,00	F		
		1							st			35,00	L
474								WERKZAAMHEDEN T.B.V. AZIATISCHE DUIZENDKNOOP					
474010	510199							Maaien groeilocaties Aziatische duizendknoop Betreft: het maaien van groeilocatie van Aziatische duizendknoop Grasveldtype: gazon of grasverharding Markering groeilocaties door middel van palen aangebracht door de aannemer Talud in het werk te bepalen Maaien op aanwijzing van de directie Vrijgekomen maaisel direct afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.	keer	1,00	F		
474020	510199							Uitvoeren grondwerkzaamheden Betreft: uitvoeren van grondwerkzaamheden op groeilocatie van Aziatische duizendknoop. Grondwerkzaamheden moeten plaatsvinden overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.' Grond vervoeren volgens bestekspost(s). 474030	m2	35,00	F		
474030	510199							Vervoeren grond vrijgek. op groeilocatie Betreft: vervoeren van grond vrijgekomen op een groeilocatie van Aziatische Duizendknoop Vervoer moet plaatsvinden overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.' Vrijgekomen grond vervoeren naar een inrichting	m2	35,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
474040	510199							Monitoren en nazorg Betreft: monitoren en nazorg op de reeds behandelde groeilocatie van Aziatische duizendknoop. Aantal locaties: rekening houdend met 6 locaties per jaar Periode van monitoring en nazorg: 12 maanden na uitvoeren van werkzaamheden Aantal locatiebezoeken: 1 per groeiseizoen Rapportage digitaal aanleveren in PDF.formaat	keer	1,00	F
479								OPRUIMEN WERKTERREIN			
479010	101122							Opruimen van werkterrein. Betreft: veegschoon opleveren werkterrein In het opruimen van het werkterrein is begrepen het opbreken en afvoeren van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, inclusief het opbreken en afvoeren van de verharding van parkeerplaatsen en hulpwegen en het in de voorgeschreven toestand brengen van het werkterrein. Voor de oplevering dienen alle hulpmiddelen te zijn verwijderd en afgevoerd Het werkterrein na ontruimen in de oorspronkelijke toestand brengen	keer	15,00	F
7								VRIJKOMENDE MATERIALEN			
71								VRIJKOMENDE MATERIALEN - RIOLERING			
710010	257599							Afvoeren rioolslib vanuit de Gemeente Loon op Zand Rioolslib vrijgekomen bij het reinigen van de riolering en putten. Vrijgekomen rioolslib vervoeren naar een op grond van de Wet Milieubeheer vergunde inrichting.	ton	7,00	F
710020	257599							Afv. puin / hard vuil uit de Gemeente Loon op Zand Puin en/of hard vuil vrijgekomen bij het reinigen van de riolering Vrijgekomen puin en/of hard vuil vervoeren naar een op grond van de Wet Milieubeheer vergunde inrichting	ton	1,00	F
710030	257599							Stortkosten rioolslib Betreft de acceptatiekosten voor het storten van rioolslib bij een op grond van de Wet Milieubeheer vergunde inrichting. Rioolslib vrijgekomen bij het reinigen van de riolering	ton	5,00	F
710040	257599							Stortkosten puin / hard vuil Betreft de acceptatiekosten voor het storten van puin / hard vuil bij een op grond van de Wet Milieubeheer vergunde inrichting. Puin / hard vuil vrijgekomen bij het reinigen van de riolering	ton	1,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
8								TER BESCHIKKING STELLEN			
81								MATERIEEL			
811								AAN- EN AFVOER MATERIEEL - VERHARDINGSWERKZAAMHEDEN Aan- en afvoer van materiaal kunnen slechts eenmalig per deelopdracht worden verrekend.			
811010	611299							Asfaltset klein, compleet Betreft: kleine asfaltset, compleet Specificatie asfaltset: - asfaltmachine, breedte balk tot 2,5 m; - tandemtrilwals 2,5 ton; - statische drieroller wals 10 ton	keer	10,00	F
811020	611299							Asfaltset groot, compleet Betreft: grote asfaltset, compleet Specificatie asfaltset: - asfaltmachine, breedte balk groter dan 2,5 m; - tandemtrilwals 2,5 ton; - tandemtrilwals 8 ton; - statische drieroller wals 10 ton	keer	10,00	F
82								TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL			
821								PERSONEEL T.B.V. RIOOLWERKZAAMHEDEN			
821010	100501	1						Inzetten van werknemer. Werknemers: bouwbedrijf groep C Vakman GWW	uur	40,00	F
822								PERSONEEL T.B.V. VERHARDINGSWERKZAAMHEDEN			
822010	100501	1						Inzetten van werknemer. Werknemers: grondwerker.	uur	40,00	F
822020	100501	1						Inzetten van werknemer. Werknemers: koppel stratenmakers	uur	150,00	F
822040	100501	1						Inzetten van werknemer. Werknemers: verkeersregelaar.	uur	500,00	F
822050	100599							Inzetten van straatploeg Betreft: het inzetten van een straatploeg per week op afroep. Eisen inzet en samenstelling conform Deel 3 van dit bestek, paragraaf 83.12.02 lid 05. Toelichting: Straatploeg wordt met name ingezet voor klein onderhoud wegen, welke voor het grootste deel bestaat uit: - repareren/ aanpassen elementenverharding - plaatsen straatmeubilair - op hoogte brengen inspectieputten en kolken - weghakken van boomwortels Alle werknemers dienen VCA gecertificeerd te zijn. Voor een toelichting op soorten opdrachten voor de straatploeg zie paragraaf 83.13.02 lid 05 in deel 3 van dit bestek	wk	44,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
824								PERSONEEL T.B.V. GROENWERKZAAMHEDEN			
824010	100501	1						Inzetten van werknemer. Werknemers: hovenier	uur	100,00	F
824020	100501	1						Inzetten van werknemer. Werknemers: European Three Worker	uur	100,00	F
824030	100501	1						Inzetten van werknemer. Werknemers: European Three Technician	uur	100,00	F
824040	100501	1						Inzetten van werknemer. Werknemers: ecooloog	uur	16,00	F
83								TER BESCHIKKIG STELLEN MATERIEEL Ter beschikking stellen van onderstaande posten is inclusief de aan- en afvoer van het materieel.			
831								MATERIEEL T.B.V. RIOOLWERKZAAMHEDEN			
831010	611299							T.b.s. rioolreinigingscombinatie incl. bediening	uur	40,00	F
831020	611299							T.b.s. rioolinspectie-unit incl. bediening	uur	40,00	F
831030	611299							T.b.s. rioolreinigingscombinatie incl. bediening ten behoeve van aannemer freeswerkzaamheden in rioolleidingen	uur	40,00	F
831040	611299							T.b.s. vacuümwagen 15 m3, incl. bediening	uur	40,00	F
831050	611299							T.b.s. adembescherming Betreft: onafhankelijke adembescherming t.b.v. bescherming tegen Styreen.	st	20,00	F
832								MATERIEEL T.B.V. VERHARDINGSWERKZAAMHEDEN			
832010	100513	4						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Inclusief bediening en brandstof. Bakinhoud: ten minste 0,75 m3	uur	30,00	F
832020	100516	3	2	1				Inzetten van een vrachtauto. Inclusief bediening en brandstof. Laadvermogen: ten minste 10 ton Hydraulisch kipbaar Met hydraulische laad- en losinrichting	uur	30,00	F
832030	611299							Ter beschikking stellen van een actiewagen Inclusief bediening en brandstof. Grootte actiewagen: rekening houden met wegen buiten de bebouwde kom Ten behoeve van verkeersmaatregelen	uur	30,00	F
832040	611299							Ter beschikking stellen van een hotbox Inclusief bediening en brandstof. Ten behoeve van asfaltwerkzaamheden Voorzien van uitstrijkbox, incl. benodigde voorzieningen Minimale laadvermogen 11 ton asfalt	dag	5,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
832050	611299							Ter beschikking stellen van een asfaltfrees met fijne rol Inclusief bediening en brandstof Frees van 0,5 m breed met een fijne rol	uur	30,00	F	
832060	611299							Ter beschikking stellen van een kraanauto met kabelbak. Inclusief bediening en brandstof	uur	30,00	F	
832070	611299							Ter beschikking stellen van een wegdekreiniger Inclusief bediening en brandstof	uur	30,00	F	
835								MATERIEEL T.B.V. GROENWERKZAAMHEDEN				
835010	100531	1						Inzetten van een mobiele versnipperaar. Capaciteit: ten minste tot 80 mm takdikte	uur	100,00	F	
835020	100532	4						Inzetten van een motorkettingzaag. Exclusief bediening Zaagbereik: ten minste 600 mm	uur	100,00	F	
835030	100534							Inzetten van een bosmaaier. Exclusief bediening	uur	100,00	F	
835040	611299							T.b.s. motorheggenschaar Exclusief bediening	uur	100,00	F	
835050	611299							T.b.s. bladblazer Exclusief bediening	uur	100,00	F	
835060	611299							T.b.s. hoogwerker Zelfrijdend Hoogte 20 meter	uur	100,00	F	
835070	611299							T.b.s. veeg- zuigwagen	uur	100,00	F	
835080	100518	1	1					Inzetten van een tractor. Vermogen: ten minste 85 kW Hulpvoorzieningen: grondkar (min. 7 m3)	uur	100,00	F	
835090	100518	1	1					Inzetten van een tractor. Vermogen: ten minste 85 kW Hulpvoorzieningen: frees	uur	100,00	F	
835100	100518	1	1					Inzetten van een tractor. Vermogen: ten minste 85 kW Hulpvoorzieningen: klepelmaaier	uur	100,00	F	

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2022 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 01 03 INSCHRIJFSTAAT

- 01 Tevens dient de inschrijfstaat na gunning, binnen een termijn van 2 weken, digitaal in ZSX-formaat en XLSX-formaat aan de directie overhandigd te worden.

01 01 07 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 04 In aanvulling op paragraaf 6 lid 3 van de UAV 2012 wordt bepaald dat de voertaal Nederlands zal zijn. Geschriften moeten worden gesteld in de Nederlandse taal.
- 05 In afwijking van paragraaf 36 lid 5 van de UAV 2012 maakt de aannemer geen aanspraak op verrekening van meerwerk als een opdracht tot bestekswijziging niet schriftelijk aan de aannemer is opgedragen. Een opdracht tot bestekswijziging kan ook uit een verslag van een bouwvergadering blijken, mits het betreffende verslag door de gemeente is opgesteld en/ of ondertekend.
- 06 In afwijking van paragraaf 9 lid 2 van de UAV 2012 is de aannemer aanwezig bij de opneming van het werk. In plaats van paragraaf 12 lid 2b van de UAV 2012 geldt: "dat bij de opneming van het werk als bedoeld in paragraaf 9 lid 2 door de directie redelijkerwijs niet ontdekt had moeten worden".
- 09 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de UAV 2012 is de voertaal (zowel in woord als geschrift) tussen de gemeente/directie en de leidinggevendenden van de aannemer Nederlands.
- 11 Op grond van de Wet Aanpak Schijnconstructies (WAS) kan de opdrachtgever aansprakelijk worden gehouden voor het betalen van het loon van werknemers van een onderaannemer. Opdrachtgever treft maatregelen om niet aansprakelijk te worden gesteld voor loonbetaling.

Arbeidsvoorwaarden

1. Contractant houdt zich bij het verrichten van de werkzaamheden aan de geldende wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsvoorwaarden en aan de CAO die voor zijn medewerkers van toepassing is.
2. Contractant legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken ten behoeve van het verrichten van de werkzaamheden op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast.
3. Contractant verschaft desgevraagd en onverwijld aan bevoegde instantie toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke afspraken en werkt mee aan controles, audits of loonvalidatie.
4. Contractant verschaft desgevraagd en onverwijld aan Gemeente toegang tot de in lid 3 genoemde arbeidsvoorwaardelijke afspraken indien de Gemeente dit noodzakelijk acht in verband met het voorkomen van of de behandeling van een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van het verrichten van de werkzaamheden.
5. Contractant legt de verplichtingen voortvloeiend uit de vorige leden onverkort op aan alle partijen waarmee hij contracten aangaat ten behoeve van het verrichten van diensten en bedingt tevens dat deze partijen vervolgens bedoelde verplichtingen onverkort opleggen aan alle partijen met wie zij op hun beurt contracten aangaan ten behoeve van het verrichten van de diensten.

HFD PAR ART LID

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING****01 04 01 ALGEMEEN**

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing. Op wijzigingen in de loonkosten, brandstofkosten en bouwstofkosten geschiedt de eerste 12 maanden na gunning geen verrekening.
- 02 De aanneemsom voor het Werk wordt op 1 januari van elk kalenderjaar te beginnen op 1 januari 2025 bijgesteld over het jaarlijkse bedrag voor het uit te voeren Werk. Bijstelling geschiedt op basis van de grond,- weg en waterbouw (GWW); inputprijsindex 2010 = 100 van het CBS. Peildatum is 1 december van het voorgaande jaar.
- 03 Reeds ingekochte materialen worden niet geïndexeerd. Indexatie materialen wordt bepaald aan de hand van het inkoopmoment. Dit dient te worden aangetoond middels aankoopbewijzen en/of facturen.

01 04 03 BEREKENING KOSTEN BESTEKSWIJZIGINGEN

- 01 In aanvulling op het gestelde in par. 36 lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de bedragen en prijzen die worden berekend voor een bestekswijziging met maximaal 10% aan algemene kosten, winst en risico mogen worden verhoogd.

01 08 BIJDAGEN**01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 04 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

- 01 Een 'Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt NIET verlangd.

01 09 KABELS EN LEIDINGEN

HFD PAR ART LID

01 09 01 ALGEMEEN

- 01 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.09.01 lid 01 van de Standaard dient de aannemer de werkzaamheden te melden bij:
Kadaster
Postbus 9046
7300 GH Apeldoorn
tel. (088) 183 22 00
fax. (088) 183 20 50
e-mail klic@kadaster.nl
internet <http://www.kadaster.nl/klic/>
De kosten voor de melding en het reproduceren van verkregen gegevens (tekeningen) dienen te zijn begrepen in de aanneemsom.
- 02 Bij de werkzaamheden in de nabijheid van kabels en leidingen volgt de aannemer de aanwijzingen van de toezichthouders namens de leidingbeheerders op.
- 03 Tijdens het uitvoeren van het werk neemt de aannemer zodanige maatregelen dat brandkranen, afsluiters e.d. te allen tijde bereikbaar en duidelijk zichtbaar zijn.
- 04 De aannemer neemt maatregelen ter voorkoming van beschadiging van brandkranen, afsluiters, e.d.
- 05 Alle, in het terrein aanwezige merkstenen en verdere daarin geplaatste voorwerpen, zoals R.G.-palen, KAD-stenen, aanduidingen van leidingstroken enz., welke behouden moeten blijven, moeten voor de aanvang van de werkzaamheden, doch alleen na daartoe van de directie ontvangen aanzegging worden geborgen en op door haar aan te wijzen plaats worden bewaard en na voltooiing van de werken weer worden herplaatst, geheel op aanwijzing van de directie. Verplaatsingen van aanduidingen in leidingstroken mogen slechts geschieden in aanwezigheid en/of na verkregen toestemming van de betrokken beheerder. Verplaatsing van KAD-stenen en RG-palen mag slechts plaatsvinden in tegenwoordigheid van de betrokken ambtenaar van respectievelijk het kadaster c.q. Rijkswaterstaat.

01 10 VERGUNNINGEN EN ONTHEFFINGEN**01 10 03 VERGUNNINGEN E.D. TE VERZORGEN DOOR AANNEMER**

- 01 De aannemer dient zelf, als bedoeld in paragraaf 6 lid 10 van de UAV 2012, o.a. de volgende vergunningen, ontheffingen en/of beschikkingen te verzorgen:
- inrichten van tijdelijk depot voor opslag van materialen;
 - tijdelijk plaatsen van keten;
 - verkeersvoorzieningen;
 - transport en storten bouwstoffen.
- 02 De kosten van bovengenoemde vergunningen zijn voor rekening van de aannemer.

HFD PAR ART LID

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- werkzaamheden door en/of voor nutsbedrijven;
 - werkzaamheden aan lichtmasten inclusief het daarvoor benodigde kabel- en montage werk;
 - normale bedrijfsactiviteiten van bedrijven, hierbij dient de toegankelijkheid voor voetgangers te allen tijde gegarandeerd te zijn over een verharde ondergrond (kunststof loopschotten);
 - Inbreidings- en uitbreidingsplannen en reconstructies van de gemeente;
 - Onderhoud bedrijventerrein Kaatsheuvel.
- 02 De coördinatie van in elkander grijpende werken geschiedt door de directie.
- 03 De aannemer dient in het tijdschema en gedetailleerd werkplan rekening te houden met de werkzaamheden door derden, zoals aangegeven in lid 01 van deze bepaling.
- 04 De aannemer dient er rekening mee te houden dat ten gevolge van bovengenoemde werkzaamheden en voorwaarden zijn arbeids- en materieelinzet voor onbepaalde tijd beperkt kan worden.

01 12 TIJDELIJKE OPSLAG BOUWSTOFFEN**01 12 02 OPSLAG BOUWSTOFFEN, MATERIEEL EN HULPMIDDELEN**

- 01 Onder de kroonprojectie van boom/bomen geen materialen opslaan, geen gronddepot maken, vaste en/of vloeibare afvalstoffen deponeren.
Het is niet toegestaan onder de kroonprojectie van een boom/bomen machines of bouwketen en dergelijke te plaatsen.
- 02 Binnen een afstand van 3 meter uit de kroonprojectie is het niet toegestaan machines of bouwketen en dergelijke te plaatsen.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN SCHEMA, WERKPLAN**01 13 01 ALGEMEEN**

- 01 In het, volgens paragraaf 26 van de U.A.V. 2012 op te stellen algemeen tijdschema, rekening houden met onder andere de volgende uitgangspunten:
- start en opleving werk;
 - fasering;
 - werkzaamheden door derden volgens paragraaf 01.11.01;
 - op welke werkdagen of gedeelten daarvan het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen en dergelijke.
- 02 Minimaal vier weken voordat een wegvak voor het verkeer wordt afgesloten, dient de aannemer dit te melden aan de directie zodat tijdig berichtgeving in de plaatselijke pers kan plaatsvinden.
- 03 De lengte van niet berijdbaar werkterrein mag maximaal 40 meter zijn i.v.m. inzet hulpdiensten.

HFD PAR ART LID

01 13 06 ALGEMEEN

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema per deelopdracht en per discipline, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd.
- 02 Van het tijdschema mag niet zonder voorafgaande schriftelijke goedkeuring van de directie worden afgeweken.
- 04 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd omvattende:
 - een plan omgaan met vrijkomende materialen, e.e.a. zoals omschreven in de Standaard, 01.17.07 lid 01; tijdstippen waarop de door de opdrachtgever ter beschikking te stellen materialen en voorzieningen op het werkerrein moeten worden aangevoerd dan wel in de betreffende opslagplaats ter beschikking gesteld moeten worden.
- 05 De aannemer dient in het gedetailleerde werkplan rekening te houden met de bereikbaarheid van hulpdiensten en bewoners. Ter plaatse van het trottoir dient te allen tijde een strook van tenminste 1,50 m voor voetgangers toegankelijk te zijn. In deze strook mogen geen materialen worden opgeslagen. Onder bepaalde omstandigheden kan hier in overleg met en na schriftelijke goedkeuring van de directie hiervan worden afgeweken.
- 06 De werkzaamheden dienen per locatie plaats te vinden in aaneengesloten werkvakken, waardoor bereikbaarheid van aanliggende percelen zoveel mogelijk gewaarborgd blijft.
- 07 De aannemer dient in het gedetailleerd werkplan rekening te houden met uitvoeren van de werkzaamheden, uitsluitend tussen 07:00 en 18:00 uur. Onder bepaalde omstandigheden kan hier, in overleg met en na schriftelijke goedkeuring van de directie, van worden afgeweken.
- 08 Er dient gewerkt te worden volgens het aangeleverde kwaliteitsplan anders wordt er een korting opgelegd ter waarde van € 250,- per dag.

01 14 BOUWSTOFFEN**01 14 02 KEURING VAN BOUWSTOFFEN VOORZIEN VAN CE-MARKERING**

- 01 Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
 - KOMO-productcertificaat of -attest met productcertificaat;
 - SVC certificaat;
 - BDA certificaat;
 - SKG certificaat;
 - volgensiteitsverklaring van BRBS (Branchevereniging van brekers en sorteerdere) voor de granulaat;
 - KIWA-keur voor de betreffende bouwstoffen;
 - KEMA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van kabelwerk;
 - GIVEG-merk voor bouwstoffen ten behoeve van gasleidingen;
 - GASTEC QA-merk voor bouwstoffen ten behoeve van gasleidingen;met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.
- 02 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:
 - voor het KOMO-keur bij de Stichting Bouwkwiteit te Rijswijk;
 - voor het KIWA-keur bij KIWA NV te Rijswijk;
 - voor het KEMA-keur bij KEMA NV te Arnhem;
 - voor het GASTEC QA-keur bij Kiwa Gas Technology te Apeldoorn.
- 03 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 01, de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen volgen, alsmede, voor zover daarmede niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.
- 04 Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaring levert, worden de desbetreffende bouwstoffen door of vanwege de directie gekeurd overeenkomstig paragraaf 18 van de UAV 2012, met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen. De directie kan verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen voor zijn rekening laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer en afschrift van het

HFD PAR ART LID

keuringsrapport aan de directie te overleggen.

- 05 Het bepaalde in lid 04 is niet van toepassing voor de navolgende bouwstoffen die uitsluitend met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 moeten worden geleverd:
- afdekkingen voor putten;
 - betonstraatstenen, betontegels en straatbakstenen;
 - trottoir- en opsluitbanden;
 - menggranulaat.
- 06 Bouwstoffen die met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 worden geleverd, worden geacht te zijn gekeurd in de zin van paragraaf 18 van de U.A.V. 2012 indien het desbetreffende document aan de directie is afgegeven en de bouwstoffen door de directie op het werk zijn geïnspecteerd.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 01 AANSPRAKELIJKHEIDSVERZEKERING

- 01 De hoofdaannemer, zowel als de mede- en onderaannemers, dient zich in de eigen AVB tevens te verzekeren, voor de aansprakelijkheid van door derden geleden schade, verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk. Deze aansprakelijkheidsverzekering zal een dekking moeten verlenen van minimaal € 1.250.000,- per gebeurtenis, het eigen risico mag ten hoogste € 12.500,- bedragen.

01 16 02 CONSTRUCTIE ALL-RISKS VERZEKERING

- 01 Door de opdrachtgever zal een Constructie All Risks-verzekering worden afgesloten tot het bedrag van de aanneemsom, verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, honoraria van deskundigen zoals architecten, adviseurs en inspecteurs, kosten van toezicht en directiekosten en indien meeverzekerd de BTW (indien van toepassing).
- 02 De aansprakelijkheid van de aannemer(s) voortvloeiende uit overeenkomst en/of de Wet, wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door het feit dat de opdrachtgever de genoemde verzekering heeft afgesloten.
- 03 De dekking van de verzekering loopt vanaf de datum van aanvang van werk tot het einde van de onderhoudsperiode.
- 04 Ongeacht de overige bepalingen biedt de verzekering in elk geval geen dekking voor:
- a. schade aan aannemersmaterieel, zoals gereedschappen, keten, ladders, kranen, bulldozers;
 - b. bedrijfsschade zoals schade door stilstand of vertraging van de werkzaamheden, waarvoor de ene verzekerde partij tegenover de andere aansprakelijk mocht zijn.
- 05 De in de bouwverzekering gestelde eigen risico-bedragen zijn voor rekening van de aannemer, evenals alle niet door de bouwverzekering gedekte schade en/of vorderingen waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is.
- 06 De volledige polis van deze verzekering ligt bij de gemeente Loon op Zand ter inzage. Op verzoek zal een kopie worden toegezonden. De aannemer wordt geacht met de inhoud van de polis bekend te zijn. De aannemer is gehouden de bepalingen, uit hoofde van de polis opgelegd, na te leven en zijn medewerking te verlenen bij het afwikkelen van de schade. De aannemer is aansprakelijk voor de schade die de opdrachtgever lijdt ten gevolge van het niet naleven van deze verplichtingen.
- 07 Schadeoplossingen uit hoofde van de C.A.R.-verzekering zullen worden uitgekeerd aan de opdrachtgever en vervolgens aan de aannemer al naar gelang de aannemer met het herstel van de schade is gevorderd.
- 08 In geval van een schade, respectievelijk ontvangen aansprakelijkheidstelling, dient de aannemer dit onmiddellijk te melden bij de bouwdirectie.
- 09 Aan een verschil tussen poliscondities en deze bestekstekst kunnen geen rechten worden ontleend.

HFD PAR ART LID

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 01 MELD- EN REGISTRATIEVERPLICHTINGEN EN ACCEPTATIEKOSTEN**

- 01 Met betrekking tot alle vrijgekomen materialen draagt de aannemer zorg voor de meld- en registratieverplichtingen ingevolge de Provinciale Milieuverordening Noord-Brabant (aanvragen afvalstroomnummers, verzorgen vooraankondiging, omschrijvingsformulieren, begeleidingsbrieven enz.).

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen.

01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST

- 01 In aanvulling op artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard verstrekt de aannemer een afschrift van het gedateerde en ondertekende bewijs van ontvangst binnen 5 kalenderdagen aan de directie.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING**01 18 02 MAATREGELEN IN VERBAND MET BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

- 01 De aannemer is verplicht alle maatregelen uit te voeren zoals opgenomen in het tot het bestek of project behorende boombeschermingsplan.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in 01.18.05 lid 01 van de Standaard wordt per toegebrachte schade per boom een korting opgelegd ter waarde van € 250,-. Indien geconstateerde schade(s) naar verwachting hoger is/(zijn) dan € 500,-, dan wordt deze getaxeerd volgens het bepaalde in de Standaard.
- 02 In tegenstelling tot het bepaalde in 01.18.05 lid 02 van de Standaard worden de aanschafkosten overeenkomstig de rekenmethode NVTB bij de taxatie meegenomen.
- 04 In tegenstelling tot het bepaalde in 01.18.05 lid 04 van de Standaard komen de taxatiekosten voor rekening van de aannemer.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 01 In tegenstelling tot het bepaalde in 01.18.07 lid 02 van de Standaard worden de bedragen voor:
- herstelbare schade gewijzigd in € 10,- per m2;
 - onherstelbare schade gewijzigd in € 15,- per m2.

HFD PAR ART LID

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE**

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 20 KWALITEITSBORGING**01 20 04 CONTROLES, VERIFICATIES EN AUDITS DOOR DE DIRECTIE**

- 01 Artikel 01.20.04 lid 01 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 aanvullen met:

De directie zal verificatie uitvoeren op de bedrijfscontrolesresultaten van de aannemer betreffende de kwaliteitsborging van het asfalt. Dit verificatieonderzoek zal worden ingericht volgens het bepaalde in artikel 81.24.02 lid 03 van dit bestek.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 01 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.

01 23 02 WEEKRAPPORTEN

- 01 In afwijking van het gestelde in par. 27 lid 1 van de UAV 2012 worden weekrapporten niet door de directie opgesteld. Het opstellen van de weekrapporten geschiedt door de aannemer.
- 02 Betaling van de termijnbedragen zal alleen geschieden indien de betreffende weekrapporten zijn ondertekend door beide partijen.

HFD PAR ART LID

01 27 WERKTIJDEN**01 27 01 WERKTIJDEN**

- 01 De in dit bestek omschreven werken dienen binnen de normale werktijden te worden uitgevoerd.
- 02 Onder normale werktijden wordt verstaan de periode van maandag tot en met vrijdag tussen 07.00 en 17.00 uur.
- 03 Het staat de aannemer vrij om na goedkeuring van de directie te werken op:
- buiten de normale werktijden;
 - in meerdere ploegen;
 - zaterdagen en zondagen;
 - feestdagen;
 - dagen die in het algemeen tijdschema als roostervrij en vakantiedagen zijn aangemerkt.
- Echter dit geeft geen recht op extra verrekening. De aannemer draagt zorg voor de daarvoor noodzakelijke ontheffingen van derden en overlegt deze aan de directie.

01 28 ALGEMENE VERPLICHTINGEN VAN PARTIJEN**01 28 03 LOONSOM C.S.V. (COÖRDINATIE SOCIALE VERZEKERINGEN)**

- 01 De loonsom C.S.V. wordt vastgesteld op 45% van het loonbestanddeel van de aanneemsom, zijnde 30% van de aanneemsom.

22 GRONDWERKEN**22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN****22 02 EISEN EN UITVOERING GRONDWERKEN, ALGEMEEN****22 02 23 BEWIJS VAN OORSPRONG**

- 01 De aannemer verstrekt de directie, minimaal één dag voor levering, een bewijs van oorsprong van door hem te leveren zand/grond afgegeven door de leverancier ervan.
Op het bewijs van oorsprong moet o.a. zijn vermeld:
- a) de naam en het volledig adres van de leverancier;
 - b) de aard en de herkomst van het zand/de grond;
 - c) de opbouw en de gradering van het zand/de grond;
 - d) de chemische analyse waaruit blijkt dat de streefwaarde genoemd in de Wet Bodembescherming niet wordt overschreden.
- Genoemd document dient door de aannemer te worden ondertekend.
- 02 Voor de in lid 01 onder de bedoelde analyse kan worden volstaan met een analyse-lijst die niet ouder is dan 2 maanden.

HFD PAR ART LID

25 RIOLERING**25 02 EISEN EN UITVOERING RIOLERING****25 02 01 WAARBORGEN AFVOER**

- 01 De aannemer dient ervoor te zorgen dat de afvoer van de bestaande riolering en huis- en kolkaansluitingen een zo kort mogelijke periode onderbroken is.
Zonodig afvalwater periodiek verwijderen
- 02 Riolering niet afsluiten en geen werkzaamheden uitvoeren bij neerslag met een totale neerslaghoeveelheid > 15 mm of een te verwachten intensiteit > 30 mm/u.
- 03 Afsluitingen tijdens regenval verwijderen; op basis van de te verwachte neerslag volgens Meteoconsult of KNMI dient hierover in overleg met de directie bepaald te worden of de afsluitingen voor de geplande werktijd kunnen worden aangebracht.
- 04 Indien tijdens langdurige werkzaamheden dergelijke neerslag verwacht wordt, dient in overleg met de opdrachtgever besloten te worden de afsluiters te verwijderen en de doorstroming te herstellen. Aannemer is in dat geval verantwoordelijk voor het tijds verwijderen van afsluitingen.
- 05 Voor de locaties waar het mogelijk is het water te bufferen, geldt altijd dat rioolwater niet langer dan 24 uur gebufferd mag worden.
- 06 Er dient rekening gehouden te worden met de afvoer van water vanuit de rechtstreeks aangesloten kolken en huisaansluitingen op de te relinen leiding.

25 11 TIJDELIJK DICHTZETTEN RIOOLLEIDING**25 11 01 INFORMATIE-OVERDRACHT**

- 01 De aannemer dient een plan van aanpak te maken voor het tijdelijk dichtzetten van de rioolbuizen. Dit in overleg met de directie.
Als basis dienen hiervoor de door de opdrachtgever ter beschikking te stellen gegevens:
 - rioolgegevens op basis waarvan omleiding van de benodigde hoeveelheid en afstroommogelijkheden kan worden bepaald;
 - de te verwachten vuilwaterafvoer (debiet) volgens GRP-gegevens;
 - de te verwachten waterafvoer (debiet) volgens GRP-gegevens bij bui 6.
De weersverwachting volgens bijv. Geoconsult of KNMI dient te worden opgevraagd door de opdrachtnemer.
- 02 Indien op basis van het goedgekeurde plan van aanpak er onverwacht (onvoorzien, ten gevolge van gewijzigde weersomstandigheden) van het plan moet worden afgeweken, dient de aannemer met de directie in overleg te treden over de te kiezen werkwijze en de daarbij behorende kosten.

HFD PAR ART LID

25 12 EISEN EN UITVOERING RIOLERING**25 12 05 KEREN EN/OF OMLEIDEN RIOOLWATER**

- 01 Ten behoeve van de werkzaamheden mag het rioolwateraanbod bovenstrooms maximaal 12 uur aaneengesloten worden gekeerd bij droog weer, tenzij anders wordt vermeld in dit bestek.
- 02 Huis- en kolkaansluitingen mogen, t.b.v. de reliningswerkzaamheden, bij droog weer 12 uur worden afgesloten. Mocht er meer tijd nodig zijn, dient de opdrachtnemer de nodige maatregelen te treffen om het effluent op te vangen.
- 03 In geval van regenval mag er geen hinder ontstaan voor de aangesloten huisaansluitingen. De opdrachtnemer dient in dergelijke gevallen maatregelen te treffen.

25 12 06 WATER VOOR RIOOLREINIGING

- 01 Aannemer dient zelf voor locatie voor water inname te zorgen t.b.v. de rioolreiniging.
- 02 De kosten voor het waterverbruik dienen te zijn begrepen in de resultaatsverplichting voor het reinigen van het riool en/of (deel)renovaties.
- 03 Eventueel voor de waterinname benodigde vergunningen/meldingen dienen te worden verzorgd door de opdrachtnemer.
- 04 Het aflaten van water kan geschieden in een controleput. Dit moet op een zodanige manier gebeuren dat er geen zand mee terug spoelt in het riool en dat het verkeer zo min mogelijk wordt gehinderd.

25 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES RIOLERINGEN**25 14 02 TEKENINGEN**

- 01 Eventuele overzichten/uitsnede/tekeningen zoals bij de op te dragen deelopdrachten gevoegd dienen ter indicatie.
- 02 Indien de situatie, afmetingen etc. zoals aangegeven op de verstrekte tekeningen afwijkt van de werkelijkheid, dient duidelijk middels schetsjes aangegeven te worden hoe de situatie wel is. De schetsen dienen binnen twee weken aan de directie te worden overgedragen.

25 14 04 NIET TE OPENEN PUTDEKSELS.

- 01 De aannemer dient tijdens de vooropname te controleren of de putdeksels loskomen.
- 02 Indien putdeksels niet te openen zijn dient de aannemer contact op te nemen met de opdrachtgever zodat door of vanwege de opdrachtgever de putdeksels kunnen worden losgemaakt. De aannemer dient de opdrachtgever tijdig in kennis te stellen welke putdeksels niet loskomen. Minimaal 10 kalenderdagen voordat de aannemer werkzaamheden wil verrichten in het riool.

25 14 06 VERWIJDEREN GEPARKEERDE AUTO'S.

- 01 De aannemer dient in de bewonersbrief aan te geven dat op de genoemde dagen geen auto's op rioolputten geparkeerd worden zodat deze vrij en toegankelijk zijn.
- 02 Indien, t.g.v. geparkeerd(e) voertuig(en), putdeksels niet toegankelijk zijn, dient de aannemer bij omwonenden navraag te doen om het(de) voertuig(en) te laten verplaatsen. Stagnatie als gevolg van (over)last van geparkeerde auto's komt niet voor tegemoetkoming in kosten in aanmerking.

25 14 07 AFWIJKENDE PROFIELAFMETINGEN

- 01 Indien de aanwezige profielafmetingen afwijken van de omschreven afmetingen dient een aan de aanwezige afmetingen aangepaste reparatie toegepast te worden.
Verrekening geschiedt volgens de verrekenprijzen volgens de inschrijvingsstaat.
Indien de aangepaste reparatie niet voorkomt in de inschrijvingsstaat dient contact opgenomen te worden met de directie.

HFD PAR ART LID

25 14 08 BEREIKBAARHEID REPARATIELOCATIES IN HET RIOOL

- 01 Het is mogelijk dat reparatielocaties maar vanuit één zijde van de streng bereikbaar zijn.

25 14 09 BLINDE PUTTEN

- 01 Indien werkzaamheden in/aan leidingen niet of slechts gedeeltelijk uit te voeren zijn wegens blinde val-putten of blinde putten waar de leiding een hoek verdraaiing vertoont dienen de werkzaamheden in/aan de leiding uitgevoerd te worden vanaf de andere zijde.

25 14 12 NUTSLEIDINGEN IN RIOOLSTRENGEN EN/OF PUTTEN.

- 01 Voorzover de aannemer schades aan de riolering en/of putten dient te repareren veroorzaakt door het kruisen van nutsleidingen met de riolering en/of putten dan dient de aannemer zulks terstond bij de opdrachtgever te melden.
De directie zal de benodigde afstemming verzorgen met de eigenaar van de betreffende kabel- en/of leidingbeheerder.

25 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN RIOLERINGEN**25 15 03 CONTROLE**

- 01 Bij aanvang van reinigingswerkzaamheden aan de objecten dient de reinigingswagen leeg te zijn. Voordat gestart wordt met het verwijderen van verontreiniging, de directie in de gelegenheid stellen om de reinigingswagens te inspecteren.

25 15 04 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN

- 01 Ter voorbereiding van de uitvoering van de werkzaamheden dient de aannemer zich op de hoogte te stellen van de bereikbaarheid van de werklocatie(s), riolen, putten, putdeksels en overige objecten die relatie hebben tot een efficiënte uitvoering en toegang van de werkzaamheden.
- 02 Onder lid 01 voorkomende situaties, die kunnen leiden tot stagnatie, dienen voorafgaand aan de werkzaamheden te worden gemeld aan de directie.
- 03 Onder lid 01 voorkomende situaties, die leiden tot stagnatie, komen niet in aanmerking voor verrekening.

25 15 06 AANTREFFEN GEVAARLIJKE SITUATIES

- 01 Indien de aannemer tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden gevaarlijke situaties aantreft (b.v. kapotte putdeksels) dient de aannemer onmiddellijk, indien mogelijk definitieve, doch minstens tijdelijke maatregelen te treffen ter afwending van het geconstateerde gevaar. Tevens dient de directie ervan in kennis gesteld te worden. De gemaakt kosten voor het verhelpen van de gevaarlijke situatie zijn voor rekening van de opdrachtgever.

HFD PAR ART LID

25 16 BETON- EN METSELWERK**25 16 01 BOUWSTOFFEN**

- 01 Metselstenen ten behoeve van putten en/of putschachten moeten voldoen aan klasse B5 volgens tabel 3 van NEN 2489.
- 02 Metselmortel ten behoeve van putten en/of putschachten moet voldoen aan klasse M 15-I (NEN 3835).
- 03 Beton voor stroomprofielen en dergelijke moet voldoen aan de eisen:
 - sterkteklasse: minimaal C35/45
 - milieuklasse: XA3

25 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN RIOLERINGEN**25 17 06 MEETMETHODE TBV DE HOEVEELHEIDSBEPALING**

- 01 Het meten van de lengte van rioolstrengen m.b.t. relining en inspectie geschiedt van hart-put tot hart-put.

25 22 RIOOLRENOVATIE, EISEN EN UITVOERING**25 22 01 RELINEN**

- 01 De liner dient te worden aangebracht d.m.v. de zgn. "Cured In Place Pipe methode" Daarbij zijn de volgende methoden toegestaan:
 - Drager van glasvezel op basis van ECR-glas geïmpregneerd met een polyesterhars, uitgehard d.m.v. UV-licht.
 - Drager van polyesternaadvilt geïmpregneerd met een polyesterhars, thermisch uitgehard op basis van water of stoom.
- 02 De liner dient naadloos tussen twee inspectieputten te worden aangebracht. De liner dient over de gehele omtrek en lengte vlak en strak tegen de te renoveren leiding aan te sluiten (close-fit).
- 03 De toe te passen liner van de leverancier dient een geldig Dibt-certificaat of BRL 5218-2 certificaat te bezitten.
- 04 De liner dient volgens de protocollen van de fabrikant/leverancier te worden geïnstalleerd en uitgehard.
- 05 Indien volgens het KNMI op de dag van installatie van de liner 5 mm of meer neerslag wordt verwacht, wordt overlegd met de directie of de werkzaamheden worden uitgesteld. Deze beslissing wordt uiterlijk 48 uur voor installatie van de liner genomen.
- 06 Bij uitharding d.m.v. water dient het styreen in het proceswater, voor aflaten in het riool, te worden gezuiverd volgens de richtlijnen uit de VROM publicatie "Het voorkomen van overlast bij rioolrenovatie met styreenhoudende technieken", laatste versie. Het effluent van het gezuiverde proceswater mag niet meer styreen bevatten dan 1,0 mg/l en de temperatuur mag niet hoger zijn dan 25 graden Celcius. Alle kosten m.b.t. deze zuivering dienen in de eenheidsprijzen te zijn opgenomen.
- 07 De grootte van eventueel aanwezige inwendige plooien mag in de lengterichting niet groter zijn dan 10% van de uitwendige diameter van de liner. In radiale richting mogen geen plooien voorkomen groter dan 3% van de uitwendige diameter van de liner met een maximum van 20 mm. Blaren, zachte delen, lossen delen en delaminatie mogen niet voorkomen.

HFD PAR ART LID

25 22 02 EISEN AFWERKEN INLATEN EN PUT-LINER AANSLUITINGEN

- 01 De inlaten dienen binnen 24 uur na het uithardingsproces van de liner te worden open geboord. Na uitharding dient inlaat uitgeboord te worden o.b.v. aangesloten diameter.
- 02 Bij het open boren van de inlaten worden de contouren van het gat van de inlaat gevolgd. De randen worden ontdaan van rafels en glad afgewerkt.
- 03 Blinde inlaten worden wel ingemeten, maar worden niet open geboord na het installeren van de liner.
- 04 Bij de begin- en eindput wordt het overtollig liner materiaal rondom verwijderd. Daarbij steekt de liner ca. 5 cm in de put t.b.v. het waterdicht afwerken van de put-liner-verbinding.
- 05 Bij de tussenputten wordt de kap van de liner, ca. 3 cm boven het banket en ca. 5 cm van de putwand, verwijderd. Eventuele stroomprofielen van zij-aansluitingen worden uit de liner geslepen en volgen de contouren van dit profiel, zodanig dat de liner geen obstakel vormt voor het stromende rioolwater.
- 07 De put-liner-verbindingen dienen waterdicht te worden afgewerkt d.m.v. Xypex Patch and Plug o.g. Bij een liner van naaldvilt dient, tijdens het installatieproces, rondom een zwelrubber te worden geplaatst ca. 10 cm vanuit de put.

25 22 03 KEURING LINERS

- 01 Per inversie (werkgang) dient één proefstuk te worden genomen uit de put door middel van een niet rekbare manchet in de diameter van de te relinen leiding. Kan het proefstuk niet uit de put worden genomen, dan wordt een proefstuk uit de leiding genomen tussen klokstand 2 en 5 uur. De opdrachtnemer zorgt ervoor dat het gat in de liner, a.g.v. het nemen van het proefstuk, waterdicht hersteld wordt d.m.v. een glasvezelversterkte deelliner o.g.
- 02 De afmetingen van de te nemen proefstukken:
 - liner uitgehard, dikte < 20 mm:
 - lengte = 350 mm
 - omtrek = 20 keer de uitgeharde dikte in mm.
 - liner uitgehard, dikte > 20 mm:
 - lengte = 350 mm
 - omtrek = 12 keer de uitgeharde dikte in mm.
- 03 De proefstukken mogen alleen in aanwezigheid van de directie worden genomen, bij voorkeur uit een (tussen) put.
- 04 De beproevingen worden verzorgd door de opdrachtgever:
 - E-modulus volgens ISO 178:2004N EN 13566-4
 - Waterdichtheidstest volgens de APS richtlijn
 - Reststyreengehalte volgens DIN 53394-2 (GC) indien noodzakelijk
- 05 De testen worden uitgevoerd door een onafhankelijk en geaccrediteerd laboratorium. De opdrachtgever verzorgt de aanbidding aan het laboratorium.
- 06 Indien de testresultaten van het 1e proefstuk leiden tot afkeur, kan de opdrachtnemer verzoeken om vervolgonderzoek te laten doen op het 1e proefstuk of een 2e proefstuk te laten onderzoeken. Dit in overleg met de directie.
- 07 De kosten voor het 1e onderzoek (1e fase) zijn voor rekening van de opdrachtgever en de kosten voor het 2e onderzoek of vervolgonderzoek zijn voor rekening van de opdrachtnemer.
- 08 Indien de leverancier van de liner beschikt over een officieel certificaat die aantoonst dat de coating een geïntegreerd onderdeel is van de totale liner, zal de coating niet worden ingesneden bij de APS-test.
- 09 De lange termijn materiaaleigenschappen worden bepaald a.d.h.v.:
 - " E-waarde op basis van het rekenkundig gemiddelde van 5 teststroken;
 - " De kruipfactor van de 10.000-uren-test.
- 10 De testresultaten op korte termijn dienen minimaal de gedeclareerde waarden te halen. Bij een afwijking van

HFD PAR ART LID

kleiner dan 10% van de gedeclareerde waarde kan de opdrachtgever besluiten om een herberekening te laten uitvoeren met de werkelijk behaalde waarden op korte termijn.

25 22 08 HERSTEL WATERDICHTHEID DMV INJECTEREN

- 01 Voor het herstellen van waterdichtheid is het toepassen van een twee componenten afdichtingsgel, waarbij de chemische en/of fysische eigenschappen afhankelijk zijn van de aanwezigheid van water, niet toegestaan.

25 22 10 EISEN AAN DEELREPARATIES / HOEDLINERS

- 01 De toe te passen deelreparatie van de leverancier dient een geldig DIBT-certificaat o.g. te bezitten.
- 02 Het dragermateriaal dient te bestaan uit een weefsel van glasvezel, Advantex glasvezel of gelijkwaardig. Het oppervlaktegewicht van het glasvezel bedraagt minimaal 1050 g/m²
- 03 Bij reparatie d.m.v. een deelrenovatie en/of hoedliner dienen de protocollen te worden gevolgd van de leverancier. De aannemer dient hiervoor de volgende gegevens te overleggen:
- productspecificaties;
 - protocol van uitvoering;
 - bewijs van oorsprong.
- De lengte van een deelrenovatie en hoedliner is minimaal 0,6m.
Bij axiale scheuren dient het gehele buisdeel overbrugd te worden m.b.v. een deelrenovatie of hoedliner.
- 04 Bij het inbrengen van de deelliner/hoedliner dient de deelliner/hoedliner de bodem van het riool niet te raken tijdens de verplaatsing. Dit om opstropen en beschadiging van het materiaal te voorkomen.
- 05 Bij het aanbrengen van meerdere elkaar overlappende deelliners dient de overlap tussen de deelliners minimaal 0,10 m te bedragen. Bij het aanbrengen van deelrenovatie waarbij overlapping plaatsvindt, dient de eerste deelrenovatie geplaatst te worden aan de benedenstroomse zijde.
- 06 Hoedliners dienen in één (1) werkgang aangebracht te worden.
- 07 De deelliner/hoedliner dient over de gehele omtrek waterdicht, strak en vlak tegen de te renoveren leiding aan te sluiten en de contouren van de oorspronkelijke buis te volgen.
- 08 De berging van het riool mag niet meer afnemen dan constructief voor de deelreparatie noodzakelijk is, met een maximum van 10% van de berging.
- 10 Plooivorming, blaarvorming en/of loshangende delen of GVK vezels zijn niet toegestaan.
- 11 Voor het herstellen van waterdichtheid is het toepassen van een naaldvilt deelreparatie niet toegestaan.

HFD PAR ART LID

25 23 INFORMATIE-OVERDRACHT, RIOOLRENOVATIE**25 23 04 EISEN ONTWERP LINER**

- 03 De opdrachtnemer overhandigt aan de directie minimaal een 10.000-uren-test van de toe te passen liner. Deze test dient door een onafhankelijk geaccrediteerd laboratorium te zijn uitgevoerd volgens de NEN EN 761 en mag niet ouder zijn dan 7 jaar.

25 23 05 EISEN M.B.T. PROCESWATER EN -DAMPEN

- 01 Het styreeengehalte en de temperatuur van het proceswater dient te worden verlaagd tot de door gemeente Loon op Zand aangegeven waarden voordat het wordt afgelaten via het rioolstelsel. Als er geen aanvullende eisen van gemeente Loon op Zand bekend zijn dienen de richtlijnen uit de VROM publicatie te worden gehanteerd. Het eventueel te lozen water mag in ieder geval geen hogere temperatuur hebben dan 25 graden Celsius;
- 02 Er mag geen overlast of gevaar ontstaan voor derden en werknemers als gevolg van de toegepaste materialen. Er mag geen onuitgereageerde hars terechtkomen in het riool, de bodem of op de weg. De bewoners mogen in hun woningen geen stankklachten ondervinden als gevolg van bijvoorbeeld vrijkomend styreen.

25 24 GARANTIE**25 24 01 GARANTIE**

- 01 De aannemer garandeert de deugdelijkheid van de door hem uitgevoerde onderhoudsmaatregelen aan objecten gedurende een periode van tien jaar voor relining en vijf jaar voor overige reparaties. Deze garantie houdt in dat de aannemer zich verbindt elke schade die optreedt aan de door hem uitgevoerde onderhoudsmaatregelen aan objecten voor zijn rekening te verbeteren, tenzij bewezen wordt dat de schade door andere oorzaken is ontstaan dan een foutieve uitvoering van de onderhoudsmaatregelen aan objecten of door het afwijken van de uitgangspunten zoals vermeld in artikel 25.22.07.
- 03 De garantie wordt gegeven op de navolgende aspecten:
- mechanische sterkte (voldoende sterk, aan de constructieve eisen van het bestek te voldoen);
 - chemische resistentie;
 - waterdichtheid;
 - slijtvastheid;
 - geheel of gedeeltelijk verloren gaan van de reparatie;
 - geheel of gedeeltelijk verloren gaan van de relining.

25 24 02 KEURINGSCRITEIA LINERS/REPARATIES

- 02 De opleverinspectie dient te worden uitgevoerd volgens NEN-EN 13508-2. De complete inspectierapportage, inclusief beelden, dienen binnen 2 weken na inspectie in het bezit te zijn van de directie. Indien uit de beoordeling van de rapportage blijkt dat er schades aan de liner voorkomen van schadeklasse 2 of hoger wordt het resultaat afgekeurd. De opdrachtnemer dient een schriftelijk voorstel in m.b.t. de herstelwerkzaamheden, ter goedkeuring van de directie. Na het uitvoeren van de herstelwerkzaamheden voert de opdrachtnemer opnieuw een inspectie uit en overhandigt deze binnen twee weken aan de directie. Alle directe en indirecte kosten die voortvloeien uit de herstelwerkzaamheden zijn voor rekening van de opdrachtnemer.

HFD PAR ART LID

25 24 03 WEERSVERWACHTING

- 01 Alvorens werkzaamheden uit te voeren waarvoor de rioolleiding moet worden afgesloten vraagt de aannemer ten minste 4 uur voor het geplande tijdstip van aanvang van de werkzaamheden een gedetailleerde regionale weersverwachting op voor de geplande uitvoeringsperiode.
- 02 De in lid 01 genoemde weersverwachting moet worden opgevraagd bij Meteo Consult.
- 03 De weersverwachting dient te zijn opgedeeld in periodes van maximaal zes uur, waarbij voor iedere periode de neerslagkans en de te verwachten hoeveelheid dient te worden opgegeven.
- 04 Het uitvoeren van werkzaamheden, waardoor rioolleidingen moeten worden afgesloten, niet uitvoeren indien de weersverwachting gedurende de periode van tijdelijke afsluiting van het hoofdriool neerslag aangeeft, tenzij de aannemer de nodige maatregelen heeft getroffen.

32 WEGBEBAKENING**32 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES****32 14 02 GARANTIE MARKERINGEN**

- 01 De aannemer garandeert de door hem aangebrachte markering van thermoplastisch- en koudverwerkbaar plastisch markeringsmateriaal gedurende de onderstaande periode na oplevering:
 - thermoplastisch markeringsmateriaal 2 jaar
 - koud verwerkbaar plastisch markeringsmateriaal 2 jaar(2 componenten acrylaatmassa)
De aannemer verstrekt hiertoe een garantieverklaring waarin hij de door hem aangebrachte markeringen garandeert gedurende de bovengenoemde perioden. De garantie als bedoeld in paragraaf 22 van de UAV 2012, heeft betrekking op de hechting van de markering aan de ondergrond, op scheurvorming in het markeringsmateriaal, alsmede het niet meer voldoen aan de eisen zoals genoemd in artikel 32.16.03, en 32.16.04 van de Standaard.

51 GROENVOORZIENINGEN**51 55 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****51 55 03 BLOOTSPOELEN WORTELS**

- 01 Bij het watergeven van bomen dienen de wortels van bomen niet bloot gespoeld te worden.

HFD PAR ART LID

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 01 De informatie betreffende omleidingsroutes aan de nood- en hulpdiensten, openbaar vervoer e.d. geschiedt door de directie.
- 02 De aannemer dient alle aanliggende bewoners en/of bedrijven te informeren over de actuele planning en de wijze van ontsluiting van de percelen tijdens de uitvoering. Alle informatie door de aannemer te verzorgen met goedkeuring van de directie.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES**62 14 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien de aannemer ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van zevenhonderdvijftig (€ 750, -) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 15 01 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN VERKEER**

- 01 Een plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen moet voor iedere deelopdracht door de aannemer worden overlegd. Het bestek vermeldt met welke categorie wegen en snelheden rekening moet worden gehouden bij het opstellen van dit plan. De directie beoordeelt het plan van aanpak binnen een termijn van twee weken. Door de directie verlangde wijzigingen zullen schriftelijk aan de aannemer worden meegedeeld en moeten binnen een door de directie te stellen termijn door de aannemer worden aangebracht. Als de aannemer zich met de voorgestelde wijzigingen niet kan verenigen, deelt hij dit schriftelijk aan de directie mee. Pas na schriftelijke goedkeuring van het plan van aanpak mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.
- 02 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 03 Het op- en afrijden van een gesloten weggedeelte door werkverkeer naar en van bij openbaar verkeer in gebruik zijnde rijstroken mag uitsluiten plaatsvinden via de door de directie aan te wijzen tijdelijke toegangen c.q. uitgangen.
- 04 Tijdelijke verkeersmaatregelen van korte duur moeten binnen twee weken gemeld worden. Melding is noodzakelijk in verband met (overige) omleidingsroute en calamiteitenroutes.

HFD PAR ART LID

81 BITUMINEUZE VERHARDINGEN**81 12 EISEN EN UITVOERING****81 12 03 FREZEN VAN ASFALTVERHARDINGEN**

- 01 In aanvulling op artikel 81.12.01 en 81.12.02 van de Standaard wordt bepaald dat het begin- en eindpunt van de freesvakken, in dwarsrichting en op volle diepte, genoemd in de desbetreffende besteksposten dient te worden uitgevoerd.
- 02 De freesnaden moeten recht, haaks en verticaal worden uitgevoerd.

81 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**81 15 02 EISEN GESTELD AAN HET FREZEN VAN ASFALTVERHARDINGEN**

- 01 Daar waar bij freeswerkzaamheden hoogteverschillen ontstaan met de aansluitende rijoppervlakken en deze niet op dezelfde werkdag worden opgeheven, dient de aannemer zonder verrekening een vloeiende overgang te maken van minimaal 1 meter lengte m.b.v. warm asfalt bij rijbanen.

81 22 EISEN EN UITVOERING**81 22 01 HOOGTELIKKING**

- 01 De afwijking in hoogteligging van de bovenkant van de verharding ten opzichte van het voorgeschreven profiel mag ten hoogste 10 mm bedragen.

81 22 02 AFWERKEN AARDEBAAN

- 02 De vlakheid van de aardebaan mag, direct voor het aanbrengen van de eerste verhardingslaag, onder een rei van 3 meter lengte geen grotere afwijking vertonen dan 20 mm.

81 24 RISICOVERDELING EN GARANTIES ASFALTVERHARDINGEN**81 24 01 KWALITEITSBORGING**

- 01 In aanvulling op artikel 81.24.02 lid 01 uit de Standaard RAW Bepalingen 2015 dient de bedrijfscontrole aangaande het asfalt te worden uitgevoerd conform proef 63 procedure B uit de Standaard 2015 met dien verstande dat het onderzoek naar de laagdikte, verdichtingsgraad, holle ruimte, bindmiddelgehalte en korrelverdeling geschiedt op basis van 1 monster van een enkele boorkern (A-kern).

HFD PAR ART LID

81 24 02 BEOORDELING VAN DE KWALITEIT VAN DE VERHARDING

- 03 Artikel 81.24.02 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 wordt vervangen door:

De directie zal na de uitvoering van het werk een eigen onderzoek instellen. Dit onderzoek zal dienen om de betrouwbaarheid van de bedrijfscontrolesresultaten van de aannemer vast te stellen. Hiertoe zal de aannemer op elke boorlocatie ten behoeve van zijn bedrijfscontrole een A- en B-kern boren (Ø 102 mm) op een onderlinge afstand van 0,5 m hart op hart. De A-kernen dienen voor de bedrijfscontrole van de aannemer en de B-kernen dienen voor het verificatieonderzoek. De aannemer levert de B-kernen af bij de directie. De directie zal (een deel van) deze kernen laten onderzoeken door Kiwa KOAC die voor het desbetreffende onderzoek geaccrediteerd is door de Raad voor Accreditatie. Ten behoeve van de verificatie mogen de resultaten van de bedrijfscontrole en het verificatieonderzoek niet meer afwijken dan de waarden aangegeven in de aan dit bestek toegevoegde verificatietabel (bijlage "Verificatietabel").

Aan de hand van het verificatieonderzoek zal de directie de bedrijfscontrolesresultaten als wel of niet betrouwbaar beoordelen. Indien de bedrijfscontrolesresultaten betrouwbaar worden geacht zullen deze maatgevend zijn voor de beoordeling van de kwaliteit van het aangebrachte asfalt.

Indien de bedrijfscontrolesresultaten niet betrouwbaar worden geacht zijn de resultaten van het verificatieonderzoek maatgevend en kan de directie besluiten het eigen onderzoek uit te breiden. De resultaten uit het verificatieonderzoek worden in dit geval gebruikt voor de beoordeling van de kwaliteit van het aangebrachte asfalt.

De beoordeling van de resultaten uit de bedrijfscontrole en het verificatieonderzoek geschiedt volgens de artikelen 81.22.11 t/m 81.22.16 en 81.24.07 uit de Standaard RAW Bepalingen 2020.

De directie behoudt zich te allen tijde het recht voor om, onafhankelijk van de bedrijfscontrole van de aannemer, een onafhankelijk onderzoek in te stellen naar de kwaliteit van de aangebrachte asfaltverharding overeenkomstig artikel 81.24.03 en 81.24.04 uit de Standaard RAW Bepalingen 2020.

81 24 11 INRICHTING VAN DE BEDRIJFSCONTROLE NAAR HET ASFALT

- 01 Het aantal boorlocaties ten behoeve van de bedrijfscontrole als bedoeld in artikel 81.24.02 lid 03 van dit bestek dient per weg vooraf door de aannemer te worden bepaald en vastgelegd in een boorplan.
- 02 Het boorplan als bedoeld in lid 01 dient uiterlijk 10 werkdagen voor de start van het werk ter goedkeuring aan de directie te worden voorgelegd. Na goedkeuring van de directie kan het boorplan worden gehanteerd.
- 03 Het aantal boorvakken ten behoeve van de bedrijfscontrole wordt bepaald op basis van uitvoeringseenheden. Per uitvoeringseenheid wordt het aantal boorvakken bepaald door de oppervlakte van de uitvoeringseenheid te delen door 1.000. Het getal wordt naar boven afgerond op een geheel getal. De uitkomst is het aantal boorvakken met een minimum van 2 boorlocaties per uitvoeringseenheid.
- 04 Het boren geschiedt volgens het goedgekeurde boorplan, waarbij de boorlocaties in dwarsprofiel van de rijbaan a-select worden gekozen.
- 05 De directie dient bij het boren aanwezig te zijn. De aannemer dient hiertoe tijdig afspraken te maken met de directie.
- 06 De boorkernen dienen onuitwisbaar en eenduidig te worden gemerkt.
- 08 Het vullen van de gaten geschiedt conform artikel 81.24.04 lid 06 uit de Standaard RAW Bepalingen 2020.
- 09 De kosten voor het boren en vullen van de gaten t.b.v. de bedrijfscontrole (en het verificatieonderzoek) dienen te zijn opgenomen in de betreffende bestekspost aangaande de inrichting van de kwaliteitsborging.
- 10 De aannemer overhandigt de directie de B-kernen vergezeld van een lijst waarop aangegeven de oppervlaktes van de verschillende uitvoeringseenheden, de GPS-coördinaten van de boorlocaties en de boordatum.
- 11 Indien tijdens het boren van de boorkernen als bedoeld in artikel 81.24.02 en 81.24.11 van dit bestek dat bij zowel de A-kern als de B-kern eenzelfde laag los van de boven- of ondergelegen laag uit het boorgat wordt gehaald, dient direct op 1 meter afstand aan weerszijden van deze boorlocatie in de lengterichting van de weg een extra kern te worden geboord om vast te stellen of de losse laag een incident betreft. Beide kernen worden

HFD PAR ART LID

meegenomen en gerapporteerd.

- 12 Als blijkt dat op de extra boorlocaties als bedoeld in lid 11 dezelfde laag ook los ligt, wordt de uitvoeringseenheid/het boorvak onthouden van goedkeuring en dient de betreffende constructie door en op kosten van de aannemer te worden vervangen tot de laag die voldoende hecht aan de onderliggende laag.
- 13 Aan de hand van extra te boren kernen dient door de aannemer in overleg met de directie te worden vastgesteld wat de omvang is van het vak waar de hechting onvoldoende is.

81 27 MEET- EN VERREKENMETHODEN

81 27 02 LENGTE- EN DWARSPROFIEL

- 01 De afwijkingen ten opzichte van het voorgeschreven lengte- en dwarsprofiel worden gemeten door middel van waterpassing. De meting van de afwijkingen geschiedt ten minste eenmaal per 5 m weglengte.
- 02 De directie kan verlangen dat middels op haar aanwijzing te maken boornkernen de dikte van de asfaltlagen wordt vastgesteld. Bij afwijkingen groter dan 10 mm vindt over deze afwijking geen verrekening plaats, ook al blijft de totale hoeveelheid volgens artikel 27.02 onder de 110%.

83 ELEMENTENVERHARDINGEN

83 12 EISEN EN UITVOERING

83 12 01 EISEN AAN HET RESULTAAT

- 01 De vlakheid van de aardebaan mag direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag, onder een rei van 3 m lengte geen grotere afwijking vertonen dan 20 mm

83 12 02 EISEN AAN DE UITVOERING

- 01 Langs gevels, tuinmuren en dergelijke zijn kieren groter dan 10 mm niet toegestaan.
- 02 De afgeknipte of gezaagde zijde van de tegels of stenen dient langs de gevels, tuinmuurtjes en dergelijke te worden gelegd.
- 03 Betonbanden, klinkers en tegels op maat "nat" zagen, pashakken is niet toegestaan.
- 04 Straatwerk dat op een dag is uitgevoerd dient dezelfde dag te worden afgestrooid, afgetrild en ingevoegd.
- 05 Tegen de gevels en in de bochten de tegels zuiver op maat maken. Waar dit naar oordeel van de directie verder nog nodig is, trottoirs tegen gevels en dergelijke bijwerken met cementspecie, bestaande uit 1 deel cement op 3 delen zand.
- 06 Banden dienen tegen een kolk altijd te worden afgezaagd. Men dient dus geen "hol/dol of visbek" aan de band te laten.
- 07 Langs gevels, tuinmuurtjes en dergelijke voegen vullen met bouwvilt 5 mm, 8 cm breed om schade en trillingen te beperken.

83 12 03 UITVOERING NIEUWE KANTOPSLUITINGEN EN PUTDEKSELS

- 02 In afwijking van artikel 31.12.03 lid 07 van de Standaard dient rondom de putranden en kolken een streklaag te worden aangebracht met een zicht t.o.v. het putdeksel/ kolkdeksel:
 - van maximaal 5 mm bij fiets- en voetpaden en voetgangersgebieden;
 - van minimaal 5 mm en maximaal 10 mm bij overige verhardingen.

HFD PAR ART LID

83 13 INFORMATIE-OVERDRACHT**83 13 02 WERKPLAN EN LOGBOEK BESTRATINGSWERK**

05 In aanvulling op de Standaard wordt lid 05 toegevoegd met onderstaande inhoud:

Toelichting op soorten opdrachten:

Locatie	Straat	Functie bestrating	Bestratingssoort	Opdracht
Kaatsheuvel	Eikendijk	Parkeren	BSS	Oneffenheden
Loon op Zand	Klokkenlaan	Parkeren	Diverse	Wortelopdruk
Loon op Zand	Schutsboom	Voetpad	Betontegels	Wortelopdruk
Loon op Zand	Ursa Major	Rijbaan	BSS KF	Oneffenheden

Toelichting op samenstelling:

Omschrijving	Eenheid	Fictieve hoeveelheid
Koppelstratenmaker	wkn	44
Mini wiellader	uur	50
Vrachtwagen	uur	40
Minigraver	uur	40
Mobiele toilet	wkn	44
Leveren brekerzand (gemeentewerf)	15 m3 / keer	6
Leveren straatzand (gemeentewerf)	15 m3/ keer	6

83 42 EISEN EN UITVOERING HERGEBRUIK**83 42 02 EISEN EN UITVOERING**

01 Uitkomende voor hergebruik bestemde materialen moeten naar kleur, soort en afmetingen in aaneengesloten vlakken worden verwerkt.

.....

.....

.....

.....