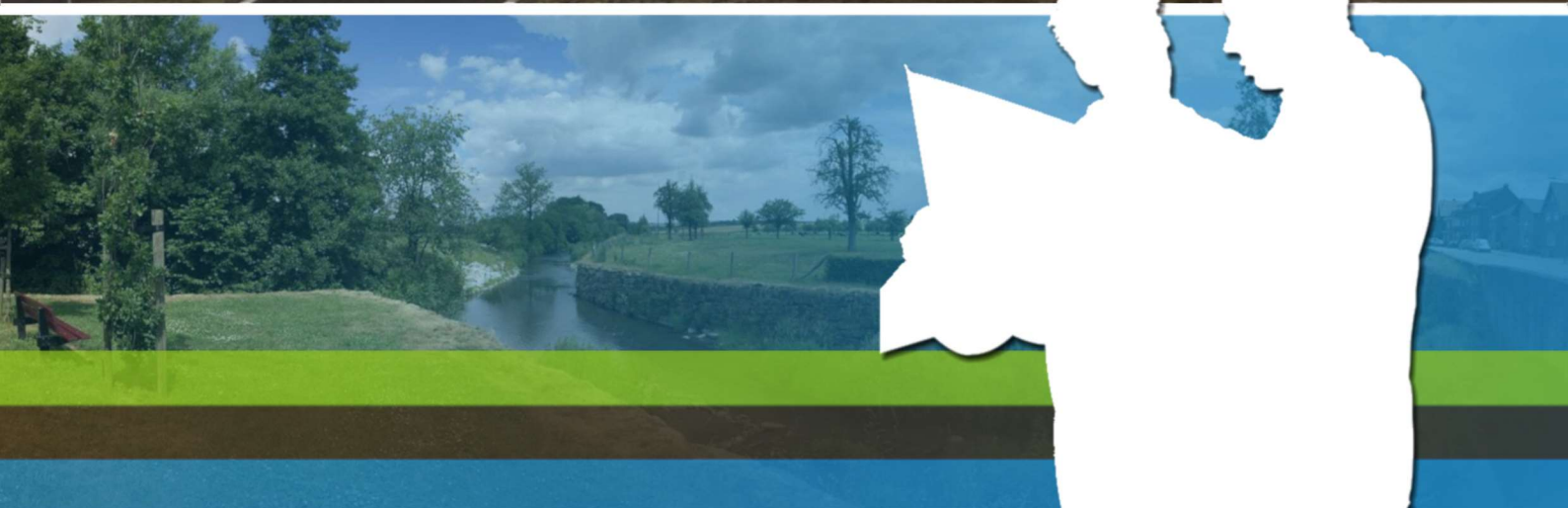




**Definitieve Raamovereenkomst
V3
24-001B
Raamovereenkomst
elementenverhardingen
2024-2028 – Perceel 1**



BROUWERS

adviesbureau
www.brouwers.com



Opdrachtgever : Gemeente Sittard-Geleen
Postbus 18
6130 AA Sittard

Uitgevoerd door :



BROUWERS

adviesbureau

Adviesbureau Brouwers bv
Minderbroederssingel 15d
6041 KG Roermond

Projectnummer : SIT-022-01

Documentnummer : 24-001B

Projectleider : J. Schreurs

Paraaf: 

Opgesteld door : F. Huyskens

Status : Definitief

Versie : 3

Datum : 9 juli 2024

Deel 1. Algemeen	1
01 OPDRACHTGEVER	2
02 DIRECTIE	2
03 LOCATIE	2
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	2
05 TIJDSBEPALING	2
06 ONDERHOUDSTERMIJN	2
07 KWALITEITSBORGING	2
08 DIGITAAL BESTEK	3
09 OPNEMING EN GOEDKEURING	3
Deel 2.1. Algemene gegevens	4
01 TEKENINGEN	5
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03 KWALITEITSBORGING	5
04 BIJLAGEN	5
05 OPSLAG VAN MATERIAAL EN MATERIEEL	5
06 BELANGRIJKE ADRESSEN	5
Deel 2.2. Nadere beschrijving	6
10 VERKEERSMAATREGELEN	8
101 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	8
102 VERKEERSMAATREGELEN 1 DAG OF < 1 DAG	8
103 VERKEERSMAATREGELEN > 1 DAG	10
11 OPRUIMINGSWERKZAAMHEDEN	12
111 TERREININRICHTING	12
112 GROENVOORZIENINGEN	13
1121 Verwijderen boomwortels	13
1122 Verwijderen stobben.	14
1123 Verwijderen stobben - handmatig K&L	15
1124 Verwijderen begroeiing	16
1125 Verwijderen groen t.b.v. herplanten	17
12 VERWIJDEREN VERHARDINGEN	18
121 OPBREKEN TEERHOUDENDE ASFALTVERHARDINGEN	18
1210 Zagen verharding < 20 meter	18
1211 Zagen verharding gelijk aan of groter dan 20 meter	18
1212 Opbreken asfaltverharding < 25 m2	18
1213 Opbreken asfaltverharding 25 - 75 m2	19
1214 Opbreken asfaltverharding > 75 m2	19
1215 Afvoeren teerhoudende asfaltverharding	20
122 OPBREKEN ELEMENTENVERHARDINGEN - STRAATBAKSTENEN	20
1220 Opbreken straatbakstenen t/m 50 m2	20
1222 Opbreken straatbakstenen 50 t/m 200 m2	22
1224 Opbreken straatbakstenen > 200 m2	23
123 OPBREKEN ELEMENTENVERHARDINGEN - BETONSTRAATSTENEN	25
1230 Opbreken betonstraatstenen t/m 50 m2	25
1232 Opbreken betonstraatstenen 50 t/m 200 m2	27
1234 Opbreken betonstraatstenen > 200 m2	28
124 OPBREKEN ELEMENTENVERHARDINGEN - BETONTEGELS	30
1240 Opbreken betontegels t/m 50 m2	30
1241 Opbreken betontegels 50 t/m 200 m2	31
1242 Opbreken betontegels > 200 m2	32
125 OPBREKEN KANTLAGEN, MOLGOTEN, BETONBANDEN	33
1250 Opbreken en afvoeren kantlagen t/m 25 m	33
1251 Opbreken en afvoeren kantlagen > 25 m	34
1252 Opbreken en afvoeren molgoten t/m 25 m	36
1253 Opbreken en afvoeren molgoten > 25 m	37

1254	Opbreken en afvoeren trottoirbanden t/m 25 m	39
1255	Opbreken en afvoeren trottoirbanden > 25 m	40
1256	Opbreken en afvoeren opsluitbanden t/m 25 m	40
1257	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 25 t/m 50 m	42
1258	Opbreken en afvoeren opsluitbanden > 50 m	43
1259	Opbreken en afvoeren rijwielpadbanden t/m 25 m	44
1260	Opbreken en afvoeren rijwielpadbanden > 25 m	44
1261	Opbreken en afvoeren inritconstructies	45
1262	Opbreken en afvoeren overige banden	45
13	OPBREKEN FUNDERINGEN	47
131	OPBREKEN FUNDERINGEN	47
1310	Opbreken funderingen t/m 25 m ²	47
1311	Opbreken funderingen > 25 m ²	48
139	VERVOEREN FUNDERINGSMATERIAAL	48
14	RIOLERINGSWERKZAAMHEDEN	50
141	OPBREKEN PUTRANDEN EN PUTTEN	50
142	OPBREKEN KOLKEN	50
143	OP HOOGTE STELLEN	52
2	GRONDWERK	54
22	GRONDWERK KOLKAANSLUITINGEN	54
221	RIOOLSLEUF ONTGRAVEN	54
222	RIOOLSLEUF AANVULLEN EN VERDICTEN	54
223	GRAVEN WERKGAT	54
23	GRONDWERK CUNETTEN	55
231	CUNETTEN ONTGRAVEN	55
2311	Ontgraven grond uit cunet < 10 m ³	55
2312	Ontgraven grond uit cunet 10 - 50 m ³	56
2313	Ontgraven grond uit cunet > 50 m ³	57
232	CUNETTEN AANVULLEN EN VERDICTEN	58
2320	Cunetten aanvullen en verdichten < 10 m ³	58
2321	Cunetten aanvullen en verdichten 10 t/m 50 m ³	60
2322	Cunetten aanvullen en verdichten > 50 m ³	62
24	GRONDWERK CULTUURTECHNISCH	65
241	ONTGRAVEN GROND T.B.V. CULTUURTECHNISCHE WERKZAAMHEDEN	65
242	VERWERKEN T.B.V. CULTUURTECHNISCHE WERKZAAMHEDEN	65
2420	Verwerken grond < 50 m ³	65
2421	Verwerken grond > 50 m ³	66
2422	Spitten grond	67
2423	Profileren grond.	67
243	BERMEN	68
2430	Bewerken bermen	68
2432	Afwerken bermen	71
26	GROND VERVOEREN	73
2600	Vervoeren / afvoeren grond < 10 m ³	73
2610	Vervoeren / afvoeren grond 10 - 50 m ³	73
2620	Vervoeren / afvoeren grond > 50 m ³	74
2630	Afvoeren vrijgekomen hout / groenafval	75
28	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN GRONDWERK	77
281	WERKZAAMHEDEN T.B.V. KABELS EN LEIDINGEN	77
3	RIOLERING	78
31	KOLKAANSLUITINGEN	78
310	KOLKAANSLUITINGEN Ø160 MM	78
35	PUTRANDEN EN KOLKEN	80
3500	Aanbrengen putranden met deksel (TBS)	80
3510	Aanbrengen putranden met deksel (hergebruik)	80
3511	Op hoogte stellen putranden met deksel	81
3520	Aanbrengen kolken (TBS)	82

3521	Aanbrengen kolken (hergebruik)	83
3522	Op hoogte stellen kolken	83
4	FUNDERINGEN	85
41	AANBRENGEN FUNDERINGEN	85
410	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	85
4100	Afwerken ondergrond	85
4101	Uitvullen bestaande fundering	85
4102	Profileren en verdichten bestaande fundering	85
411	AANBRENGEN FUNDERINGEN	86
4110	Aanbrengen funderingen < 10 m2	86
4111	Aanbrengen funderingen 10 - 100 m2	88
4112	Aanbrengen funderingen > 100 m2	89
4119	Uitvoeren proeven	90
5	VERHARDINGEN	91
51	STRAATWERK	91
510	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	91
511	STRAATBAKSTENEN	91
5110	Aanbrengen straatbakstenen < 50 m2	91
5111	Aanbrengen straatbakstenen 50 t/m 200 m2	92
5112	Aanbrengen straatbakstenen > 200 m2	92
512	BETONSTRAATSTENEN	92
5120	Aanbrengen betonstraatstenen < 50 m2	92
5121	Aanbrengen betonstraatstenen 50 t/m 200 m2	93
5122	Leveren en aanbrengen betonstraatstenen > 200 m2	93
513	BETONTEGELS	93
5130	Algemene werkzaamheden	93
5131	Aanbrengen betontegels < 50 m2	94
5132	Aanbrengen betontegels 50 t/m 200 m2	95
5133	Aanbrengen betontegels > 200 m2	97
5134	Leveren en aanbrengen bijzondere betontegels t/m 25 m2	98
514	GRASBETONTEGELS	99
53	HERSTRATEN BESTRATING	100
530	HERSTELLEN VERHARDING T.P.V. BOMEN	100
531	HERSTRATEN BETONTEGELS	100
5310	Herstraten betontegels < 10 m2	100
5311	Herstraten betontegels 10 t/m 50 m2	101
5312	Herstraten betontegels 50 t/m 200 m2	101
5313	Herstraten betontegels > 200 m2	102
532	HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN	103
5320	Herstraten straatbakstenen < 50 m2	103
5321	Herstraten straatbakstenen 50 t/m 200 m2	104
5322	Herstraten straatbakstenen > 200 m2	107
533	HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN	110
5330	Herstraten betonstraatstenen < 50 m2	110
5331	Herstraten betonstraatstenen 50 t/m 200 m2	112
5332	Herstraten betonstraatstenen > 200 m2	116
534	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN	120
5340	Bijkomende werkzaamheden	120
535	HERSTELLEN NATUURSTEEN	122
536	OPNIEUW STELLEN BETONTBANDEN	127
5361	Herstellen kantopsluitingen - trottoirbanden t/m 25 m	127
5362	Herstellen kantopsluitingen - trottoirbanden > 25 m	130
5363	Herstellen kantopsluitingen - opsluitbanden t/m 25 m	134
5364	Herstellen kantopsluitingen - opsluitbanden > 25 m	135
537	OPNIEUW STELLEN KANTLAGEN	137
5370	Opnieuw stellen goot in beton t/m 25 m	137
5371	Opnieuw stellen goot in beton > 25 m	139

538	OPNIEUW STELLEN INRITBANDEN	140
539	OPNIEUW STELLEN NATUURSTEENBANDEN	140
54	AANBRENGEN KANTOPSLUITINGEN	143
540	KANT-/ GOOTLAGEN	143
5400	Leveren en aanbrengen kant-/gootlagen t/m 25 m	143
5401	Leveren en aanbrengen kant-/gootlagen > 25 m	144
541	MOLGOTEN	145
5410	Leveren en aanbrengen molgoten	145
542	BETONBANDEN	146
5420	Leveren en aanbrengen trottoirbanden < 10 m.	146
5421	Leveren en aanbrengen trottoirbanden 10 t/m 50 m.	147
5422	Leveren en aanbrengen trottoirbanden > 50 m.	149
5423	Leveren en aanbrengen inrit met verlaagde banden	150
5424	Leveren en aanbrengen inritconstructie bss	151
5425	Leveren en aanbrengen inritelementen	152
5426	Leveren en aanbrengen opsluitbanden < 10 m.	153
5427	Leveren en aanbrengen opsluitbanden 10 t/m 50 m.	154
5428	Leveren en aanbrengen opsluitbanden > 50 m.	156
5429	Pasmaken van trottoirbanden en opsluitbanden	157
55	LEVEREN TEKORTKOMENDE MATERIALEN	159
551	LEVEREN STRAATBAKSTENEN	159
552	LEVEREN BETONSTRAATSTENEN	160
553	LEVEREN BETONTEGELS	162
554	LEVEREN TROTTOIRBANDEN	164
555	LEVEREN OPSLUITBANDEN	166
556	LEVEREN ZAND	167
561	HERSTELLEN BEPLANTING / GAZON	168
6	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN	170
64	STRAATMEUBILAIR	170
640	STRAATMEUBILAIR	170
641	VERKEERSBORDEN	171
66	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN	172
661	WERKZAAMHEDEN T.B.V. OMWONENDEN	172
662	OPSTELLEN HOEVEELHEDENSTAAT/DEELOPDRACHTEN	172
663	REVISIE	174
8	REGIEWERKZAAMHEDEN	175
81	WERKNEMERS T.B.V. REGIEWERKZAAMHEDEN	175
82	MATERIEEL T.B.V. REGIEWERKZAAMHEDEN	177
83	VERREKENTARIEVEN T.B.V. NIET-REGULIERE WERKTIDEN	179

Deel 3. Bepalingen		180
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	181
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	181
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	184
01 05	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	185
01 08	BIJDRAGEN	185
01 09	KABELS EN LEIDINGEN	186
01 10	PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN	187
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	188
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	188
01 13	KWAL.PLAN, ALGM. TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEX. UITV. TERMIJN	189
01 14	BOUWSTOFFEN	190
01 16	VERZEKERINGEN	191
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	192
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	193
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	194
01 21	RAW-RAAMOVEREENKOMST	195

01 24	UITVOERING	196
01 25	OVERIGE WETGEVING	197
01 26	AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN UAV 2012	199
01 27	WERKTIJDEN	200
01 28	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN EN VERPLICHTINGEN	200
10	TECHNISCHE BEPALINGEN WERK ALGEMENE AARD	201
10 0	DEELHOOFDSTUK 61.0	201
10 03	INFORMATIE OVERDRACHT	201
10 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN TER BESCHIKKING STELLEN	201
22	GRONDWERKEN	202
22 0	GRONDWERKEN, ALGEMEEN	202
22 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES GRONDWERKEN, ALGEMEEN	202
22 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GRONDWERK, ALGEMEEN	202
22 06	BOUWSTOFFEN GRONDWERK, ALGEMEEN	202
22 1	DEELHOOFDSTUK 22.1	202
22 16	BOUWSTOFFEN	202
22 2	DEELHOOFDSTUK 22.2	203
22 22	EISEN EN UITVOERING GRONDBEWERKINGEN	203
22 24	RISICOVERDELING EN GARANTIES GRONDBEWERKINGEN	203
24	SLEUF- EN SLEUFLOZE TECHNIEKEN	204
24 0	DEELHOOFDSTUK 24.0	204
24 02	EISEN EN UITVOERING, ALGEMEEN	204
24 06	BOUWSTOFFEN	204
25	LEIDINGWERK	205
25 1	DEELHOOFDSTUK 25.1	205
25 12	EISEN EN UITVOERING RIOLERINGEN	205
62	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	206
62 1	DEELHOOFDSTUK 62.1	206
62 12	EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	206
62 13	INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	206
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	206
62 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	207
62 16	BOUWSTOFFEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	207
80	TECHNISCHE BEPALINGEN FUNDERINGSLAGEN	208
80 1	DEELHOOFDSTUK 80.1	208
80 12	EISEN EN UITVOERING VERHARDINGSLAGEN VAN STEENMENGSEL	208
80 13	INFORMATIE-OVERDRACHT LAGEN VAN STEENMENGSEL	208
83	ELEMENTENVERHARDINGEN	209
83 1	STRAATWERK	209
83 12	EISEN EN UITVOERING STRAATWERK	209
83 13	INFORMATIE-OVERDRACHT STRAATWERK	209
83 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN STRAATWERK	210
83 2	ELEMENTENVERHARDING VAN NATUURSTEEN	210
83 22	EISEN EN UITVOERING ELEMENTENVERHARDING VAN NATUURSTEEN	210
83 23	INFORMATIE-OVERDRACHT ELEMENTENVERHARDING VAN NATUURSTEEN	210

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Sittard-Geleen
Postbus 18
6130 AA SITTARD

Tel: +31 (0)46 477 7777
Internet: www.sittard-geleen.nl

02 DIRECTIE

De directie zal worden gevoerd door of namens de gemeente Sittard-Geleen. Deze natuurlijke persoon zal t.z.t. worden aangewezen.
Dagelijks toezicht zal worden gevoerd door of namens de gemeente Sittard-Geleen.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen in perceel 1.
Perceel 1 betreft de kernen van Sittard en Munstergeleen.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Opbreekwerkzaamheden;
- b. Grondwerkzaamheden;
- c. Funderingswerkzaamheden;
- d. Bestratingswerkzaamheden;
- e. Herstraat werkzaamheden;
- f. Straatwerfafwatering (stellen kolken, etc.);
- g. Bijkomende werkzaamheden (wegmeubilair, berm, markering, etc.).

05 TIJDSBEPALING

1. De contractperiode voor deze aanbesteding loopt van 26 september 2024 tot en met 31 augustus 2028 zonder verlenging. De theoretische looptijd van deze overeenkomst is derhalve gemaximaliseerd tot vier (4) jaar;
2. De overeenkomst eindigt, ook zonder opzegging door de gemeente automatisch na de overeengekomen looptijd;
3. Binnen deze overeenkomst vallen 3 soorten werken:
 - A) Klachten --> Opdrachtnemer krijgt de melding en gaat zelf ter plekke de melding beoordelen op basis van veiligheid en bereikbaarheid en deze herstellen. Binnen termijn van 1 week (5 werkdagen);
 - B) Klein werk --> Opdrachtnemer krijgt de melding en gaat zelf ter plekke, eventueel samen met de toezichthouder, het werk opnemen, inplannen en uitvoeren binnen termijn van 3 weken (15 werkdagen), een langere duur van de werkzaamheden is alleen in overleg met directie/ toezichthouder mogelijk;
 - C) Groter werk --> Opdrachtnemer krijgt maatregeltoets, wegbeheerdata en tekening en gaat samen met de toezichthouder de locatie bekijken om de definitieve maatregel vast te stellen en de definitieve hoeveelheid vast te leggen. Deze werkzaamheden worden zoveel mogelijk gebundeld en voorafgaand aan het uitvoeringsjaar opgepakt en aangeleverd. Zodat een jaarplanning totstand komt.Voor de vaststelling van de deelopdrachten/hoeveelhedenstaten, zie 01.01.12 deel 3
4. Indien het werk niet uiterlijk op de conform lid 3 vastgestelde termijn opgeleverd is, bedraagt de korting, zoals bedoeld in par. 42 lid 2 van de UAV 2012 EUR 500,- per dag;
5. Op alle in deze overeenkomst genoemde reactietijden geldt een boete van EUR 500,- per gebeurtenis voor verlate start van het werk, uitgezonderd aantoonbare externe omstandigheden, ter beoordeling opdrachtgever;
6. Indien de inschrijver gedurende de contractduur in deze overeenkomst genoemde reactietijden niet kan nakomen treedt het gele kaarten systeem in werking zoals vermeld in de aanbestedingsleidraad.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt 6 maanden en gaat afzonderlijk in bij de oplevering van elke opgedragen deelopdracht.

07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard.

08 DIGITAAL BESTEK

1. De tekst van dit bestek is in RAW Standaard Uitwisselingsformaat (RSX) en Portable Document Format (PDF) ter beschikking gesteld. Daarnaast zal de inschrijfstaat in Excel-formaat (xls) ter beschikking gesteld worden. De tekeningen van dit bestek zijn in Portable Document Format (PDF) ter beschikking gesteld.
2. Met nadruk wordt er op gewezen dat eventuele wijzigingen op het bestek, vermeld in de nota ('s) van inlichtingen, niet op het RAW Standaard Uitwisselingsformaat (RSX) zijn of worden verwerkt.

09 OPNEMING EN GOEDKEURING

Anders dan vermeld in paragraaf 12 lid 2 van U.A.V. 2012 geldt dat gebreken bij de opneming van het werk als bedoeld in paragraaf 9 tweede lid, door de directie redelijkerwijs niet ontdekt had kunnen worden. De gemeente wil dat de opdrachtnemer aansprakelijk blijft voor zijn gebreken zonder een beroep te kunnen doen op falend toezicht door de gemeente.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

N.v.t.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

De werkzaamheden dienen aan te sluiten op de bestaande verhardingen.
Eventuele kosten t.b.v. aanvullende inmetingen hiervoor dienen in de eenheidsprijzen begrepen te zijn.
Bij eventuele afwijkingen op bovenstaande wordt door de directie een peil op of nabij het werk aangegeven.

03 KWALITEITSBORGING

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2020, rekening houden met de volgende stoppunten:

S1. Acceptatie van in te dienen documenten zoals verkeersplannen en deelopdrachten;

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2020, rekening houden met de volgende registratiepunten:

R1 Revisiegegevens van verhardingen, kolkaansluitingen overdragen aan directie. Uiterlijk 10 werkdagen na gereedkomen werkzaamheden;

Indien de aannemer geen kwaliteitssysteem/certificaat heeft deze stop- en registratiepunten benoemen in het projectkwaliteitsplan.

In aanvulling op de bovengenoemde stop- en bijwoon- en registratiepunten kan de directie bij de beoordeling van het kwaliteitsplan en deelkwaliteitsplannen aanvullende stop- en bijwoonpunten aangeven bij door haar risicovol geachte onderdelen van het werk.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot de raamovereenkomst:

Bijlage 1: Uniform Europees Aanbestedingsdocument;

Bijlage 2: V&G dossier ontwerpfase;

Bijlage 3: Bomenposter 'werken rondom bomen';

05 OPSLAG VAN MATERIAAL EN MATERIEEL

Het stallen van machines e.d. is niet mogelijk op de gemeentewerven.

06 BELANGRIJKE ADRESSEN

Gemeentewerf "Geleen "
Jubileumplein 11
6161SR Geleen
Telefoon: 046-477 7777

Gemeentewerf "Sittard "
Industriestraat 4
6135 KH Sittard
Telefoon: 046-477 7777

Gemeentewerf "Born "
Florianstraat 5
6164 MA Born
Telefoon: 046-477 7777

Openingstijden:
Maandag t/m vrijdag van 8.00 uur tot 16.00 uur

2.2. NADERE BESCHRIJVING

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 HOEVEELHEID 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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
10							VERKEERSMAATREGELEN			
101							VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
101010	623099						Opstellen verkeersplan. Betreft: het opstellen van een verkeersplan inclusief bijbehorende tekeningen t.b.v. het aanbrengen /verwijderen van tijdelijke verkeersvoorzieningen (afzettingen en omleidingen) t.b.v. de uitvoering volgens CROW publicatie 96B en rekening houdend met de uitgangspunten zoals omschreven in deel 3 paragraaf 01.12 en 01.13 van deze raamovereenkomst. Het opstellen van een verkeersplan enkel en alleen na overleg met directie. Een verkeersplan kan uit meerdere straten bestaan. Het verkeersplan dient uiterlijk 10 werkdagen voor de start van de werkzaamheden ter goedkeuring aan de directe verstrekt te worden. Eventuele aan- en opmerkingen van de directie dienen eenmalig zonder verrekening verwerkt te worden.	keer	75,00 F	
101020	623099						Opstellen omleidingsplan. Ten behoeve van uit te voeren omleidingen volgens het op te stellen verkeersplan volgens bestekspost 101010 stelt de aannemer een omleidingsplan op, inclusief bijbehorende tekeningen. Een omleidingsplan wordt enkel en alleen opgesteld na overleg met directie. Het omleidingplan dient alle benodigde afzettingen en verkeersmaatregelen te bevatten waarin rekening is gehouden met de uitgangspunten zoals omschreven in deel 3 paragraaf 01.12 en 01.13 van deze raamovereenkomst. Alle afzettingen/omleidingen dienen te voldoen aan de CROW publicatie 96b. Het omleidingsplan uiterlijk 10 werkdagen voor de start van de werkzaamheden deelopdracht ter goedkeuring aan de directie verstrekken. Eventuele aan- en opmerkingen van de directie dienen eenmalig zonder verrekening verwerkt te worden. Omleiding wordt als aparte toe te voegen post inclusief onderbouwing kosten verrekend per deelopdracht indien deze van toepassing is.	keer	15,00 F	
102							VERKEERSMAATREGELEN 1 DAG OF < 1 DAG			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
102010	620204					9	Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden aan trottoirs of fietspaden. Post wordt niet opgevoerd indien de situatie niet conform CROW publicatie 96B afgezet is. Afzetting dient te voldoen aan CROW 96B figuur 1101/ 1102 / 1103 / 1231 /1204 / 1232 /1234. 9 Met materiaal van de aannemer Standaard dient de aannemer minimaal de volgende afzetmaterialen ter beschikking te hebben: - 2 afzethekken van 2,5 m; klasse II - 2 verkeersborden C01 - 2 verkeersborden J16 - 2 verkeersborden A0130 - 2 pijlborden D02 - 6 geleidebakens; klasse II Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V_{wiu} = 30 km/h	keer	1.500,00 F	
102020	620299						Toepassen volledige wegafzetting enkelbaansweg. Betreft: het toepassen van alle benodigde verkeersmaatregelen t.b.v. een volledige wegafzetting, vanaf het begin van de straat tot en met het einde van de straat. Post wordt niet opgevoerd indien de situatie niet conform CROW publicatie 96B afgezet is. Het betreft straten in 30/50/60/80-km gebieden. Betreft: verkeersmaatregelen t.b.v. werkzaamheden welke 1 dag, of korter dan 1 dag duren inclusief het leveren, aanbrengen, instandhouden, controleren en verwijderen van alle benodigde bebording welke benodigd is voor de afzettingen conform CROW publicatie 96b. De maatregelen ter toetsing voorleggen aan de directie. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V_{wiu} = 30 km/h Met materiaal van de aannemer.	keer	120,00 F	
102030	620299						Toepassen halve wegafzetting enkelbaansweg. Betreft: het toepassen van alle benodigde verkeersmaatregelen t.b.v. een halve wegafzetting rijbaan met werkvoertuig. Inclusief bebording. Post wordt niet opgevoerd indien de situatie niet conform CROW publicatie 96B afgezet is. Het betreft straten in 30/50/60/80-km gebieden. Betreft: verkeersmaatregelen t.b.v. werkzaamheden welke 1 dag, of korter dan 1 dag duren inclusief het leveren, aanbrengen, instandhouden, controleren en verwijderen van alle benodigde bebording welke benodigd is voor de afzettingen conform CROW publicatie 96b 1205 /1233 / 1235. De maatregelen ter toetsing voorleggen aan de directie. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V_{wiu} = 30 km/h Met materiaal van de aannemer.	keer	60,00 F	
102040	620299						Toepassen afzettingen A werken. Betreft het toepassen van verkeersmaatregelen t.b.v. werkzaamheden welke korter dan 1 dag duren. Betreft meldingen vanuit A werken. Plaatsen van afzethekken (2 stuks) of geleidebakens (4 stuks). Met materiaal van de aannemer.	keer	2.000,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
103							VERKEERSMAATREGELEN > 1 DAG			
103010	620204					9	Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden aan trottoirs of fietspaden. Post wordt niet opgevoerd indien de situatie niet conform CROW publicatie 96B afgezet is. Afzetting dient te voldoen aan CROW 96B figuur 1101/ 1102 / 1103 / 1231 /1204 / 1232 /1234. 9 Met materiaal van de aannemer Standaard dient de aannemer minimaal de volgende afzetmaterialen ter beschikking te hebben: - 2 afzethekken van 2,5 m; klasse II - 2 verkeersborden C01 - 2 verkeersborden J16 - 2 verkeersborden A0130 - 2 pijlborden D02 - 6 geleidebakens; klasse II Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h	keer	750,00 F	
103020	620299						Toepassen volledige wegafzetting enkelbaansweg. Betreft: het toepassen van alle benodigde verkeersmaatregelen t.b.v. een volledige wegafzetting, vanaf het begin van de straat tot en met het einde van de straat. Post wordt niet opgevoerd indien de situatie niet conform CROW publicatie 96B afgezet is. Het betreft straten in 30/50/60/80-km gebieden. Betreft: verkeersmaatregelen t.b.v. werkzaamheden welke langer dan 1 dag duren inclusief het leveren, aanbrengen, instandhouden, controleren en verwijderen van alle benodigde bebording welke benodigd is voor de afzettingen conform CROW publicatie 96b. De maatregelen ter toetsing voorleggen aan de directie. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer.	keer	60,00 F	
103030	620299						Toepassen halve wegafzetting enkelbaansweg. Betreft: het toepassen van alle benodigde verkeersmaatregelen t.b.v. een halve wegafzetting rijbaan zonder VRI. Inclusief bebording, hekken en schildjes. Post wordt niet opgevoerd indien de situatie niet conform CROW publicatie 96B afgezet is. Het betreft straten in 30/50/60/80-km gebieden. Betreft: verkeersmaatregelen t.b.v. werkzaamheden welke langer dan 1 dag duren inclusief het leveren, aanbrengen, instandhouden, controleren en verwijderen van alle benodigde bebording welke benodigd is voor de afzettingen conform CROW publicatie 96b 1205 /1233 / 1235. De maatregelen ter toetsing voorleggen aan de directie. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer.	keer	60,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
103040	620299							Toepassen van geleidebakens. Betreft het aanbrengen, instandhouden, controleren en verwijderen geleidebakens t.b.v. langsafzettingen korter dan 100 m en gevaarlijke situaties, aanvullend op overige posten in deze raamovereenkomst. Betreft verkeersmaatregelen welke langer dan 1 dag duren. Geleide bakens conform CROW 96B aanbrengen. Met materiaal van de aannemer.	st	1.500,00 F	
103050	620299							Toepassen van geleidebakens. Betreft het aanbrengen, instandhouden, controleren en verwijderen geleidebakens t.b.v. langsafzettingen langer dan 100 m, aanvullend op overige posten in deze raamovereenkomst. Betreft verkeersmaatregelen welke langer dan 1 dag duren. Geleide bakens conform CROW 96B aanbrengen. Met materiaal van de aannemer.	km	3,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
11							OPRUIMINGSWERKZAAMHEDEN			
111							TERREININRICHTING			
111010	321311						Verwijderen verkeersborden. Nadere situering: bestaande verkeersborden binnen de werkgrenzen op aanwijs van de directie. Betreft het verwijderen van verkeersborden aan lochtmasten en/of verkeersbordpalen. 9 Afmetingen: divers 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief stapelen in de rekken. 9 Langs een weg met en zonder gescheiden rijbanen.	st	60,00	F
111020	321312						Verwijderen verkeersbordpalen. Nadere situering: bestaande verkeersbordpalen binnen de werkgrenzen op aanwijs van de directie. 1 Uit het maaiveld 2 Paal met vast grondkruis Totale paallengte: van 4 tot 5 m 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief stapelen in de rekken. 9 Langs een weg met en zonder gescheiden rijbanen, inclusief herstel groenvoorziening.	st	30,00	F
111030	321312						Verwijderen verkeersbordpalen. Nadere situering: bestaande verkeersbordpalen binnen de werkgrenzen op aanwijs van de directie. 4 Uit een bestrating diverse materialen. 1 Paal met vast grondkruis Totale paallengte: van 3 tot 4 m 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief stapelen in de rekken. 9 Langs een weg met en zonder gescheiden rijbanen, inclusief herstel elementenverharding.	st	30,00	F
111040	510199						Verwijderen boomrooster metaal. Betreft het opheffen van metalen boomroosters inclusief bijkomende werkzaamheden. Vrijgekomen roosters vervoeren naar het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief afladen en stapelen in de rekken. Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS- VERPLICHTING			
		1	2	3	4	5	6					
111050	322299							Verwijderen kunststof anti-parkeerpaal. Kunststof paal: afmetingen tot 150 x 150 x 1400 mm. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspost 640010 of Vrijgekomen materialen vervoeren naar het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief stapelen in de rekken.	st	30,00	F	
111060	322299							Opbreken en afvoeren kunststof anti-parkeerpaal. Kunststof paal: afmetingen tot 150 x 150 x 1400 mm. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F	
111070	322299							Verwijderen houten anti-parkeerpaal. Houten paal: afmetingen tot 150 x 150 x 1400 mm. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspost 640030 of Vrijgekomen materialen vervoeren naar het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief stapelen in de rekken.	st	30,00	F	
111080	322299							Opbreken en afvoeren houten anti-parkeerpaal. Houten paal: afmetingen tot 150 x 150 x 1400 mm. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F	
111090	322299							Verwijderen metalen anti-parkeerpaal. Metalen paal: afmetingen tot 150 x 150 x 1400 mm. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspost 640040 of Vrijgekomen materialen vervoeren naar het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief stapelen in de rekken.	st	30,00	F	
111100	322299							Opbreken en afvoeren metalen anti-parkeerpaal. Metalen paal: afmetingen tot 150 x 150 x 1400 mm. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F	
112								GROENVOORZIENINGEN				
1121								<u>Verwijderen boomwortels</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112110	510199							Verwijderen boomwortels, 0 - 25 m2. Betreft: het verwijderen van boomwortels onder verharding op aangeven van de directie. Hoeveelheidsbepaling: aantal m2 per klacht/werk. Methode van verwijderen boomwortels: doorzagen of knippen. Ten alle tijden voor het verwijderen van hoofdwortels groter dan 7 cm de directie in kennis stellen. Boomwortels verwijderen tot een diepte van tenminste 20 cm beneden het maaiveld, gemeten op 1,2 meter uit de stam van de boom. Ontstane gaten vullen met zand voor zandbed. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00 F	
									m3		10,00 L
112120	510199							Verwijderen boomwortels, 25 - 100 m2. Betreft: het verwijderen van boomwortels onder verharding op aangeven van de directie. Hoeveelheidsbepaling: aantal m2 per klacht/werk. Methode van verwijderen boomwortels: doorzagen of knippen. Ten alle tijden voor het verwijderen van hoofdwortels groter dan 7 cm de directie in kennis stellen. Boomwortels verwijderen tot een diepte van tenminste 20 cm beneden het maaiveld, gemeten op 1,2 meter uit de stam van de boom. Ontstane gaten vullen met zand voor zandbed. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00 F	
									m3		10,00 L
112130	510199							Verwijderen boomwortels, > 100 m2. Betreft: het verwijderen van boomwortels onder verharding op aangeven van de directie. Hoeveelheidsbepaling: aantal m2 per klacht/werk. Methode van verwijderen boomwortels: doorzagen of knippen. Ten alle tijden voor het verwijderen van hoofdwortels groter dan 7 cm de directie in kennis stellen. Boomwortels verwijderen tot een diepte van tenminste 20 cm beneden het maaiveld, gemeten op 1,2 meter uit de stam van de boom. Ontstane gaten vullen met zand voor zandbed. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00 F	
									m3		10,00 L
1122								<u>Verwijderen stobben.</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
112210	515102						Verwijderen stobben. Betreft: te rooien stobben. Diameter stobben: tot 0,25 m Inclusief gehele wortelgestel Ontstane gaten vullen met zand in aanvulling of ophoging	st	25,00	F		
		1										
			1				4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m3			5,00	L
112220	515102						Verwijderen stobben. Betreft: te rooien stobben. Diameter stobben: van 0,25 tot 0,50 m Inclusief gehele wortelgestel Ontstane gaten vullen met zand in aanvulling of ophoging	st	25,00	F		
		2										
			1				4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m3			7,50	L
112230	515102						Verwijderen stobben. Betreft: te rooien stobben. Diameter stobben: van 0,50 tot 0,75 m Inclusief gehele wortelgestel Ontstane gaten vullen met zand in aanvulling of ophoging	st	10,00	F		
		3										
			1				4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m3			5,00	L
112240	515102						Verwijderen stobben. Betreft: te rooien stobben. Diameter stobben: 0,75 m of meer Inclusief gehele wortelgestel Ontstane gaten vullen met zand in aanvulling of ophoging	st	10,00	F		
		9										
			1				4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m3			10,00	L
1123							<u>Verwijderen stobben - handmatig K&L</u>					
112310	510199						Verwijderen stobben, Ø < 0,25 m, rooien. Betreft: het handmatig verwijderen van stobben tussen kabels en leidingen op aanwijs van de directie. Vooraf overleg voeren met de directie. Rekening houden met bestaande kabels en leidingen. Diameter stobben: tot 0,25 m. Handmatig verwijderen stobben / stronken. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m en ontstane gaten vullen met zand in aanvulling of ophoging. Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	10,00	F		
								m3			2,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
112320	510199							Verwijderen stobben, Ø 0,25 - 0,50 m, rooien. Betreft: het handmatig verwijderen van stobben tussen kabels en leidingen op aanwijs van de directie. Vooraf overleg voeren met de directie. Rekening houden met bestaande kabels en leidingen. Diameter stobben: van 0,25 tot 0,50 m. Handmatig verwijderen stobben / stronken. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m en ontstane gaten vullen met zand in aanvulling of ophoging. Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st 	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
12							VERWIJDEREN VERHARDINGEN			
121							OPBREKEN TEERHOUDENDE ASFALTVERHARDINGEN			
1210							<u>Zagen verharding < 20 meter</u>			
121010	810501						Zagen van bitumineuze verharding. Nadere situering: t.p.v. op te breken asfaltverharding. Asfaltverharding uitgangspunt teerhoudend Zaagdiepte variabel van 0 - 120 mm	m	75,00	F
		1								
			9	9						
121020	810501						Zagen van bitumineuze verharding. Nadere situering: t.p.v. op te breken asfaltverharding. Asfaltverharding uitgangspunt teerhoudend Zaagdiepte groter dan 120 mm	m	75,00	F
		1								
			9	9						
1211							<u>Zagen verharding gelijk aan of groter dan 20 meter</u>			
121110	810501						Zagen van bitumineuze verharding. Nadere situering: t.p.v. op te breken asfaltverharding. Asfaltverharding uitgangspunt teerhoudend Zaagdiepte variabel van 0 - 120 mm	m	100,00	F
		1								
			9	9						
121120	810501						Zagen van bitumineuze verharding. Nadere situering: t.p.v. op te breken asfaltverharding. Asfaltverharding uitgangspunt teerhoudend Zaagdiepte groter dan 120 mm	m	200,00	F
		1								
			9	9						
1212							<u>Opbreken asfaltverharding < 25 m2</u>			
121210	810302						Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: het opbreken van asfaltverharding. Inclusief het schoonmaken van de fundering van asfaltresten. Hoedanigheid van het asfalt: indicatief teerhoudend Resultaten (voor)onderzoek: n.v.t. Totale breedte: variabel Dikte variabel van 0 - 120 mm Op een niet gebonden funderingslaag Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m	m2	150,00	F
		9								
			9							
				2						
					1					
						3	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s): 121 Acceptatiekosten verrekenen volgens bestekspost 121510.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
121220	810302						Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: het opbreken van asfaltverharding. Inclusief het schoonmaken van de fundering van asfaltresten. Hoedanigheid van het asfalt: indicatief teerhoudend Resultaten (voor)onderzoek: n.v.t. Totale breedte: variabel Dikte groter dan 120 mm Op een niet gebonden funderingslaag Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s): 121 Acceptatiekosten verrekenen volgens bestekspost 121510.	m2	150,00	F
1213							Opbreken asfaltverharding 25 - 75 m2			
121310	810302						Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: het opbreken van asfaltverharding. Inclusief het schoonmaken van de fundering van asfaltresten. Hoedanigheid van het asfalt: indicatief teerhoudend Resultaten (voor)onderzoek: n.v.t. Totale breedte: variabel Dikte variabel van 0 - 120 mm Op een niet gebonden funderingslaag Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s): 121 Acceptatiekosten verrekenen volgens bestekspost 121510.	m2	300,00	F
121320	810302						Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: het opbreken van asfaltverharding. Inclusief het schoonmaken van de fundering van asfaltresten. Hoedanigheid van het asfalt: indicatief teerhoudend Resultaten (voor)onderzoek: n.v.t. Totale breedte: variabel Dikte groter dan 120 mm Op een niet gebonden funderingslaag Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s): 121 Acceptatiekosten verrekenen volgens bestekspost 121510.	m2	300,00	F
1214							Opbreken asfaltverharding > 75 m2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
121410	810302						Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: het opbreken van asfaltverharding. Inclusief het schoonmaken van de fundering van asfaltresten. Hoedanigheid van het asfalt: indicatief teerhoudend Resultaten (voor)onderzoek: n.v.t. Totale breedte: variabel Dikte variabel van 0 - 120 mm Op een niet gebonden funderingslaag Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s): 121 Acceptatiekosten verrekenen volgens bestekspost 121510.	m2	500,00 F	
121420	810302						Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: het opbreken van asfaltverharding. Inclusief het schoonmaken van de fundering van asfaltresten. Hoedanigheid van het asfalt: indicatief teerhoudend Resultaten (voor)onderzoek: n.v.t. Totale breedte: variabel Dikte groter dan 120 mm Op een niet gebonden funderingslaag Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste 0,50 x 0,50 m 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s): 121 Acceptatiekosten verrekenen volgens bestekspost 121510.	m2	500,00 F	
1215							<u>Afvoeren teerhoudende asfaltverharding</u>			
121510	810701						Vervoeren teerhoudend verhardingsmateriaal. Betreft het opgebroken teerhoudend asfalt of de opgebroken teerhoudende penetratielaag vrijgekomen in de bestekspostnr (s): 121210 t/m 121420 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt of naar een inrichting voor de tussenopslag van teerhoudende materialen. Een certificaat, afgegeven door de tussenopslag waaruit blijkt dat het teerhoudend asfalt thermisch wordt verwerkt, wordt verlangd.	ton	550,00 F	
122							OPBREKEN ELEMENTENVERHARDINGEN - STRAATBAKSTENEN			
1220							<u>Opbreken straatbakstenen t/m 50 m2</u>			
122010	831701						Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen standaard waalformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122020 of vervoeren volgens bestekspost 122030.	m2	250,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
122020	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen wf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	250,00	F
122030	831504	1				1	Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard waalformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122010. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	250,00	F
122040	831701	9	2			9	Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen standaard dikformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122050 of vervoeren volgens bestekspost 122060.	m2	250,00	F
122050	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen df. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	250,00	F
122060	831504	1				1	Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard dikformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122040. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	250,00	F
122070	831701	9	3			9	Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen standaard keiformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122080 of vervoeren volgens bestekspost 122090.	m2	750,00	F
122080	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen kf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	750,00	F
122090	831504	1				1	Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard keiformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122070. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	750,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
122110	831701						Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen Lingeformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122120 of vervoeren volgens bestekspost 122130.	m2	50,00	F		
		9										
			9									
						9						
122120	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbakstenen lf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	50,00	F		
122130	831504						Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard Lingeformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122110. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	50,00	F		
		1										
					1							
						1						
1222							Opbreken straatbakstenen 50 t/m 200 m2					
122210	831701						Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen standaard waalformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122220 of vervoeren volgens bestekspost 122230.	m2	375,00	F		
		9										
			1									
						9						
122220	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbakstenen wf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	375,00	F		
122230	831504						Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard waalformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122210. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	375,00	F		
		1										
					1							
						1						
122240	831701						Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen standaard dikformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122250 of vervoeren volgens bestekspost 122260.	m2	375,00	F		
		9										
			2									
						9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
122250	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen df. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	375,00	F
122260	831504	1				1	Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard dikformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122240. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	375,00	F
122270	831701	9				3	Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen standaard keiformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122280 of vervoeren volgens bestekspost 122290.	m2	625,00	F
122280	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen kf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	625,00	F
122290	831504	1				1	Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard keiformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122270. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	625,00	F
122310	831701	9				9	Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen Lingeformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122320 of vervoeren volgens bestekspost 122330.	m2	375,00	F
122320	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen lf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	375,00	F
122330	831504	1				1	Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard Lingeformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122310. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	375,00	F
1224							<u>Opbreken straatbakstenen > 200 m2</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
122410	831701						Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen standaard waalformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122420 of vervoeren volgens bestekspost 122430.	m2	500,00	F
		9								
			1							
122420	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen wf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00	F
122430	831504						Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard waalformaat 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122410. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	500,00	F
		1								
				1						
122440	831701						Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen standaard dikformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122450 of vervoeren volgens bestekspost 122460.	m2	500,00	F
		9								
			2							
122450	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen df. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00	F
122460	831504						Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard dikformaat 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122440. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	500,00	F
		1								
				1						
122470	831701						Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen standaard keiformaat Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122480 of vervoeren volgens bestekspost 122490.	m2	750,00	F
		9								
			3							
122480	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen kf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	750,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
122490	831504	1					Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard keiformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122470. Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	750,00	F
122510	831701	9					Opbreken straatbaksteen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Straatbaksteen Lingeformaat Kleur: divers Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 122520 of vervoeren volgens bestekspost 122530.	m2	500,00	F
122520	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen lf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte straatbakstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00	F
122530	831504	1					Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen standaard Lingeformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 122510. Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	500,00	F
123							OPBREKEN ELEMENTENVERHARDINGEN - BETONSTRAATSTENEN			
1230							<u>Opbreken betonstraatstenen t/m 50 m2</u>			
123010	831702	9					Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123020.	m2	250,00	F
123020	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen wf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	250,00	F
123040	831702	9					Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123050.	m2	250,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
123050	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen df. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	250,00	F
123070	831702						Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123080.	m2	750,00	F
123080	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen kf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	750,00	F
123110	831702						Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen dubbel keiformaat, dikte t/m 100 mm Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123120 of vervoeren volgens bestekspost 123130.	m2	125,00	F
123120	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen dkf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	125,00	F
123130	831504						Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen dubbel keiformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 123110. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	125,00	F
123140	831702						Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen waterpasserende verbandsteen, dikte 80 mm, type wijk Hoogveld. Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123150 of vervoeren volgens bestekspost 123160.	m2	250,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6	
123150	831599					Afvoeren bestratingsmateriaal, halve betonstraatstenen kf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	250,00 F	
123160	831504		1			Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen waterpasserende verbandsteen, dikte 80 mm, type wijk Hoogveld. Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 123140. Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	250,00 F	
1232						<u>Opbreken betonstraatstenen 50 t/m 200 m2</u>			
123210	831702		9	1		Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123220.	m2	375,00 F	
123220	831599					Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen wf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	375,00 F	
123240	831702		9	2		Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123250.	m2	375,00 F	
123250	831599					Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen df. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	375,00 F	
123270	831702		9	3		Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123280.	m2	1.250,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
123280	831599							Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen kf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	1.250,00	F
123310	831702							Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen dubbel keiformaat, dikte t/m 100 mm Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123320 of vervoeren volgens bestekspost 123330.	m2	250,00	F
123320	831599							Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen dkf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	250,00	F
123330	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen dubbel keiformaat 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 123310. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	250,00	F
123340	831702							Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen waterpasserende verbandsteen, dikte 80 mm, type wijk Hoogveld. Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123350 of vervoeren volgens bestekspost 123360.	m2	250,00	F
123350	831599							Afvoeren bestratingsmateriaal, halve betonstraatstenen kf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	250,00	F
123360	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen waterpasserende verbandsteen, dikte 80 mm, type wijk Hoogveld. 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 123340. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	250,00	F
1234								<u>Opbreken betonstraatstenen > 200 m2</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
123410	831702						Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123420.	m2	500,00	F
		9								
			1							
123420	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen wf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00	F
123440	831702						Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123450.	m2	500,00	F
		9								
			2							
123450	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen df. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00	F
123470	831702						Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123480 of vervoeren volgens bestekspost 123490.	m2	1.250,00	F
		9								
			3							
123480	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen kf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	1.250,00	F
123490	831504						Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen standaard keiformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 123470. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	1.250,00	F
		1								
				1						
					1					

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE 1	2	3	4	5	6				
123510	831702							Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen dubbel keiformaat, dikte t/m 100 mm Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123520 of vervoeren volgens bestekspost 123530.	m2	500,00 F	
		9									
			9								
						9					
123520	831599							Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen dkf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00 F	
123530	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen dubbel keiformaat Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 123510. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	500,00 F	
		1									
					1						
						1					
123540	831702							Opbreken betonstraatstenen. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betonstraatstenen waterpasserende verbandsteen, dikte 80 mm, type wijk Hoogveld. Kleur: divers 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 123550 of vervoeren volgens bestekspost 123560.	m2	500,00 F	
		9									
			9								
						9					
123550	831599							Afvoeren bestratingsmateriaal, halve betonstraatstenen kf. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betonstraatstenen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00 F	
123560	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen waterpasserende verbandsteen, dikte 80 mm, type wijk Hoogveld. Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 123540. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	500,00 F	
		1									
					1						
						1					
124								OPBREKEN ELEMENTENVERHARDINGEN - BETONTEGELS			
1240								<u>Opbreken betontegels t/m 50 m2</u>			
124010	831703							Opbreken betontegels. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x < 50 mm Inclusief halve tegels Kleur: grijs of rood 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 124020 of vervoeren volgens bestekspost 124030.	m2	2.500,00 F	
		9									
			9								
						9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
124020	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betontegels. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	2.500,00	F
124030	831504			1			Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300 x 300 x < 50 mm 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 124010. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	2.500,00	F
124040	831703			9			Opbreken betontegels. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x > 50 mm Inclusief halve tegels Kleur: grijs of rood Inclusief bijzondere tegels (rubbertegels, geleidetegels, noppentegels). 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 124050 of vervoeren volgens bestekspost 124060.	m2	500,00	F
124050	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betontegels. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00	F
124060	831504			1			Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300 x 300 x < 50 mm 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 124040. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	500,00	F
1241							<u>Opbreken betontegels 50 t/m 200 m2</u>			
124110	831703			9			Opbreken betontegels. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x < 50 mm Inclusief halve tegels Kleur: grijs of rood 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 124120 of vervoeren volgens bestekspost 124130.	m2	2.500,00	F
124120	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betontegels. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	2.500,00	F
124130	831504			1			Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300 x 300 x < 50 mm 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 124110. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	2.500,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
124140	831703						Opbreken betontegels. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x > 50 mm Inclusief halve tegels Kleur: grijs of rood Inclusief bijzondere tegels (rubbertegels, geleidetegels, noppentegels). 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 124150 of vervoeren volgens bestekspost 124160.	m2	500,00	F
		9								
			9							
124150	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betontegels. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	500,00	F
124160	831504						Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300 x 300 x < 50 mm Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 124140. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	500,00	F
				1						
					1					
						1				
1242							<u>Opbreken betontegels > 200 m2</u>			
124210	831703						Opbreken betontegels. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x < 50 mm Inclusief halve tegels Kleur: grijs of rood 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 124220 of vervoeren volgens bestekspost 124230.	m2	1.250,00	F
		9								
			9							
124220	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betontegels. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	1.250,00	F
124230	831504						Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300 x 300 x < 50 mm Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 124210. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	1.250,00	F
				1						
					1					
						1				
124240	831703						Opbreken betontegels. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x > 50 mm Inclusief halve tegels Kleur: grijs of rood Inclusief bijzondere tegels (rubbertegels, geleidetegels, noppentegels). 9 Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 124250 of vervoeren volgens bestekspost 124260.	m2	1.250,00	F
		9								
			9							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
124250	831599						Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels. Betreft het afvoeren van de overgebleven en kapotte betontegels. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	1.250,00	F
124260	831504			1			Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300 x 300 x < 50 mm 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen volgens bestekspost 124240. 1 Vervoeren naar: plaats van verwerking.	m2	1.250,00	F
125							OPBREKEN KANTLAGEN, MOLGOTEN, BETONBANDEN Aannemer dient naast het opbreken van kantopsluitingen ook bijbehorende stelspecie, steunruggen en grond mee op te breken en af te voeren. Daarnaast dient de ontstane sleuf te worden aangevuld met zand en/of menggranulaat. Kosten hiervoor dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
1250							<u>Opbreken en afvoeren kantlagen t/m 25 m</u>			
125010	831704			1	8		Opbreken kantopsluiting van straatbaksteen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 1 rollaag 1 In cementmortel inclusief fundering van beton 3 Straatbaksteen keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00	F
125020	831704			1	1		Opbreken kantopsluiting van straatbaksteen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 1 streklaag 1 In cementmortel inclusief fundering van beton 3 Straatbaksteen keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00	F
125030	831704			1	2		Opbreken kantopsluiting van straatbaksteen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 2 streklagen 1 In cementmortel inclusief fundering van beton 3 Straatbaksteen keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	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				
125040	831705							Opbreken kantopsluiting van betonstraatstenen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 1 rollaag In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00	F
		1	8								
				1							
					3						
						3					
125050	831705							Opbreken kantopsluiting van betonstraatstenen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 1 streklaag In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00	F
		1	1								
				1							
					3						
						3					
125060	831705							Opbreken kantopsluiting van betonstraatstenen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 2 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00	F
		1	2								
				1							
					3						
						3					
125070	831799							Opbreken en afvoeren kantlaag, goottegels. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Bestaand uit 1 streklaag. In cementmortel inclusief fundering van beton Betontegels 150 x 300 x 60 mm. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00	F
1251								<u>Opbreken en afvoeren kantlagen > 25 m</u>			
125110	831704							Opbreken kantopsluiting van straatbaksteen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 1 rollaag In cementmortel inclusief fundering van beton Straatbaksteen keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	150,00	F
		1	8								
				1							
					3						
						3					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
125120	831704							Opbreken kantopsluiting van straatbaksteen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 1 streklaag In cementmortel inclusief fundering van beton Straatbaksteen keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	150,00	F
		1	1								
				1							
					3						
125130	831704							Opbreken kantopsluiting van straatbaksteen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 2 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Straatbaksteen keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	150,00	F
		1	2								
				1							
					3						
125140	831705							Opbreken kantopsluiting van betonstraatstenen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 1 rollaag In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	150,00	F
		1	8								
				1							
					3						
125150	831705							Opbreken kantopsluiting van betonstraatstenen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 1 streklaag In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	150,00	F
		1	1								
				1							
					3						
125160	831705							Opbreken kantopsluiting van betonstraatstenen. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met keiformaat. Bestaand uit 2 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	150,00	F
		1	2								
				1							
					3						
					3						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
125170	831799						Opbreken en afvoeren kantlaag, goottegels. Nadere situering: kantlaag in bestaand profiel. Bestaand uit 1 streklaag. In cementmortel inclusief fundering van beton Betontegels 150 x 300 x 60 mm. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	150,00	F
1252							<u>Opbreken en afvoeren molgoten t/m 25 m</u>			
125210	831706						Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met keiformaat. Breedte 3 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Straatbaksteen standaard keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00	F
125220	831706						Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met keiformaat. Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Straatbaksteen standaard keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00	F
125230	831706						Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met dikformaat. Breedte 7 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Straatbaksteen standaard dikformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	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				
125240	831706							Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met keiformaat. Breedte 3 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F	
125250	831706							Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met keiformaat. Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F	
125260	831706							Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met dikformaat. Breedte 7 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F	
1253								<u>Opbreken en afvoeren molgoten > 25 m</u>			
125310	831706							Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met keiformaat. Breedte 3 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Straatbaksteen standaard keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
125320	831706							Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met keiformaat. Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Straatbaksteen standaard keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00 F	
125330	831706							Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten straatbakstenen, rekening houden met dikformaat. Breedte 7 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Straatbaksteen standaard dikformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00 F	
125340	831706							Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met keiformaat. Breedte 3 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00 F	
125350	831706							Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met keiformaat. Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
125360	831706						Opbreken molgoot. Nadere situering: molgoot in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft diverse formaten betonstraatstenen, rekening houden met dikformaat. Breedte 7 streklagen In cementmortel inclusief fundering van beton Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte t/m 100 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	125,00	F
1254		4	1			5	Opbreken en afvoeren trottoirbanden t/m 25 m			
125410	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: trottoirband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief verlaagde- en bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Trottoirbanden 130/150 x 200/250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	200,00	F
125420	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: trottoirband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief verlaagde- en bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Trottoirbanden 180/200 x 200/250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	200,00	F
125430	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: trottoirband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief verlaagde- en bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton RWS trottoirband 110/220 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1255							<u>Opbreken en afvoeren trottoirbanden > 25 m</u>			
125510	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: trottoirband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief verlaagde- en bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Trottoirbanden 130/150 x 200/250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	300,00 F	
125520	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: trottoirband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief verlaagde- en bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Trottoirbanden 180/200 x 200/250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	300,00 F	
125530	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: trottoirband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief verlaagde- en bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton RWS trottoirband 110/220 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	150,00 F	
1256							<u>Opbreken en afvoeren opsluitbanden t/m 25 m</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
125610	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. 9 Inclusief fundering en steunrug van beton 2 Opsluitbanden 60 x 150 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F	
125620	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. 9 Inclusief fundering en steunrug van beton 3 Opsluitbanden 60 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F	
125630	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. 9 Inclusief fundering en steunrug van beton 4 Opsluitbanden 80 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F	
125640	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. 9 Inclusief fundering en steunrug van beton 5 Opsluitbanden 100 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	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				
1257								<u>Opbreken en afvoeren opsluitbanden 25 t/m 50 m</u>			
125710	831711							Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Opsluitbanden 60 x 150 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F	
125720	831711			9			2	Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Opsluitbanden 60 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F	
125730	831711			9			4	Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Opsluitbanden 80 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
125740	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Opsluitbanden 100 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00	F
1258							Opbreken en afvoeren opsluitbanden > 50 m			
125810	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Opsluitbanden 60 x 150 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	300,00	F
125820	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Opsluitbanden 60 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	300,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
125830	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Opsluitbanden 80 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	300,00 F	
125840	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: opsluitband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Opsluitbanden 100 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	300,00 F	
1259							<u>Opbreken en afvoeren rijwielpadbanden t/m 25 m</u>			
125910	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: rijwielpadband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Rijwielpadband 40/120 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F	
1260							<u>Opbreken en afvoeren rijwielpadbanden > 25 m</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
126010	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: rijwielpadband in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen, inclusief bochtbanden. Inclusief fundering en steunrug van beton Rijwielpadband 40/120 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00	F
1261							<u>Opbreken en afvoeren inritconstructies</u>			
126110	831711						Opbreken betonbanden. Nadere situering: inritbanden in bestaand profiel t.p.v. inrit en/of VOP en/of invalideinrit op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen. Inclusief fundering en steunrug van beton Inritbanden diverse formaten, hoekstukken en tussenstukken. 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	50,00	F
126120	831799						Opbreken en afvoeren inrit van strekken betonstraatstenen. Nadere situering: inrit van betonstraatstenen in bestaand profiel t.p.v. inrit en/of VOP en/of invalideinrit op aanwijs van de directie. Betreft: het opbreken van een kantopsluiting inclusief bijbehorende (grond)werkzaamheden en verwijderen fundering en steunrug van beton (indien aanwezig). Betreft: niet voor hergebruik geschikte en teveel aan materialen. Inclusief fundering en steunrug van beton Betonstraatstenen keiformaat, diverse strekken en dikformaat diverse strekken. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	50,00	F
1262							<u>Opbreken en afvoeren overige banden</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
13							OPBREKEN FUNDERINGEN			
131							OPBREKEN FUNDERINGEN			
1310							<u>Opbreken funderingen t/m 25 m2</u>			
131010	800403						Verwijderen laag zandcement. Nadere situering: zandcement stabilisatielaag in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Gemiddelde dikte 100 - 200 mm Zandcement 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	150,00	F
		9								
			1							
				1						
131020	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Nadere situering: teervrij funderingsmateriaal in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Gemiddelde dikte 100 - 200 mm Ongebonden funderingsmateriaal stol / menggranulaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost 139010.	m2	150,00	F
		9								
			1							
				1						
131030	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Nadere situering: teervrij funderingsmateriaal in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Gemiddelde dikte 200 - 300 mm Ongebonden funderingsmateriaal stol / menggranulaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost 139010.	m2	150,00	F
		9								
			3							
				1						
131040	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Nadere situering: teervrij funderingsmateriaal in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Gemiddelde dikte 100 - 200 mm Gebonden funderingsmateriaal Uitgaan van Niet Toepasbare / Niet Vormgegeven Bouwstof - slakken 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost 139020.	m2	100,00	F
		9								
			1							
				2						
131050	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Nadere situering: teervrij funderingsmateriaal in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Gemiddelde dikte 200 - 300 mm Gebonden funderingsmateriaal Uitgaan van Niet Toepasbare / Niet Vormgegeven Bouwstof - slakken 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost 139020.	m2	100,00	F
		9								
			3							
				2						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1311							<u>Opbreken funderingen > 25 m2</u>			
131110	800403						Verwijderen laag zandcement. Nadere situering: zandcement stabilisatielaag in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Gemiddelde dikte 100 - 200 mm Zandcement 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	250,00 F	
		9								
			1							
				1						
131120	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Nadere situering: teervrij funderingsmateriaal in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Gemiddelde dikte 100 - 200 mm Ongebonden funderingsmateriaal stol / menggranulaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost 139010.	m2	250,00 F	
		9								
			1							
				1						
131130	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Nadere situering: teervrij funderingsmateriaal in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Gemiddelde dikte 200 - 300 mm Ongebonden funderingsmateriaal stol / menggranulaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost 139010.	m2	250,00 F	
		9								
			3							
				1						
131140	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Nadere situering: teervrij funderingsmateriaal in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Gemiddelde dikte 100 - 200 mm Gebonden funderingsmateriaal Uitgaan van Niet Toepasbare / Niet Vormgegeven Bouwstof - slakken 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost 139020.	m2	125,00 F	
		9								
			1							
				2						
131150	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Nadere situering: teervrij funderingsmateriaal in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel Gemiddelde dikte 200 - 300 mm Gebonden funderingsmateriaal Uitgaan van Niet Toepasbare / Niet Vormgegeven Bouwstof - slakken 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost 139020.	m2	125,00 F	
		9								
			3							
				2						
139							VERVOEREN FUNDERINGSMATERIAAL			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
139010	800499							Afvoeren ongebonden funderingsmateriaal, excl. stortkosten. Betreft het vervoeren van vrijgekomen funderingsmateriaal uit ontgraving volgens besteksposten 131020, 131030, 131120 en 131130 naar de groundbank van de Gemeente Sittard-Geleen. Rekening houdend met een maximale hemelsbrede enkele vervoersafstand van 30 km. Funderingsmateriaal: menggranulaat / puin / stol. Betreft: Niet Toepasbaar / Niet Vormgegeven Bouwstof Stortbonnen worden door de opdrachtgever ter beschikking gesteld. Acceptatiekosten zijn voor rekening opdrachtgever. Hoeveelheidsbepaling: a.d.v. weegbonnen. Alle benodigde werkzaamheden zoals het laden, lossen en verwerken volgens eisen inrichting dienen in de prijs inbegrepen te zijn.	ton	450,00 F	
139020	800499							Afvoeren gebonden funderingsmateriaal, incl. stortkosten. Betreft het vervoeren van vrijgekomen funderingsmateriaal uit ontgraving volgens besteksposten 131040, 131050, 131140 en 131150 naar een inrichting. Funderingsmateriaal: slakken Betreft: Niet Toepasbaar / Niet Vormgegeven Bouwstof Hoeveelheidsbepaling: a.d.v. weegbonnen. Gerekend met een soortelijk gewicht van 2000 kg/m3. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Alle benodigde werkzaamheden zoals het laden, lossen en verwerken volgens eisen inrichting dienen in de prijs inbegrepen te zijn. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	ton	180,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
14							RIOLERINGSWERKZAAMHEDEN			
141							OPBREKEN PUTRANDEN EN PUTTEN			
141010	251123						Verwijderen putrand met deksel. Nadere situering: putrand met deksel in bestaand profiel. Inclusief losbreken/zagen uit verharding. Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel Putrand ontdoen van grond- en specieresten 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 351010 of 351020	st	15,00 F	
141020	251123						Verwijderen putrand met deksel. Nadere situering: putrand met deksel in bestaand profiel. Inclusief losbreken/zagen uit verharding. Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel Putrand ontdoen van grond- en specieresten 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar het gemeentedeput locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief het afladen op aanwijs van de magazijnmeester.	st	15,00 F	
141040	251123						Verwijderen putrand met deksel. Nadere situering: putrand met deksel in bestaand profiel. Inclusief losbreken/zagen uit verharding. Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel Putrand ontdoen van grond- en specieresten 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00 F	
142							OPBREKEN KOLKEN			
142010	251122						Verwijderen kolk. Nadere situering: straatkolk in bestaand profiel t.b.v. hergebruik. Inclusief het schoonmaken van de staatkolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Straatkolk 2 Constructie: tweedelig 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 352110 Overige vrijkomende materialen zoals gestabiliseerd zand en specieresten vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
142020	251122						Verwijderen kolk. Nadere situering: straatkolk in bestaand profiel. Inclusief het schoonmaken van de staatkolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Straatkolk Constructie: tweedelig 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief het afladen op aanwijs van de magazijnmeester.	st	15,00	F
			2							
			1							
					2					
					3					
142030	251122						Verwijderen kolk. Nadere situering: straatkolk in bestaand profiel. Inclusief het schoonmaken van de staatkolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Straatkolk Constructie: tweedelig 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F
			2							
			1							
					2					
					3					
142040	251122						Verwijderen kolk. Nadere situering: trottoirkolk in bestaand profiel t.b.v. hergebruik. Inclusief het schoonmaken van de trottoirkolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Trottoirkolk Constructie: tweedelig 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 352120 Overige vrijkomende materialen zoals gestabiliseerd zand en specieresten vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F
			2							
				1						
					2					
					1					
142050	251122						Verwijderen kolk. Nadere situering: trottoirkolk in bestaand profiel. Inclusief het schoonmaken van de trottoirkolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Trottoirkolk Constructie: tweedelig 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief het afladen op aanwijs van de magazijnmeester.	st	15,00	F
			2							
				1						
					2					
					3					
142060	251122						Verwijderen kolk. Nadere situering: trottoirkolk in bestaand profiel. Inclusief het schoonmaken van de trottoirkolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Trottoirkolk Constructie: tweedelig 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F
			2							
				1						
					2					
					3					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
142070	251122						Verwijderen kolk. Nadere situering: combikolk in bestaand profiel t.b.v. hergebruik. Inclusief het schoonmaken van de combikolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Gecombineerde straat- en trottoirkolk Constructie: tweedelig 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 352130 Overige vrijkomende materialen zoals gestabiliseerd zand en specieresten vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F
		2				1				
						2				
						1				
						2				
						1				
142080	251122						Verwijderen kolk. Nadere situering: combikolk in bestaand profiel. Inclusief het schoonmaken van de combikolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Gecombineerde straat- en trottoirkolk Constructie: tweedelig 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar het gemeentedeput locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed. Inclusief het afladen op aanwijs van de magazijnmeester.	st	15,00	F
		2				1				
						2				
						3				
142090	251122						Verwijderen kolk. Nadere situering: combikolk in bestaand profiel. Inclusief het schoonmaken van de combikolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Gecombineerde straat- en trottoirkolk Constructie: tweedelig 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F
		2				1				
						2				
						3				
143							OP HOOGTE STELLEN			
143010	283866						Verwijderen opbouwgarrituur. Betreft: het verwijderen van een straatpot van WML/Enexis in overleg met de directie. Ten behoeve van waterleiding / gasleiding Straatpot verwijderen 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	50,00	F
		7								
						5				
143020	283866						Verwijderen opbouwgarrituur. Betreft: het verwijderen van een omranding brandkraan. Ten behoeve van ondergrondse brandkraan Straatpot verwijderen 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	50,00	F
		5								
						5				
						3				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
143030	283861							Aanbrengen opbouwgarrituur. Betreft: het vervangen van de bestaande straatpotten op aanwijs van de directie. Inclusief vervoer vanuit het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed.	st	50,00 F			
				5				Straatpot aanbrengen Betreft: straatpot voor water/gas type AVK Pera of gelijkwaardig. Inclusief bijbkomende werkzaamheden.	st			50,00 T	
143040	283861							Aanbrengen opbouwgarrituur. Betreft: het vervangen van de bestaande straatpotten t.b.v. brandkraan. Inclusief vervoer vanuit het gemeentedept locatie Geleen, Jubileumplein 11 te Geleen. Enkele vervoersafstand maximaal 15 km hemelsbreed.	st	50,00 F			
				5				Straatpot aanbrengen Betreft: straatpot brandkraan type AVK Purbra of gelijkwaardig. 348 x 245 mm inclusief ondertegel en omrandingskader. Inclusief bijbkomende werkzaamheden.	st			50,00 T	
143050	283862							Op hoogte brengen opbouwgarrituur. Betreft: het op hoogte stellen van straatpotten. Ten behoeve van gas- en waterleidingen, betreft diverse formaten.	st	50,00 F			
				7				Straatpot op hoogte brengen inclusief bijbehorende werkzaamheden.					
				5									

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
2							GRONDWERK			
22							GRONDWERK KOLKAANSLUITINGEN			
221							RIOOLSLEUF ONTGRAVEN			
221010	240102						Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Nadere situering: sleuf kolkaansluitingen in bestaand en nieuw profiel, rekening houden met handmatig graven c.q. voorsteken en machinaal graven. Grondsoort: niet onderzocht, betreft gemengde grond / zand / leem / grind / stol / menggranulaat voorzien van bijmengingen. Taluds conform de Basis Inspectie Module. Grondwerk van de Inspectie SZW. Taluds 1 : 0 Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgraven tot een niveau waarbij ten opzichte van de onderkant van de buizen, funderingen en putten rekening is gehouden met een grondverbetering van 0,10 m Ontgravingshoogte gemiddeld van 0,50 tot 1,50 m Ontgravingsbreedte op sleufbodem conform de Basis Inspectie Module Grondwerk van de Inspectie SZW. 4 Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 26	m3	125,00 F	
222							RIOOLSLEUF AANVULLEN EN VERDICHTEN			
222010	240122						Aanvullen sleuf. Nadere situering: sleuf kolkaansluitingen in bestaand en nieuw profiel. Aanvullingshoogte gemiddeld 1,00 m Aanvullen tot onderkant verharding met zand voor zandbed De aanvulling verdichten in lagen van maximaal 0,30 m en overeenkomstig artikel 22.02.07 van de Standaard 2020.	m3	125,00 F	
223							GRAVEN WERKGAT			
223010	240206						Graven en aanvullen werkgat/-put. Betreft: het verwijderen / aanbrengen van kolken. Aanvullen werkgat volgens hoofdstukken 145 en 35. Grondsoort: niet onderzocht, betreft gemengde grond / zand / leem / grind / stol voorzien van bijmengingen. In vaste grond Hoeveelheid per gat: van 0,5 tot 1 m3 De aanvulling verdichten in lagen van maximaal 0,30 m en overeenkomstig artikel 22.02.07 van de Standaard 2020. Vrijgekomen overtollige grond vervoeren volgens hoofdstuk 26. Aanvullen tot onderkant verharding met zand voor zandbed.	st	135,00 F	
								m3		135,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
23							GRONDWERK CUNETTEN			
231							CUNETTEN ONTGRAVEN			
2311							<u>Ontgraven grond uit cunet < 10 m3</u>			
231110	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 260010 of 260020.	m3	150,00	F
		2					Grondsoorten gescheiden ontgraven			
			1				Ontgravingshoogte gemiddeld tot 0,30 m			
				2			Ontgravingsbreedte op bodem van 0,00 tot 2,50 m			
					1		Taluds 1 : 0			
						1	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
231120	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 260010 of 260020.	m3	150,00	F
		2					Grondsoorten gescheiden ontgraven			
			1				Ontgravingshoogte gemiddeld tot 0,30 m			
				2			Ontgravingsbreedte op bodem van 2,50 tot 6,00 m			
					1		Taluds 1 : 0			
						1	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
231130	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 260010 of 260020.	m3	150,00	F
		2					Grondsoorten gescheiden ontgraven			
			2				Ontgravingshoogte van 0,30 tot 0,60 m			
				2			Ontgravingsbreedte op bodem van 0,00 tot 2,50 m			
					1		Taluds 1 : 0			
						1	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
231140	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 260010 of 260020. 2 Grondsoorten gescheiden ontgraven 2 Ontgravingshoogte van 0,30 tot 0,60 m 2 Ontgravingsbreedte op bodem van 2,50 tot 6,00 m 1 Taluds 1 : 0 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	150,00	F
2312							<u>Ontgraven grond uit cunet 10 - 50 m3</u>			
231210	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 261010 of 261020. 2 Grondsoorten gescheiden ontgraven 1 Ontgravingshoogte gemiddeld tot 0,30 m 2 Ontgravingsbreedte op bodem van 0,00 tot 2,50 m 1 Taluds 1 : 0 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	250,00	F
231220	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 261010 of 261020. 2 Grondsoorten gescheiden ontgraven 1 Ontgravingshoogte gemiddeld tot 0,30 m 2 Ontgravingsbreedte op bodem van 2,50 tot 6,00 m 1 Taluds 1 : 0 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	250,00	F
231230	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 261010 of 261020. 2 Grondsoorten gescheiden ontgraven 2 Ontgravingshoogte van 0,30 tot 0,60 m 2 Ontgravingsbreedte op bodem van 0,00 tot 2,50 m 1 Taluds 1 : 0 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	250,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
231240	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 261010 of 261020. 2 Grondsoorten gescheiden ontgraven 2 Ontgravingshoogte van 0,30 tot 0,60 m 2 Ontgravingsbreedte op bodem van 2,50 tot 6,00 m 1 Taluds 1 : 0 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	250,00	F
2313							<u>Ontgraven grond uit cunet > 50 m3</u>			
231310	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 262010 of 262020. 2 Grondsoorten gescheiden ontgraven 1 Ontgravingshoogte gemiddeld tot 0,30 m 2 Ontgravingsbreedte op bodem van 0,00 tot 2,50 m 1 Taluds 1 : 0 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	500,00	F
231320	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 262010 of 262020. 2 Grondsoorten gescheiden ontgraven 1 Ontgravingshoogte gemiddeld tot 0,30 m 2 Ontgravingsbreedte op bodem van 2,50 tot 6,00 m 1 Taluds 1 : 0 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	500,00	F
231330	220101						Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 262010 of 262020. 2 Grondsoorten gescheiden ontgraven 2 Ontgravingshoogte van 0,30 tot 0,60 m 2 Ontgravingsbreedte op bodem van 0,00 tot 2,50 m 1 Taluds 1 : 0 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	500,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
231340	220101							Grond ontgraven uit cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspost 262010 of 262020.	m3	500,00 F	
			2					Grondsoorten gescheiden ontgraven			
			2					Ontgravingshoogte van 0,30 tot 0,60 m			
			2					Ontgravingsbreedte op bodem van 2,50 tot 6,00 m			
				1				Taluds 1 : 0			
				1				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
				1				Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
232								CUNETTEN AANVULLEN EN VERDICHTEN			
2320								<u>Cunetten aanvullen en verdichten < 10 m3</u>			
232010	220399							Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. < 2,50m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	150,00 F	
232011	220301							Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3		150,00 I
								Grondsoort: zand in zandbed	m3		150,00 L
		6						Hoogte van 0,05 m tot 0,20 m, zonder overhoogte			
		3						Breedte bovenzijde van 0,00 tot 2,50 m			
			1					Taluds 1 : 0			
				1				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
				1				Verdichten volgens bestekspostnr. 232012			
				1				Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
232012	220411							Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m2		3.000,00 I
								Grondsoort: zand in zandbed			
			1					Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m			
				1				Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard			
232020	220399							Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. 2,50 t/m 6,00m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	150,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
232021	220301						Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Hoogte van 0,05 m tot 0,20 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 2,50 tot 6,00 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 232022 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		150,00	I
		6						m3		150,00	L
		3									
			1								
				1							
					1						
						1					
232022	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		3.000,00	I
		1									
					1						
232030	220399						Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. < 2,50m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	150,00	F	
232031	220301						Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Hoogte van 0,20 m tot 0,30 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 232032 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		150,00	I
		6						m3		150,00	L
		3									
			1								
				1							
					1						
						1					
232032	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		2.000,00	I
		1									
					1						
232040	220399						Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. 2,50 t/m 6,00m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	150,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
232041	220301						Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Hoogte van 0,20 m tot 0,30 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 2,50 tot 6,00 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 232042 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		150,00	I
		6						m3		150,00	L
			3								
				1							
					1						
						1					
232042	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		2.000,00	I
			1								
					1						
2321							<u>Cunetten aanvullen en verdichten 10 t/m 50 m3</u>				
232110	220399						Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. < 2,50m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	250,00	F	
232111	220301						Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Hoogte van 0,05 m tot 0,20 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 232112 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		250,00	I
		6						m3		250,00	L
			3								
				1							
					1						
						1					
232112	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		5.000,00	I
			1								
					1						
232120	220399						Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. 2,50 t/m 6,00m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	250,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
232121	220301						Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Hoogte van 0,05 m tot 0,20 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 2,50 tot 6,00 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 232122 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		250,00	I
		6						m3		250,00	L
		3									
			1								
				1							
					1						
						1					
232122	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		5.000,00	I
		1									
					1						
232130	220399						Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. < 2,50m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	250,00	F	
232131	220301						Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Hoogte van 0,20 m tot 0,30 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 232132 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		250,00	I
		6						m3		250,00	L
		3									
			1								
				1							
					1						
						1					
232132	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		3.333,00	I
		1									
					1						
232140	220399						Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. 2,50 t/m 6,00m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	250,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
232141	220301						Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Hoogte van 0,20 m tot 0,30 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 2,50 tot 6,00 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 232142 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		250,00	I
		6						m3		250,00	L
		3									
			1								
				1							
					1						
						1					
232142	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		3.333,00	I
		1									
					1						
2322							<u>Cunetten aanvullen en verdichten > 50 m3</u>				
232210	220399						Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. < 2,50m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	500,00	F	
232211	220301						Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Hoogte van 0,05 m tot 0,20 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 232212 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		500,00	I
		6						m3		500,00	L
		3									
			1								
				1							
					1						
						1					
232212	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		10.000,00	I
		1									
					1						
232220	220399						Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. 2,50 t/m 6,00m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	500,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
232221	220301						Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Hoogte van 0,05 m tot 0,20 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 2,50 tot 6,00 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 232222 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		500,00	I
		6						m3		500,00	L
		3									
			1								
				1							
					1						
						1					
232222	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		10.000,00	I
		1									
					1						
232230	220399						Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. < 2,50m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	500,00	F	
232231	220301						Grond verwerken in cunet. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Hoogte van 0,20 m tot 0,30 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 232232 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		500,00	I
		6						m3		500,00	L
		3									
			1								
				1							
					1						
						1					
232232	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding. Grondsoort: zand in zandbed Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		6.667,00	I
		1									
					1						
232240	220399						Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. 2,50 t/m 6,00m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: cunet onder de verharding.	m3	500,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
232241	220301						Grond verwerken in cunet.	m3		500,00	I
							Nadere situering: op aanwijs van de directie.				
							Betreft: cunet onder de verharding.				
							Grondsoort: zand in zandbed	m3		500,00	L
		6					Hoogte van 0,20 m tot 0,30 m, zonder overhoogte				
		3					Breedte bovenzijde van 2,50 tot 6,00 m				
			1				Taluds 1 : 0				
				1			Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
					1		Verdichten volgens bestekspostnr. 232242				
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
232242	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2		6.667,00	I
							Nadere situering: op aanwijs van de directie.				
							Betreft: cunet onder de verharding.				
							Grondsoort: zand in zandbed				
		1					Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m				
						1	Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
24							GRONDWERK CULTUURTECHNISCH			
241							ONTGRAVEN GROND T.B.V. CULTUURTECHNISCHE WERKZAAMHEDEN			
241010	220101						Grond ontgraven uit plantvakken. Nadere situering: plantvakken in nieuw profiel op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens hoofdstuk 26. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m Ontgravingsbreedte op bodem van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	400,00 F	
		2								
			1							
				2						
					1					
						1				
241020	220101						Grond ontgraven uit plantvakken. Nadere situering: plantvakken in nieuw profiel op aanwijs van de directie. Grondsoort: zand, grond, leem, klei, gemengd. Vrijgekomen grond vervoeren volgens hoofdstuk 26. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte van 0,30 tot 0,60 m Ontgravingsbreedte op bodem van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	400,00 F	
		2								
			2							
				2						
					1					
						1				
242							VERWERKEN T.B.V. CULTUURTECHNISCHE WERKZAAMHEDEN			
2420							<u>Verwerken grond < 50 m3</u>			
242010	220301						Grond verwerken in plantvakken. Nadere situering: plantvakken in nieuw profiel op aanwijs van de directie. Grondsoort: teelgrond Hoogte van 0,00 m tot 0,30 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	150,00 F	
		6						m3		150,00 L
			3							
				1						
					1					
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
242020	220301						Grond verwerken in plantvakken. Nadere situering: plantvakken in nieuw profiel op aanwijs van de directie. Grondsoort: teelgrond Hoogte van 0,30 m tot 0,60 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	150,00	F	
		6						m3			150,00 L
			3								
				1							
					1						
242030	220301						Grond verwerken in bermen. Nadere situering: bermen op aanwijs van de directie. Grondsoort: vrijgekomen grond en vervoerd volgens bestekspost 260010 of 261010. Hoogte van 0,15 m tot 0,25 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,50 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Profilieren volgens bestekspostnr. 242330 en 242340 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	250,00	F	
		6						m3			250,00 I
			3								
				1							
					6						
2421							<u>Verwerken grond > 50 m3</u>				
242110	220301						Grond verwerken in plantvakken. Nadere situering: plantvakken in nieuw profiel op aanwijs van de directie. Grondsoort: teelgrond Hoogte van 0,00 m tot 0,30 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	250,00	F	
		6						m3			250,00 L
			3								
				1							
					1						
242120	220301						Grond verwerken in plantvakken. Nadere situering: plantvakken in nieuw profiel op aanwijs van de directie. Grondsoort: teelgrond Hoogte van 0,30 m tot 0,60 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,00 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	250,00	F	
		6						m3			250,00 L
			3								
				1							
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
242130	220301						Grond verwerken in bermen. Nadere situering: bermen op aanwijs van de directie. Grondsoort: vrijgekomen grond en vervoerd volgens bestekspost 260010 of 261010. Hoogte van 0,15 m tot 0,25 m, zonder overhoogte Breedte bovenzijde van 0,50 tot 2,50 m Taluds 1 : 0 Profileren volgens bestekspostnr. 242330 en 242340 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	250,00 F	250,00 I
2422		6	3	1	6	1	<u>Spitten grond</u>			
242210	222104						Diepsspitten. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft het doorspitten van de groenvakken voordat er teelaarde of overige grond/substraat wordt aangebracht op aanwijs van directie. Spitten met een tandenbak. Grondsoort: gemengde grond / leem. Grootte per perceel: variabel Ondergrond bovenspitten Uitgaande van bodem cunet groenvakken 2 4 Bewerkingsdiepte: 0,30 m	are	15,00 F	
242220	222105						Spitten of ploegen. Nadere situering: groenvakken binnen de kroonprojectie van de bomen, op aanwijs van de directie. Betreft: het handmatig spitten van de groenvakken binnen de kroonprojectie. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 3 Bewerkingsdiepte: 0,30 m	are	10,00 F	
2423		1	1				<u>Profileren grond.</u>			
242310	220421						Profileren van oppervlakken. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: terreinen / percelen / groenvakken in nieuw profiel. Grondsoort: divers Oppervlakken boven water Talud: divers Taludlengte gemiddeld 3,00 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	1.500,00 F	
242320	220421						Profileren van oppervlakken. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: terreinen / percelen / groenvakken in nieuw profiel. Grondsoort: divers Oppervlakken boven water Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	1.250,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
243								BERMEN			
2430								<u>Bewerken bermen</u>			
243010	222107							Frezen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: het frezen van bermen. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are	12,50 F	
		1									
			1								
				2							
				1							
243020	222107							Frezen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: het frezen van bermen. Grootte per perceel: ca. 1000 m2 tot ca. 5000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are	12,50 F	
		2									
			1								
				2							
				1							
243030	222105							Spitten of ploegen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: het spitten van bermen. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1 Bewerkingsdiepte: 0,20 m	are	12,50 F	
		1									
			1								
				1							
243040	514101							Verwijderen begroeiing. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Karakter van de begroeiing: diverse soorten struikgewas. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Hoogte begroeiing: tot ca. 1 m 2 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,50 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren conform bestekspost 263010 of 263020.	are	12,50 F	
		1									
			1								
				2							
				2							
				1							
243050	510403							Verlagen bermen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: ontgraving t.b.v. bermverlaging inclusief verwijderen van eventueel overgroeide kanten inclusief het handmatig bijwerken. Betreft: gemengde grond Profiel na verlaging: 1 : 20 In de bermen aanwezige obstakels: divers Betreft: buiten- of middenberm Breedte van afgraven: 0,50 m tot 2,50 m Gemiddelde dikte van afgraven: 0,10 tot 0,15 m 9 Vrijgekomen materiaal verwerken in achterliggende berm tot een maximale breedte van 5 meter.	m2	125,00 F	
		9									
			6								
				2							
					9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
243060	510403							Verlagen bermen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: ontgraving t.b.v. bermverlaging inclusief verwijderen van eventueel overgroeide kanten inclusief het handmatig bijwerken. Betreft: gemengde grond Profiel na verlaging: 1 : 20 In de bermen aanwezige obstakels: divers Betreft: buiten- of middenberm Breedte van afgraven: 0,50 m tot 2,50 m Gemiddelde dikte van afgraven: 0,10 tot 0,15 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren volgens bestekspost 2610 t/m 2630.	m2	125,00 F	
243070	510403							Verlagen bermen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: ontgraving t.b.v. bermverlaging inclusief verwijderen van eventueel overgroeide kanten inclusief het handmatig bijwerken. Betreft: gemengde grond Profiel na verlaging: 1 : 20 In de bermen aanwezige obstakels: divers Betreft: buiten- of middenberm Breedte van afgraven: 0,50 m tot 2,50 m Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 9 Vrijgekomen materiaal verwerken in achterliggende berm tot een maximale breedte van 5 meter.	m2	125,00 F	
243080	510403							Verlagen bermen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: ontgraving t.b.v. bermverlaging inclusief verwijderen van eventueel overgroeide kanten inclusief het handmatig bijwerken. Betreft: gemengde grond Profiel na verlaging: 1 : 20 In de bermen aanwezige obstakels: divers Betreft: buiten- of middenberm Breedte van afgraven: 0,50 m tot 2,50 m Gemiddelde dikte van afgraven: 0,15 tot 0,20 m 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren volgens bestekspost 2610 t/m 2630.	m2	125,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
243090	510499						Grond afschrappen t.p.v. rijbaan, dik 0,05 m. Betreft het afschrappen / afzoden van de bestaande (gras)bermen aan beide zijden van de rijweg t.b.v. verbeteren afwatering, inclusief het verwijderen van eventuele begroeiing, bestaande uit gras en kruidenvegetatie, met een hoogte van 0,05 - 0,80 m. Hoogte afschrapping: 0,00 - 0,10 m, gemiddeld 0,05 m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Vrijgekomen grond met plantmateriaal verzamelen en vervoeren volgens bestekspost 2610 t/m 2630. Werkbreedte 0 - 1,0 m. Grondsoort: gemengde grond met begroeiing. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking. Grondsoorten niet gescheiden ontgraven. Inclusief profileren vrijgemaakte berm, aansluiting nieuw met bestaand maaiveld met facet afwerken, minimale hoek 45 graden, inclusief handmatig bijwerken. Ontgravingshoogte: variabel. Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 1,2 m. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m.	m2	125,00 F	
243100	510499						Grond afschrappen t.p.v. fietspaden, dik 0,05 m. Betreft het afschrappen / afzoden van de bestaande (gras)bermen of plantvakken aan beide zijden van de fietspaden t.b.v. verbeteren afwatering, inclusief het verwijderen van eventuele begroeiing, bestaande uit gras en kruidenvegetatie, met een hoogte van 0,05 - 0,80 m. Hoogte afschrapping: 0,00 - 0,10 m, gemiddeld 0,05 m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Vrijgekomen grond met plantmateriaal verzamelen en vervoeren volgens bestekspost 2610 t/m 2630. Werkbreedte 0 - 1,0 m. Grondsoort: gemengde grond met begroeiing. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking. Grondsoorten niet gescheiden ontgraven. Inclusief profileren vrijgemaakte berm, aansluiting nieuw met bestaand maaiveld met facet afwerken, minimale hoek 45 graden, inclusief handmatig bijwerken. Ontgravingshoogte: variabel. Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 1,2 m. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m.	m2	125,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
243110	510499						Grond afschrappen t.p.v. voetpaden, dik 0,05 m. Betreft het afschrappen / afzoden van de bestaande (gras)bermen of plantvakken aan beide zijden van de voetpaden t.b.v. verbeteren afwatering, inclusief het verwijderen van eventuele begroeiing, bestaande uit gras en kruidenvegetatie, met een hoogte van 0,05 - 0,80 m. Hoogte afschrapping: 0,00 - 0,10 m, gemiddeld 0,05 m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Vrijgekomen grond met plantmateriaal verzamelen en vervoeren volgens bestekspost 2610 t/m 2630. Werkbreedte 0 - 1,0 m. Grondsoort: gemengde grond met begroeiing. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking. Grondsoorten niet gescheiden ontgraven. Inclusief profileren vrijgemaakte berm, aansluiting nieuw met bestaand maaiveld met facet afwerken, minimale hoek 45 graden, inclusief handmatig bijwerken. Ontgravingshoogte: variabel. Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 1,2 m. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m.	m2	1.000,00 F	
2432							<u>Afwerken bermen</u>			
243210	510401						Aanvullen bermen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: het aanvullen en onder profiel brengen van bermen. Grondsoort aan vulgrond: teelgrond Profiel van afwerking: afwaterend variabel Richting afwatering op aanwijs van de directie. In de bermen aanwezige obstakels: divers Betreft: midden- of buitenberm aanvullen tot 0,02 m onder kant verharding Breedte van aanvulling: 0,50 tot 2,50 m Gemiddelde dikte van aanvulling: 0,05 tot 0,10 m	m2	200,00 F	
						9	De aanvulling verdichten	m3		20,00 L
						7				
						2				
243220	510499						Aanvullen bermen, menggranulaat, dik 0,10 tot 0,20 m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: het aanvullen en onder profiel brengen van bermen. Materiaalsoort: menggranulaat 0/31,5 Profiel van afwerking: afwaterend, richting afwatering op aanwijs van de directie. In de bermen aanwezige obstakels: divers. Betreft midden- of buitenberm. aanvullen tot 0,02 m onder kant verharding. Breedte van aanvulling: 0,50 tot 1,50 m. Gemiddelde dikte van aanvulling: 0,10 tot 0,20 m. De aanvulling verdichten.	m2	200,00 F	
								ton		57,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
243230	510499							Aanvullen bermen, menggranulaat, dik 0,05 tot 0,10 m. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: het aanvullen en onder profiel brengen van bermen. Materiaalsoort: menggranulaat 0/31,5 Profiel van afwerking: afwaterend, richting afwatering op aanwijs van de directie. In de bermen aanwezige obstakels: divers. Betreft midden- of buitenberm. aanvullen tot 0,02 m onder kant verharding. Breedte van aanvulling: 0,50 tot 1,50 m. Gemiddelde dikte van aanvulling: 0,10 tot 0,20 m. De aanvulling verdichten.	m2 ton	200,00 	F	38,00 L
243240	511101							Zaaien. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: het zaaien van bermen. 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 verkruimelen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasvelden Mengsel B3 van de rassenlijst Hoeveelheid: 1,50 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aanrollen.	are kg	12,50 	F	18,75 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
26							GROND VERVOEREN			
2600							<u>Vervoeren / afvoeren grond < 10 m3</u>			
260010	220201						Grond vervoeren. Betreft: vervoeren / afvoeren van vrijgekomen zand, grond, leem, klei, gemengd. Op aanwijs van de directie. Grondsoort: niet onderzocht, betreft gemengde grond, zand, leem, grind, stol, klei, voorzien van bijmengingen, milieu-hygiënische kwaliteit conform Bodemkwaliteitskaart, uitgangspunt klasse Industrie. Grond vrijgekomen bij ontgraving in de hoofdstukken 22, 23 en 24.	m3	125,00	F
		1					Grond vrijgekomen bij ontgraving in de hoofdstukken 22, 23 en 24.			
			2				Vervoeren naar: plaats van verwerking t.b.v. hergebruik grond binnen de gemeentegrenzen. Rekening houdend met een maximale enkele vervoersafstand tot 15 km hemelsbreed. Alle benodigde werkzaamheden zoals het laden en lossen dienen in de prijs inbegrepen te zijn.			
						9	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving.			
260020	220299						Vervoeren / afvoeren grond naar een inrichting, klasse Industrie. Betreft: vervoeren/afvoeren van vrijgekomen zand, grond, leem, klei, gemengd volgens hoofdstukken 22, 23 en 24. Grondsoort: : niet onderzocht, betreft gemengde grond / zand/ leem / grind / stol / klei voorzien van bijmengingen, milieu-hygiënische kwaliteit conform Bodemkwaliteitskaart, uitgangspunt klasse Industrie. Vrijgekomen grond afvoeren naar een inrichting ter keuze opdrachtgever. Rekening houdend met een maximale enkele vervoersafstand tot 15 km hemelsbreed. Gerekend met een soortelijk gewicht van 1.600 kg/m3. Stortbonnen worden door de opdrachtgever ter beschikking gesteld. Hoeveelheidsbepaling: a.d.v. weegbonnen. Alle benodigde werkzaamheden zoals het laden, lossen en verwerken volgens eisen inrichting dienen in de prijs begrepen te zijn. Acceptatiekosten zijn voor rekening opdrachtgever.	ton	1.225,00	F
2610							<u>Vervoeren / afvoeren grond 10 - 50 m3</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
261010	220201						Grond vervoeren. Betreft: vervoeren / afvoeren van vrijgekomen zand, grond, leem, klei, gemengd. Op aanwijs van de directie. Grondsoort: niet onderzocht, betreft gemengde grond, zand, leem, grind, stol, klei, voorzien van bijmengingen, milieu-hygiënische kwaliteit conform Bodemkwaliteitskaart, uitgangspunt klasse Industrie. Grond vrijgekomen bij ontgraving in de hoofdstukken 22, 23 en 24. Vervoeren naar: plaats van verwerking t.b.v. hergebruik grond binnen de gemeentegrenzen. Rekening houdend met een maximale enkele vervoersafstand tot 15 km hemelsbreed. Alle benodigde werkzaamheden zoals het laden en lossen dienen in de prijs inbegrepen te zijn. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving.	m3	125,00	F
261020	220299						Vervoeren / afvoeren grond naar een inrichting, klasse Industrie. Betreft: vervoeren/afvoeren van vrijgekomen zand, grond, leem, klei, gemengd volgens hoofdstukken 22, 23 en 24. Grondsoort: : niet onderzocht, betreft gemengde grond / zand/ leem / grind / stol / klei voorzien van bijmengingen, milieu-hygiënische kwaliteit conform Bodemkwaliteitskaart, uitgangspunt klasse Industrie. Vrijgekomen grond afvoeren naar een inrichting ter keuze opdrachtgever. Rekening houdend met een maximale enkele vervoersafstand tot 15 km hemelsbreed. Gerekend met een soortelijk gewicht van 1.600 kg/m3. Stortbonnen worden door de opdrachtgever ter beschikking gesteld. Hoeveelheidsbepaling: a.d.v. weegbonnen. Alle benodigde werkzaamheden zoals het laden, lossen en verwerken volgens eisen inrichting dienen in de prijs begrepen te zijn. Acceptatiekosten zijn voor rekening opdrachtgever.	ton	1.750,00	F
2620							<u>Vervoeren / afvoeren grond > 50 m3</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
262010	220201						Grond vervoeren. Betreft: vervoeren / afvoeren van vrijgekomen zand, grond, leem, klei, gemengd. Op aanwijs van de directie. Grondsoort: niet onderzocht, betreft gemengde grond, zand, leem, grind, stol, klei, voorzien van bijmengingen, milieu-hygiënische kwaliteit conform Bodemkwaliteitskaart, uitgangspunt klasse Industrie. Grond vrijgekomen bij ontgraving in de hoofdstukken 22, 23 en 24. Vervoeren naar: plaats van verwerking t.b.v. hergebruik grond binnen de gemeentegrenzen. Rekening houdend met een maximale enkele vervoersafstand tot 15 km hemelsbreed. Alle benodigde werkzaamheden zoals het laden en lossen dienen in de prijs inbegrepen te zijn. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving.	m3	250,00	F
262020	220299						Vervoeren / afvoeren grond naar een inrichting, klasse Industrie. Betreft: vervoeren/afvoeren van vrijgekomen zand, grond, leem, klei, gemengd volgens hoofdstukken 22, 23 en 24. Grondsoort: : niet onderzocht, betreft gemengde grond / zand/ leem / grind / stol / klei voorzien van bijmengingen, milieu-hygiënische kwaliteit conform Bodemkwaliteitskaart, uitgangspunt klasse Industrie. Vrijgekomen grond afvoeren naar een inrichting ter keuze opdrachtgever. Rekening houdend met een maximale enkele vervoersafstand tot 15 km hemelsbreed. Gerekend met een soortelijk gewicht van 1.600 kg/m3. Stortbonnen worden door de opdrachtgever ter beschikking gesteld. Hoeveelheidsbepaling: a.d.v. weegbonnen. Alle benodigde werkzaamheden zoals het laden, lossen en verwerken volgens eisen inrichting dienen in de prijs begrepen te zijn. Acceptatiekosten zijn voor rekening opdrachtgever.	ton	3.250,00	F
2630							<u>Afvoeren vrijgekomen hout / groenafval</u>			
263010	510199						Afvoeren vrijgekomen hout. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft het vervoeren van het vrijgekomen hout / plantmateriaal naar een inrichting ter keuze opdrachtgever. Vrijgekomen volgens hoofdstuk 24. Rekening houdend met een maximale enkele vervoersafstand tot 15 km hemelsbreed. Afvoeren op basis van stortbonnen, terug te herleiden naar uitgevoerde werkzaamheden. Alle benodigde werkzaamheden zoals het laden, lossen en verwerken volgens eisen inrichting dienen in de prijs begrepen te zijn. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	ton	25,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
263020	510199							Afvoeren vrijgekomen groenafval. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft het vervoeren van het vrijgekomen begroeiing, wortels, plantmateriaal vermengd met grond naar een inrichting ter keuze opdrachtgever. Vrijgekomen volgens hoofdstuk 24. Rekening houdend met een maximale enkele vervoersafstand tot 15 km hemelsbreed. Afvoeren op basis van stortbonnen, terug te herleiden naar uitgevoerde werkzaamheden. Alle benodigde werkzaamheden zoals het laden, lossen en verwerken volgens eisen inrichting dienen in de prijs begrepen te zijn. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	ton	25,00 F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
28							BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN GRONDWERK			
281							WERKZAAMHEDEN T.B.V. KABELS EN LEIDINGEN			
281010	010899						Uitvoeren Klic-melding (graafmelding). Ter bepaling van de globale ligging van de kabels en leidingen, aanvullend op de verplichting van de aannemer. Voorafgaand aan grondwerkzaamheden waar kabels en leidingen verwacht kunnen worden, alleen opvoeren in overleg met de directie.	keer	150,00	F
281020	102101						Graven proefsleuf. Nadere situering: exacte locatie proefsleuf op aanwijs van de directie. Betreft het graven van een proefsleuf om het kabeltracé in het werk te kunnen bepalen. Tracé kabels en leidingen vastleggen middels foto's en schets/tekening, inclusief digitaal aanleveren van de schets/tekening en foto's aan de opdrachtgever. Opbouw van de ondergrond: divers, rekening houdnd met leem / stol / granulaat. Gemiddelde sleufdiepte: 0,60 m Sleuflengte: 2,50 m Grondsoorten gescheiden ontgraven	st	50,00	F
		1					Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen gronden verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad			
			2				Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen uitgekomen elementenverharding.			
281030	102101						Graven proefsleuf. Nadere situering: exacte locatie proefsleuf op aanwijs van de directie. Betreft het graven van een proefsleuf om het kabeltracé in het werk te kunnen bepalen. Tracé kabels en leidingen vastleggen middels foto's en schets/tekening, inclusief digitaal aanleveren van de schets/tekening en foto's aan de opdrachtgever. Opbouw van de ondergrond: divers, rekening houdnd met leem / stol / granulaat. Gemiddelde sleufdiepte: 1,50 m Sleuflengte: 2,50 m Grondsoorten gescheiden ontgraven	st	50,00	F
		1					Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen gronden verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad			
			2				Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen uitgekomen elementenverharding.			
				2						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
3							RIOLERING			
31							KOLKAANSLUITINGEN			
310							KOLKAANSLUITINGEN Ø160 MM			
310010	252201						Aanbrengen PVC-buis Nadere situering: kolkaansluitingen in nieuw profiel. Bijzonderheid: grondwerk volgens hoofdstuk 22.	m	75,00	F
			2				Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8 Kleur: grijs (RAL 7037)	m		75,00
				2	3		Nominale middellijn 160 mm			
						1	Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet steekmof			
310020	252832						Maken inlaat. Nadere situering: inlaat in PVC-buizen t.b.v. kolkaansluiting PVC Ø160 mm.	st	25,00	F
			4				In PVC-buis			
				1			Door middel van boren			
					1		Wanddikte tot 50 mm			
						1	Inlaat voor aansluiting van PVC-buis			
							Diameter inlaat 160 mm			
							Knevelinlaat met zettingsmof Ø160 mm (zadelstuk afstemmen op aansluitende buisdiameter).	st		25,00
						1	As-inlaat loodrecht op as-buis			
						1	Verbinding inlaat-buis d.m.v. zettingsmof met rubbermanchet			
310030	252832						Maken inlaat. Nadere situering: inlaat in betonbuizen t.b.v. kolkaansluiting PVC Ø160 mm.	st	25,00	F
			2				In gewapende betonbuis			
				1			Door middel van boren			
					3		Wanddikte 70 tot 100 mm			
						1	Inlaat voor aansluiting van PVC-buis			
							Diameter inlaat 160 mm			
							Betoninlaat met zettingsmof Ø160 mm (zadelstuk afstemmen op aansluitende buisdiameter).	st		25,00
						1	As-inlaat loodrecht op as-buis			
						1	Verbinding inlaat-buis d.m.v. zettingsmof met rubbermanchet			
310040	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Nadere situering: kolkaansluitingen in nieuw profiel.	st	25,00	F
			2				Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Flexibele bocht 90° met zettingsmof Kleur: grijs (RAL 7037)	st		25,00
					2	3	Nominale middellijn 160 mm			
						1	Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
310050	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Nadere situering: kolkaansluitingen in nieuw profiel. Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Flexibele stroom T-stuk 90° met zettingsmof Kleur: grijs (RAL 7037) Nominale middellijn 160 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F		
		2						st			25,00	L
			2	3								
310060	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Nadere situering: kolkaansluitingen in nieuw profiel. Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 T-stuk 45° Kleur: grijs (RAL 7037) Nominale middellijn 160 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F		
		2						st			25,00	L
			2	3								
310070	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Nadere situering: kolkaansluitingen in nieuw profiel. Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 T-stuk 90° Kleur: grijs (RAL 7037) Nominale middellijn 160 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F		
		2						st			25,00	L
			2	3								
310080	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Nadere situering: kolkaansluitingen in nieuw profiel. Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Bocht 45° Kleur: grijs (RAL 7037) Nominale middellijn 160 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F		
		2						st			25,00	L
			2	3								
310090	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Nadere situering: kolkaansluitingen in nieuw profiel. Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Bocht 90° Kleur: grijs (RAL 7037) Nominale middellijn 160 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F		
		2						st			25,00	L
			2	3								
310100	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Nadere situering: kolkaansluitingen in nieuw profiel. Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Combikap Kleur: grijs (RAL 7037) Nominale middellijn 160 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F		
		2						st			25,00	L
			2	3								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
35							PUTRANDEN EN KOLKEN			
3500							<u>Aanbrengen putranden met deksel (TBS)</u>			
350010	252701						Aanbrengen putrand met deksel.	st	12,00	F
					4		Betreft: het aanbrengen van nieuwe putranden met deksel in asfzatverharding t.p.v. verwijderde putranden met deksel.			
							Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel klasse D400 volgens NEN-EN 124 wordt door de gemeente ter beschikking gesteld.	st		12,00
							Transport vanuit gemeentelager dient in de prijs inbegrepen te zijn, rekening houdend met een transportafstand van 15km hemelsbreed.			
							Type Aquagate DYNAMIC 24 CROSS GRIP met deksel voor zwaar verkeer (leverancier SVA Group of gelijkwaardig).			
							Hoogte 240mm			
							- Opschrift "RW" voor regenwaterriool			
							- Opschrift "VW" voor vuilwaterriool			
							- Geen opschrift bij gemengd stelsel			
					1		Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens metselwerk en stellen in metselspecie.			
							Metselstenen, gerekend met 2 stellagen	st		600,00
							Metselstenen kwaliteit B5 (NEN 2489)			
							Metselspecie volgens M15-1 (NEN3835)	m3		0,60
							Binnen- en buitenzijde platvol voegen			
					1		Putrand ontdoen van vuil en voorzien van VEPRO veiligheidszitting.			
350020	252701						Aanbrengen putrand met deksel.	st	12,00	F
							Betreft: het aanbrengen van nieuwe putranden met deksel in elementenverharding t.p.v. verwijderde putranden met deksel.			
					4		Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel klasse D400 volgens NEN-EN 124 wordt door de gemeente ter beschikking gesteld.	st		12,00
							Transport vanuit gemeentelager dient in de prijs inbegrepen te zijn, rekening houdend met een transportafstand van 15km hemelsbreed.			
							Type Aquagate P SOLO AME 600/24 GRIP met deksel voor zwaar verkeer (leverancier SVA Group of gelijkwaardig).			
							Hoogte 240mm			
							- Opschrift "RW" voor regenwaterriool			
							- Opschrift "VW" voor vuilwaterriool			
							- Geen opschrift bij gemengd stelsel			
					1		Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens metselwerk en stellen in metselspecie.			
							Metselstenen, gerekend met 2 stellagen	st		600,00
							Metselstenen kwaliteit B5 (NEN 2489)			
							Metselspecie volgens M15-1 (NEN3835)	m3		0,60
							Binnen- en buitenzijde platvol voegen			
					1		Putrand ontdoen van vuil en voorzien van VEPRO veiligheidszitting.			
3510							<u>Aanbrengen putranden met deksel (hergebruik)</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5			RESULTAATS- VERPLICHTING		
351010	252701						Aanbrengen putrand met deksel. Betreft: het aanbrengen van putranden met deksel in asfzatverharding t.p.v. verwijderde putranden met deksel. Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel klasse D400 volgens NEN-EN 124 Putrand met deksel vrijgekomen volgens bestekspost 141010. Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens metselwerk en stellen in metselspecie. Metselstenen, gerekend met 2 stellagen Metselstenen kwaliteit B5 (NEN 2489) Metselspecie volgens M15-1 (NEN3835) Binnen- en buitenzijde platvol voegen Putrand ontdoen van vuil en voorzien van VEPRO veiligheidszitting.	st	15,00	F	
					4			st			15,00 T
						1		st			750,00 L
								m3			0,75 L
						1					
351020	252701						Aanbrengen putrand met deksel. Betreft: het aanbrengen van putranden met deksel in elementenverharding t.p.v. verwijderde putranden met deksel. Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel klasse D400 volgens NEN-EN 124 Putrand met deksel vrijgekomen volgens bestekspost 141010. Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens metselwerk en stellen in metselspecie. Metselstenen, gerekend met 2 stellagen Metselstenen kwaliteit B5 (NEN 2489) Metselspecie volgens M15-1 (NEN3835) Binnen- en buitenzijde platvol voegen Putrand ontdoen van vuil en voorzien van VEPRO veiligheidszitting.	st	15,00	F	
					4			st			15,00 T
						1		st			750,00 L
								m3			0,75 L
						1					
3511							<u>Op hoogte stellen putranden met deksel</u>				
351110	252702						Op hoogte brengen bestaande putafdekking. Nadere situering: putafdekking t.p.v. berm in bestaand profiel. Bijzonderheid: inclusief bijbehorend grondwerk. Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens metselwerk en stellen in metselspecie type 1. Metselstenen waalformaat, gerekend met 2 stellagen. Binnen- en buitenzijde berapen.	st	15,00	F	
						9		m3			0,75 L
								st			750,00 L
351120	252702						Op hoogte brengen bestaande putafdekking. Nadere situering: putafdekking t.p.v. asfaltverharding in bestaand profiel. Bijzonderheid: inclusief bijbehorend zaag- en opbrekwerkzaamheden en grondwerk. Vrijgekomen (teerhoudend) asfalt vervoeren naar een inrichting. Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens metselwerk en stellen in metselspecie type 1. Metselstenen waalformaat, gerekend met 2 stellagen. Binnen- en buitenzijde berapen.	st	6,00	F	
						9		m3			0,30 L
								st			300,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID		HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5			RESULTAATS- VERPLICHTING		
351130	252702						Op hoogte brengen bestaande putafdekking. Nadere situering: putafdekking t.p.v. elementenverharding in bestaand profiel. Bijzonderheid: inclusief bijbehorend zaag- en opbreekwerkzaamheden en grondwerk. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens metselwerk en stellen in metselspecie type 1. Metselstenen waalformaat, gerekend met 2 stellagen. Binnen- en buitenzijde berapen.	st	15,00	F	
					9			m3			0,75 L
								st			750,00 L
3520							Aanbrengen kolken (TBS)				
352010	252613						Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. Nadere situering: straatkolk in nieuw profiel. Bijzonderheid: inclusief bijbehorend grondwerk. T.b.v. fundering kolk: onder en rondom kolk gestabiliseerd zand aanbrengen Straatkolk, klasse B125 wordt door de gemeente ter beschikking gesteld. Transport vanuit gemeentelager dient in de prijs inbegrepen te zijn, rekening houdend met een transportafstand van 15 km hemelsbreed. -Type: Aquaway M-Line 1333-1320 GB2, incl. bladvanger -Afmeting: 450 x 300 x 950 mm -Aansluiting: flex. zijaansluiting Ø160 mm -Leverancier: SVA Group o.g.	st	15,00	F	
				9				m3			7,50 L
				2				st			15,00 T
						1	Totale hoogte kleiner dan 1,00 m				
						2	Constructie: tweedelig				
352020	252613						Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. Nadere situering: trottoirkolk in nieuw profiel. Bijzonderheid: inclusief bijbehorend grondwerk. T.b.v. fundering kolk: onder en rondom kolk gestabiliseerd zand aanbrengen Trottoirkolk, klasse B125 wordt door de gemeente ter beschikking gesteld. Transport vanuit gemeentelager dient in de prijs inbegrepen te zijn, rekening houdend met een transportafstand van 15 km hemelsbreed. -Type: Aquaway M-Line 1350-1320 GB2, incl. bladvanger -Afmeting: 450 x 350 x 1050 mm -Aansluiting: flex. zijaansluiting Ø160 mm -Leverancier: SVA Group o.g.	st	15,00	F	
				9				m3			7,50 L
				2				st			15,00 T
						2	Totale hoogte gelijk aan of groter dan 1,00 m				
						2	Constructie: tweedelig				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6		
352030	252613						Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. Nadere situering: combinatiekolk in nieuw profiel. Bijzonderheid: inclusief bijbehorend grondwerk. T.b.v. fundering kolk: onder en rondom kolk gestabiliseerd zand aanbrengen	st	15,00	F		
		9					Gecombineerde straat-trottoirkolk, klasse B125 wordt door de gemeente ter beschikking gesteld. Transport vanuit gemeentelager dient in de prijs inbegrepen te zijn, rekening houdend met een transportafstand van 15 km hemelsbreed. -Type: Aquaway M-Line ST 1590-1320 GB2, incl. bladvanger -Afmeting: 450 x 350 x 1050 mm -Aansluiting: flex. zijaansluiting Ø160 mm -Leverancier: SVA Group o.g.	m3			7,50	L
			2				Totale hoogte gelijk aan of groter dan 1,00 m	st			15,00	T
				2			Constructie: tweedelig					
3521							<u>Aanbrengen kolken (hergebruik)</u>					
352110	252613						Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. Nadere situering: straatkolk op aanwijs van de directie. Bijzonderheid: inclusief bijbehorend grondwerk. T.b.v. fundering kolk: onder en rondom kolk gestabiliseerd zand aanbrengen	st	15,00	F		
		9					Straatkolk, klasse B125 vrijgekomen volgens bestekspost 142010 of vervoer vanuit het depot van de gemeente.	m3			7,50	L
			2				Totale hoogte kleiner dan 1,00 m	st			15,00	T
				1			Constructie: tweedelig					
352120	252613						Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. Nadere situering: trottoirkolk op aanwijs van de directie. Bijzonderheid: inclusief bijbehorend grondwerk. T.b.v. fundering kolk: onder en rondom kolk gestabiliseerd zand aanbrengen	st	15,00	F		
		9					Trottoirkolk, klasse B125 vrijgekomen volgens bestekspost 142040 of vervoer vanuit het depot van de gemeente.	m3			7,50	L
			2				Totale hoogte gelijk aan of groter dan 1,00 m	st			15,00	I
				2			Constructie: tweedelig					
352130	252613						Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. Nadere situering: combinatiekolk op aanwijs van de directie. Bijzonderheid: inclusief bijbehorend grondwerk. T.b.v. fundering kolk: onder en rondom kolk gestabiliseerd zand aanbrengen	st	15,00	F		
		9					Gecombineerde straat-trottoirkolk, klasse B125 vrijgekomen volgens bestekspost 142070 of vervoer vanuit het depot van de gemeente.	m3			7,50	L
			2				Totale hoogte gelijk aan of groter dan 1,00 m	st			15,00	T
				2			Constructie: tweedelig					
3522							<u>Op hoogte stellen kolken</u>					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS- VERPLICHTING			
		1	2	3	4	5	6					
352210	252699							Op hoogte stellen bestaande kolken in elementenverharding. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het losbreken uit bestaande verharding en het reinigen van de betreffende kolk. Betreft het op hoogte stellen van bestaande straat- en trottoirkolken in elementenverharding. Straatwerk tot 5 m2 verrekenen volgens overige besteksposten in deze raamovereenkomst. T.b.v. fundering kolk: onder en rondom kolk gestabiliseerd zand aanbrengen. Inclusief benodigde grondwerk (0,5 m3/kolk). Vrijgekomen, niet her te gebruiken grond (Klasse Industrie) en materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F	
								m3			7,50	L
								m3			7,50	I
352220	252699							Op hoogte stellen bestaande kolken in asfaltverharding. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het losbreken/zagen uit bestaande verharding en het reinigen van de betreffende kolk. Betreft het op hoogte stellen van bestaande straat- en trottoirkolken in elementenverharding. Asfalteringswerkzaamheden tot 5 m2 verrekenen volgens overige besteksposten in deze raamovereenkomst. T.b.v. fundering kolk: onder en rondom kolk gestabiliseerd zand aanbrengen. Inclusief benodigde grondwerk (0,5 m3/kolk). Vrijgekomen, niet her te gebruiken grond (Klasse Industrie) en materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F	
								m3			7,50	L
								m3			7,50	I
352230	252699							Vervangen gietijzeren afdekking kolken. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: het verwijderen van het bestaande bovenstuk van de kolk en het aanbrengen van een nieuw bovenstuk op de kolk. Inclusief het losbreken uit bestaande verharding en het reinigen van de betreffende kolk. Straatwerk tot 5 m2 verrekenen volgens overige besteksposten in deze raamovereenkomst. Inclusief benodigde grondwerk (0,5 m3/kolk). Vrijgekomen, niet her te gebruiken grond (Klasse Industrie) en materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	15,00	F	
								m3			7,50	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
4							FUNDERINGEN			
41							AANBRENGEN FUNDERINGEN			
410							VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
4100							<u>Afwerken ondergrond</u>			
410010	800101						Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Nadere situering: cunetten in nieuw profiel. Betreft: bestaande geroerde ondergrond of ondergrond aangebracht in hoofdstuk 232 of bestaand zandbed welke 5 tot 10 cm is doorgewerkt. Grondsoort: divers Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken Afwerken tot 0,30 m buiten de daarop aan te brengen verhardingslaag	m2	6.000,00 F	
		1					Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,30 m			
			2				Verdichtingsgraad: Artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard De verdichtingsgraad (proef 3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef			
				1						
4101							<u>Uitvullen bestaande fundering</u>			
410110	800111						Uitvullen verhardingslaag van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: uitvullen en verdichten bestaande funderingslaag op aanwijs van de directie. Gemiddelde breedte: tot 2,00 m Gemiddelde hoogte: variabel van 0,03 m tot 0,05 m	ton	100,00 F	
		7					Menggranulaat	ton		100,00 L
			1				Sortering 0/16			
				1			Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65			
					1		Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer			
410120	800111						Uitvullen verhardingslaag van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: uitvullen en verdichten bestaande funderingslaag op aanwijs van de directie. Gemiddelde breedte: 2,00 m en meer Gemiddelde hoogte: variabel van 0,03 m tot 0,05 m	ton	100,00 F	
		7					Menggranulaat	ton		100,00 L
			1				Sortering 0/16			
				1			Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65			
					1		Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer			
4102							<u>Profileren en verdichten bestaande fundering</u>			
410210	800199						Profileren en verdichten bestaande fundering, br. < 2,00 m. Betreft: profileren en verdichten van de bestaande fundering voor het aanbrengen van verhardingen.	m2	1.500,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
410211	220421							Profileren van oppervlakken. Nadere situering: bestaande fundering voor het aanbrengen van verhardingen. Grondsoort: bestaande fundering, bestaande uit menggranulaat / stol Tekortkomende materiaal bijleveren volgens bestekspost 410230. Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Breedte oppervlak gemiddeld tot 2,00 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2		1.500,00 I
410212	220411							Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Grondsoort: bestaande fundering, bestaande uit menggranulaat / stol Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2		1.500,00 I
410220	800199							Profileren en verdichten bestaande fundering, br. > 2,00 m. Betreft: profileren en verdichten van de bestaande fundering voor het aanbrengen van verhardingen.	m2	4.500,00 F	
410221	220421							Profileren van oppervlakken. Nadere situering: bestaande fundering voor het aanbrengen van verhardingen. Grondsoort: bestaande fundering, bestaande uit menggranulaat / stol Tekortkomende materiaal bijleveren volgens bestekspost 410230. Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Breedte oppervlak gemiddeld groter dan 2,00 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2		4.500,00 I
410222	220411							Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Grondsoort: bestaande fundering, bestaande uit menggranulaat / stol Oppervlakken: horizontaal en flauwer dan 1 : 5 Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2		4.500,00 I
410230	800221							Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel. Menggranulaat Sortering 0/31,5 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65 1 Plaats van levering: volgens bestekspost 410210 of 410220	ton	1.000,00 F	
411								AANBRENGEN FUNDERINGEN			
4110								<u>Aanbrengen funderingen < 10 m2</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
411010	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte 0,15 tot 0,25 m	m2	250,00 F	
		1					Menggranulaat	ton		118,75 L
			7				Sortering 0/31,5			
				2			Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65			
					1		Op het zandbed / bestaande ondergrond			
						9	Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer			
411020	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,15 tot 0,25 m	m2	250,00 F	
		3					Menggranulaat	ton		118,75 L
			7				Sortering 0/31,5			
				2			Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65			
					1		Op het zandbed / bestaande ondergrond			
						9	Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer			
411030	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte 0,25 tot 0,35 m	m2	250,00 F	
		1					Menggranulaat	ton		166,25 L
			7				Sortering 0/31,5			
				2			Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65			
					1		Op het zandbed / bestaande ondergrond			
						9	Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
411040	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,25 tot 0,35 m Menggranulaat Sortering 0/31,5 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65 Op het zandbed / bestaande ondergrond 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	250,00 F	
		3						ton		166,25 L
		7								
			2							
				1						
					9					
						1				
4111							<u>Aanbrengen funderingen 10 - 100 m2</u>			
411110	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte 0,15 tot 0,25 m Menggranulaat Sortering 0/31,5 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65 Op het zandbed / bestaande ondergrond 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	500,00 F	
		1						ton		237,50 L
		7								
			2							
				1						
					9					
						1				
411120	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,15 tot 0,25 m Menggranulaat Sortering 0/31,5 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65 Op het zandbed / bestaande ondergrond 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	500,00 F	
		3						ton		237,50 L
		7								
			2							
				1						
					9					
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
411130	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte 0,25 tot 0,35 m	m2	500,00 F	
		1					Menggranulaat	ton		332,50 L
			7				Sortering 0/31,5			
				2			Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65			
					1		Op het zandbed / bestaande ondergrond			
						9	Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer			
411140	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,25 tot 0,35 m	m2	500,00 F	
		3					Menggranulaat	ton		332,50 L
			7				Sortering 0/31,5			
				2			Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65			
					1		Op het zandbed / bestaande ondergrond			
						9	Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer			
4112							<u>Aanbrengen funderingen > 100 m2</u>			
411210	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte 0,15 tot 0,25 m	m2	750,00 F	
		1					Menggranulaat	ton		356,25 L
			7				Sortering 0/31,5			
				2			Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65			
					1		Op het zandbed / bestaande ondergrond			
						9	Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
411220	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,15 tot 0,25 m Menggranulaat Sortering 0/31,5 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65 Op het zandbed / bestaande ondergrond 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	750,00 F	
				3				ton		356,25 L
				7						
					2					
						1				
						9				
						1				
411230	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte 0,25 tot 0,35 m Menggranulaat Sortering 0/31,5 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65 Op het zandbed / bestaande ondergrond 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	750,00 F	
				1				ton		498,75 L
				7						
					2					
						1				
						9				
						1				
411240	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Nadere situering: fundering op aanwijs van de directie. Betreft: het leveren en aanbrengen van menggranulaat. Inclusief profileren en verdichten volgens theoretisch profiel. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,25 tot 0,35 m Menggranulaat Sortering 0/31,5 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65 Op het zandbed / bestaande ondergrond 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	750,00 F	
				3				ton		498,75 L
				7						
					2					
						1				
						9				
						1				
4119							<u>Uitvoeren proeven</u>			
411910	800199						Uitvoeren Proctorproef op granulaat / zand / grond. Betreft het uitvoeren van de Proctorproef op nieuw aangebracht (bomen)granulaat / zand / grond conform proef 9, uitvoeren na aanbrengen / verdichten. Inclusief rapportage verdichtingspercentage.	st	100,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
5								VERHARDINGEN Bij het hergebruik van bestaande verhardingen dienen de benodigde handelingen t.b.v. laden materialen en vervoeren van tijdelijk depot naar plaats van verwerking in de prijs per eenheid inbegrepen te zijn. Nadere situering: in nieuw of bestaand profiel op aanwijs van de directie.			
51								STRAATWERK			
510								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
510010	831101							Aanbrengen straatlaag. T.b.v. aan te brengen elementenverhardingen. Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 45 mm en ten hoogste 55 mm	m2	23.125,00 F	
		3						Dikte straatlaag: 50 mm			
		9						Op een zandbed of funderingslaag			
			3					Brekerzand	m3		1.156,25 L
510020	800305							Aanbrengen laag zandcement. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Totale breedte: variabel	m2	625,00 F	
		9						Minimum laagdikte 100 mm			
		1						Materiaal in het werk of in een menginstallatie bereiden ter keuze van de aannemer			
			3					Met zand en cement 32,5 R	m3		62,50 L
				2				Verhouding: 9 delen zand en 1 deel cement			
510030	831501							Pasmaken van bestratingsmateriaal. Nadere situering: bestrating langs gevels in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Betreft bestratingsmateriaal volgens bestekspostnr(s). 521 t/m 523	m	500,00 F	
		1						Pasmaken door middel van zagen			
			1					Dikte t/m 100 mm			
				5				1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
511								STRAATBAKSTENEN Monsterstenen dienen per locatie ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden.			
5110								<u>Aanbrengen straatbakstenen < 50 m2</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
511010	831111						Aanbrengen straatbakstenen. Straatbakstenen (conform BRL2360 / NEN-EN 1344) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring.	m2	200,00	F	
		9					Straatbakstenen Formaat: keiformaat Leveren volgens bestekspost 551030 of vrijgekomen volgens bestekspost 122090.	st			8.800,00 I
			9				Totale breedte: variabel				
				9			Verband: divers				
					1		Op straatlaag				
						5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3			0,60 L
5111							<u>Aanbrengen straatbakstenen 50 t/m 200 m2</u>				
511110	831111						Aanbrengen straatbakstenen. Straatbakstenen (conform BRL2360 / NEN-EN 1344) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring.	m2	350,00	F	
		9					Straatbakstenen Formaat: keiformaat Leveren volgens bestekspost 551030 of vrijgekomen volgens bestekspost 122290.	st			15.400,00 I
			9				Totale breedte: variabel				
				9			Verband: divers				
					1		Op straatlaag				
						5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3			1,05 L
5112							<u>Aanbrengen straatbakstenen > 200 m2</u>				
511210	831111						Aanbrengen straatbakstenen. Straatbakstenen (conform BRL2360 / NEN-EN 1344) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring.	m2	450,00	F	
		9					Straatbakstenen Formaat: keiformaat Leveren volgens bestekspost 551030 of vrijgekomen volgens bestekspost 122490.	st			19.800,00 I
			9				Totale breedte: variabel				
				9			Verband: divers				
					1		Op straatlaag				
						5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3			1,35 L
512							BETONSTRAATSTENEN Monsterstenen dienen per locatie ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden.				
5120							<u>Aanbrengen betonstraatstenen < 50 m2</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
512010	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betonstraatstenen (conform BRL2312 / NEN-EN-1338) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Leveren volgens bestekspost 552030. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	750,00 F		
		9										
			9									
				1								
					1							
						9			st		33.750,00	I
							5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		2,25	L
5121								<u>Aanbrengen betonstraatstenen 50 t/m 200 m2</u>				
512110	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betonstraatstenen (conform BRL2312 / NEN-EN-1338) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Leveren volgens bestekspost 552030. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.000,00 F		
		9										
			9									
				1								
					1							
						9			st		45.000,00	I
							5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		3,00	L
5122								<u>Leveren en aanbrengen betonstraatstenen > 200 m2</u>				
512210	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betonstraatstenen (conform BRL2312 / NEN-EN-1338) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Leveren volgens bestekspost 552030 of vrijgekomen volgens bestekspost 123490. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.750,00 F		
		9										
			9									
				1								
					1							
						9			st		78.750,00	I
							5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		5,25	L
513								BETONTEGELS				
5130								<u>Algemene werkzaamheden</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
513010	831501							Pasmaken van bestratingsmateriaal. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel. Toepassen op aanwijs van de directie, betreft afwijkend zaagwerk betontegels i.p.v. regulier knipwerk. Betreft bestratingsmateriaal volgens bestekspostnr(s). 523 Pasmaken door middel van zagen Dikte t/m 60 mm 1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	500,00 F	
5131			1					<u>Aanbrengen betontegels < 50 m2</u>			
513110	831113							Aanbrengen betontegels. Nadere situering: trottoir en/of fietspad in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels (conform BRL2312 / NEN-EN-1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE- markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553010 of vrijgekomen volgens bestekspost 124030.	m2	7.875,00 F	
		9						Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553020 of vrijgekomen volgens bestekspost 124030.	st		78.750,00 I
		9	1					Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553020 of vrijgekomen volgens bestekspost 124030.	st		15.750,00 I
				9				5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		23,63 L
513120	831113							Aanbrengen betontegels. Nadere situering: trottoir en/of fietspad in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels (conform BRL2312 / NEN-EN-1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE- markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553030 of vrijgekomen volgens bestekspost 124030.	m2	875,00 F	
		9						Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553040 of vrijgekomen volgens bestekspost 124030.	st		8.750,00 I
			1					Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553040 of vrijgekomen volgens bestekspost 124030.	st		1.750,00 I
				9				5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		2,63 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
513130	831113						Aanbrengen betontegels. Nadere situering: trottoir en/of fietspad in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels (conform BRL2312 / NEN-EN-1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 60 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553050 of vrijgekomen volgens bestekspost 124060. Betontegels 300 x 300 x 60 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553060 of vrijgekomen volgens bestekspost 124060. Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	2.800,00 F		
		9						st		28.000,00 I	
		9						st		5.600,00 I	
			1					m3		8,40 L	
513140	831113						Aanbrengen betontegels. Nadere situering: trottoir en/of fietspad in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels (conform BRL2312 / NEN-EN-1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 60 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553070 of vrijgekomen volgens bestekspost 124060. Betontegels 300 x 300 x 60 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553080 of vrijgekomen volgens bestekspost 124060. Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	300,00 F		
		9						st		3.000,00 I	
		9						st		600,00 I	
			1					m3		0,90 L	
5132							Aanbrengen betontegels 50 t/m 200 m2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
513210	831113						Aanbrengen betontegels. Nadere situering: trottoir en/of fietspad in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels (conform BRL2312 / NEN-EN-1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE- markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553010 of vrijgekomen volgens bestekspost 124130. Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553020 of vrijgekomen volgens bestekspost 124130. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.700,00 F		
		9						st		17.000,00	I
			9								
				1							
					9						
						9		st		3.400,00	I
								m3		5,10	L
513220	831113						Aanbrengen betontegels. Nadere situering: trottoir en/of fietspad in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels (conform BRL2312 / NEN-EN-1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE- markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553030 of vrijgekomen volgens bestekspost 124130. Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553040 of vrijgekomen volgens bestekspost 124130. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	175,00 F		
		9						st		1.750,00	I
			9								
				1							
					9			st		350,00	I
						9					
								m3		0,53	L
513230	831113						Aanbrengen betontegels. Nadere situering: trottoir en/of fietspad in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels (conform BRL2312 / NEN-EN-1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE- markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 60 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553050 of vrijgekomen volgens bestekspost 124160. Betontegels 300 x 300 x 60 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553060 of vrijgekomen volgens bestekspost 124160. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.000,00 F		
		9						st		10.000,00	I
			9								
				1							
					9			st		2.000,00	I
						9					
								m3		3,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
513240	831113							Aanbrengen betontegels. Nadere situering: trottoir en/of fietspad in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels (conform BRL2312 / NEN-EN-1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 60 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553070 of vrijgekomen volgens bestekspost 124160. Betontegels 300 x 300 x 60 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553080 of vrijgekomen volgens bestekspost 124160. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	100,00	F	
5133								<u>Aanbrengen betontegels > 200 m2</u>				
513310	831113							Aanbrengen betontegels. Nadere situering: trottoir en/of fietspad in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels (conform BRL2312 / NEN-EN-1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553010 of vrijgekomen volgens bestekspost 124230. Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: grijs Leveren volgens bestekspost 553020 of vrijgekomen volgens bestekspost 124230. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.700,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
513320	831113						Aanbrengen betontegels. Nadere situering: trottoir en/of fietspad in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels (conform BRL2312 / NEN-EN-1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553030 of vrijgekomen volgens bestekspost 124260. Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur: rood Leveren volgens bestekspost 553040 of vrijgekomen volgens bestekspost 124260. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	175,00 F	
		9						st		1.750,00 I
			9					st		350,00 I
				1				m3		0,53 L
5134							<u>Leveren en aanbrengen bijzondere betontegels t/m 25 m2</u>			
513410	831113						Aanbrengen betontegels. Nadere situering: blindegeleidetegels in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels te leveren onder CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte tot 1,50 m In halfsteensverband Op straatlaag Geleidelijntegels 300 x 300 x 60 mm, 4 golven, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 70 Kleur: wit 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	12,00 F	
		1						st		132,00 L
			1					m3		0,04 L
513420	831113						Aanbrengen betontegels. Nadere situering: blindegeleide- bushaltetegels in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels te leveren onder CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte tot 1,50 m In halfsteensverband Op straatlaag Noppentegels 300 x 300 x 65 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 70 Kleur: wit Met normaal facet, tegel voorzien van noppen conform CROW 337 Voorzien van 20 noppen 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	12,00 F	
		1						st		132,00 L
			1					m3		0,04 L
				1						
					8					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
513430	831113							Aanbrengen betontegels. Nadere situering: attentietegels in bestaand of nieuw profiel of op aanwijs van de directie. Betontegels te leveren onder CE-markering v.v. prestatieverklaring. Totale breedte tot 1,50 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 70 Kleur: wit of zwart met normaal facet	m2	12,00 F		
		1										
			1									
				1					st			132,00 L
					3							
						5		Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3			0,04 L
514								GRASBETONTEGELS				
514010	831199							Leveren en aanbrengen grasbetontegels ingezaaid met gras. Nadere situering: op aanwijs van de directie in nieuw profiel.	m2	250,00 F		
514011	831113							Aanbrengen betontegels. Nadere situering: op aanwijs van de directie in nieuw profiel op fundering. Totale breedte: variabel Verband: divers Op straatlaag Grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm, met profiel	m2			250,00 I
		9										
			9									
				1								
					9				st			1.050,00 L
514012	220301							Grond verwerken in grasbetontegels. T.b.v. bestekspost 514011. Grondsoort: teelgrond of bomengrond Hoogte 0,12 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m3			15,00 I
		5							m3			15,00 L
				1								
						1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
514013	512101							Zaaien. Nadere situering: in grasbetontegels volgens bestekspost 514011. Grondsoort: grond aangebracht volgens bestekspost 514012. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasvelden Bermenmengsel B3 Hoeveelheid: 1,50 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken	are			2,50 I
		1										
			1									
				3					kg			3,75 L
						2						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
53							HERSTRATEN BESTRATING			
530							HERSTELLEN VERHARDING T.P.V. BOMEN			
530010	831799						Verwijderen betontegels en aanbrengen graustabiel. Betreft het verwijderen van betontegels en aanbrengen van graustabiel t.p.v. bomen. Betreft oppervlaktes van 0 - 20 m2.	m2	500,00 F	
530011	831703						Opbreken betontegels. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie t.p.v. bomen. Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x < 50 mm Inclusief halve tegels Kleur: grijs of rood	m2		500,00 I
		9					3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			
530012	220101						Grond ontgraven uit cunet verharding. Nadere situering: straatlaag onder de te verwijderen verhardingen. Vrijgekomen straatlaag vervoeren naar een inrichting. Grondsoort: straatlaag Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte gemiddeld 0,05 m Totale breedte: variabel Taluds 1 : 0	m3		25,00 I
		1					1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
530013	800202						Aanbrengen van een wegfundering van hydraulisch gebonden steenmengsel. Nadere situering: locatie op aanwijs van de directie t.p.v. bomen. Totale breedte: variabel, laagdikte gemiddeld 0,10 m Hydraulisch gebonden halfverharding Graustabiel Kleur: grijs	m2		500,00 I
		9					Gerekend met een soortelijk gewicht van 2,00 ton/m3 Op een ondergrond die is voorberekt volgens bestekspost 530012	ton		100,00 L
		9					1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer			
531							HERSTRATEN BETONTEGELS			
5310							<u>Herstraten betontegels < 10 m2</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
531010	831403						Herstraten betontegels. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. 1 Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels Inclusief 10% bijleveren dient in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	10.000,00 F	
5311		9								
531110	831403		9			1				
							Herstraten betontegels 10 t/m 50 m2			
							Herstraten betontegels. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. 1 Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels Inclusief 10% bijleveren dient in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	8.000,00 F	
		9								
			9			1				
							Herstraten betontegels. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. 1 Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels Inclusief 10% bijleveren dient in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	st		11.110,00 L
								m3		30,00 L
531120	831403						Herstraten betontegels. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. 3 Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels Inclusief 10% bijleveren dient in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	3.000,00 F	
		9								
			9			1				
							Herstraten betontegels. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. 3 Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels Inclusief 10% bijleveren dient in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	st		3.333,00 L
								m3		9,00 L
5312							Herstraten betontegels 50 t/m 200 m2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
531210	831403						Herstraten betontegels. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. 1 Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels Inclusief 10% bijleveren dient in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.750,00 F		
		9						st		1.944,00	L
			9					m3		5,25	L
531220	831403						Herstraten betontegels. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. 3 Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels Inclusief 10% bijleveren dient in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.000,00 F		
		9						st		1.111,00	L
			9					m3		3,00	L
5313							<u>Herstraten betontegels > 200 m2</u>				
531310	831403						Herstraten betontegels. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. 1 Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels Inclusief 10% bijleveren dient in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.750,00 F		
		9						st		1.944,00	L
			9					m3		5,25	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
531320	831403							Herstraten betontegels. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betontegels vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. 3 Betontegels 300 x 300 x 60 mm, inclusief pastegels Inclusief 10% bijleveren dient in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.000,00 F	
532								HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN			
5320								<u>Herstraten straatbakstenen < 50 m2</u>			
532010	831401							Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551010. 9 Totale breedte: variabel 9 Verband: divers 1 Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. 1 Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten 1 Straatbaksteen: standaard waalformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	125,00 F	
									m3		0,38 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
532020	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551020. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.775,00 F	
532030	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551030. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	100,00 F	
532040	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551040. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard lingeformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	250,00 F	
5321							Herstraten straatbakstenen 50 t/m 200 m2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
532110	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551010. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard waalformaat	m2	125,00 F	
		9					5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		0,38 L
532120	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551020. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat	m2	1.775,00 F	
		9					5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		5,33 L
532130	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551030. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard keiformaat	m2	425,00 F	
		9					5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		1,27 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
532140	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551040. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard lingeformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	150,00 F	
532150	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533510. Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551010. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard waalformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	250,00 F	
								m3		0,45 L
								m3		0,75 L

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
532160	831401		9					Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533520. Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551020. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	250,00 F	
532170	831401		9					Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533530. Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551030. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.250,00 F	
5322								Herstraten straatbakstenen > 200 m2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
532210	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551010. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard waalformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	375,00 F	
532220	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551020. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	5.375,00 F	
532230	831401						Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551030. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	425,00 F	
								m3		1,13 L
								m3		16,13 L
								m3		1,27 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
532250	831401							Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533510. Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551010. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard waalformaat	m2	750,00 F	
		9						Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		2,25 L
532260	831401							Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533520. Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551020. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat	m2	750,00 F	
		9						Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		2,25 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
532270	831401							Herstraten straatbakstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533530. Tekortkomende straatbakstenen bijleveren volgens bestekspost 551030.	m2	1.500,00 F	
		9						Totale breedte: geschikt voor machinaal straten			
			9					Verband: elleboogverband of halfsteensverband			
				1				Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
					1			Rekening houden met 10% breuk.			
						3		Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten			
							5	Straatbaksteen: standaard keiformaat			
								Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		4,50 L
533								HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN			
5330								<u>Herstraten betonstraatstenen < 50 m2</u>			
533010	831402							Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552010.	m2	15,00 F	
		9						Totale breedte: variabel			
			9					Verband: divers			
				1				Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
					1			Rekening houden met 10% breuk.			
						1		Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten			
							5	Betonstraatstenen: standaard waalformaat			
								Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		0,05 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
533020	831402						Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552020. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard dikformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	45,00 F	
533030	831402						Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552030. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	3.300,00 F	0,14 L
533040	831402						Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552040. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard dubbel keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	150,00 F	0,45 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
533050	831402							Herstraten betonstraatstenen.	m2	150,00 F	
								Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn.			
								Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552050.			
								Totale breedte: variabel			
								Verband: divers			
								Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
								Rekening houden met 10% breuk.			
								Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten			
								Halve Betonstraatstenen: standaard keiformaat (100 x 1000 x 100 mm)			
								5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand			
533060	831402							Herstraten betonstraatstenen.	m2	90,00 F	
								Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn.			
								Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552060.			
								Totale breedte: variabel			
								Verband: divers			
								Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
								Rekening houden met 10% breuk.			
								Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten			
								Betonstraatstenen: waterpasserende verbandstenen, 80 mm dik, type wijk Hoogveld.			
								5 Intrillen na afstrooien en invegen met basalt split 2/5 mm			
5331								Herstraten betonstraatstenen 50 t/m 200 m2	m3		0,27 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
533110	831402							Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552010. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard waalformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	17,50 F	
		9									
			9								
				1							
					1						
						1					
							5		m3		0,05 L
533120	831402							Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552020. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard dikformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	52,50 F	
		9									
			9								
				1							
					1						
						2					
							5		m3		0,16 L
533130	831402							Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552030. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	2.825,00 F	
		9									
			9								
				1							
					1						
						3					
							5		m3		8,48 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
533140	831402						Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552040. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard dubbel keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	150,00 F	
533150	831402						Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552050. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Halve Betonstraatstenen: standaard keiformaat (100 x 1000 x 100 mm) 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	150,00 F	
533160	831402						Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552060. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: waterpasserende verbandstenen, 80 mm dik, type wijk Hoogveld. 5 Intrillen na afstrooien en invegen met basalt split 2/5 mm	m2	90,00 F	
								m3		0,45 L
								m3		0,45 L
								m3		0,27 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
533170	831402							Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533540. Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552010. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard waalformaat	m2	625,00 F	
		9									
			9								
				1							
					1						
						1					
							5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		1,88 L
533180	831402							Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533550. Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552020. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard dikformaat	m2	625,00 F	
		9									
			9								
				1							
					1						
						2					
							5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		1,88 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
533190	831402							Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533560. Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552030. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.500,00 F	
5332								Herstraten betonstraatstenen > 200 m2			
533210	831402							Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552010. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard waalformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	25,00 F	
									m3		4,50 L
									m3		0,08 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
533220	831402						Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552020. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard dikformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	77,50 F	
533230	831402						Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552030. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	3.300,00 F	0,23 L
533240	831402						Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552040. Totale breedte: variabel Verband: divers Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard dubbel keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	750,00 F	2,25 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
533250	831402							Herstraten betonstraatstenen.	m2	750,00 F	
								Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie.			
								Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil			
								d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn.			
								Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v.			
								overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels).			
								Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost			
								552050.			
		9						Totale breedte: variabel			
			9					Verband: divers			
				1				Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting.			
								Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te			
								zijn inbegrepen.			
								Rekening houden met 10% breuk.			
					1			Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten			
						9		Halve Betonstraatstenen: standaard keiformaat (100 x 1000 x			
								100 mm)			
						5		Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		2,25 L
533260	831402							Herstraten betonstraatstenen.	m2	450,00 F	
								Nadere situering: in bestaand profiel op aanwijs van de directie.			
								Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil			
								d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn.			
								Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v.			
								overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels).			
								Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost			
								552060.			
		9						Totale breedte: variabel			
			9					Verband: divers			
				1				Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting.			
								Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te			
								zijn inbegrepen.			
								Rekening houden met 10% breuk.			
					1			Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten			
						9		Betonstraatstenen: waterpasserende verbandstenen, 80 mm dik,			
								type wijk Hoogveld.			
						5		Intrillen na afstrooien en invegen met basalt split 2/5 mm	m3		1,35 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
533270	831402							Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533540. Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552010. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard waalformaat	m2	750,00 F	
		9									
			9								
				1							
					1						
						1					
							5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		2,25 L
533280	831402							Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533550. Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552020. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard dikformaat	m2	750,00 F	
		9									
			9								
				1							
					1						
						2					
							5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		2,25 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
533290	831402						Herstraten betonstraatstenen. Nadere situering: machinaal herstraten in bestaand profiel op aanwijs van de directie. Het bestratingsmateriaal ontdoen van grond, mos en overig vuil d.m.v. schrapen, dient in de prijs inbegrepen te zijn. Inclusief materialen eventueel tijdelijk terzijde leggen t.b.v. overige werkzaamheden (bijvoorbeeld verwijderen wortels). Materialen formatteren volgens bestekspost 533560. Tekortkomende betonstraatstenen bijleveren volgens bestekspost 552030. Totale breedte: geschikt voor machinaal straten Verband: elleboogverband of halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Rekening houden met 10% breuk. Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.750,00	F	
534							BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
5340							<u>Bijkomende werkzaamheden</u>				
534010	831599						Formatteren straatbakstenen, wf. Betreft het in formatie brengen van straatbakstenen bestemd voor hergebruik d.m.v. machinaal straten. Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van voor hergebruik d.m.v. machinaal aanbrengen geschikt materiaal. Verband: divers, op aanwijs van de directie. Straatbakstenen waalformaat Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets en omwikkelen met folie. Verwerking geformatteerde bestratingsmaterialen volgens bestekspostgroepen 5320 t/m 5322. Overblijvend of onbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	1.000,00	F	
								st		100,00	
								m2		4.000,00	
534020	831599						Formatteren straatbakstenen, df. Betreft het in formatie brengen van straatbakstenen bestemd voor hergebruik d.m.v. machinaal straten. Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van voor hergebruik d.m.v. machinaal aanbrengen geschikt materiaal. Verband: divers, op aanwijs van de directie. Straatbakstenen dikformaat Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets en omwikkelen met folie. Verwerking geformatteerde bestratingsmaterialen volgens bestekspostgroepen 5320 t/m 5322. Overblijvend of onbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	1.000,00	F	
								st		100,00	
								m2		4.000,00	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
534030	831599							Formatteren straatbakstenen, kf. Betreft het in formatie brengen van straatbakstenen bestemd voor hergebruik d.m.v. machinaal straten. Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van voor hergebruik d.m.v. machinaal aanbrengen geschikt materiaal. Verband: divers, op aanwijs van de directie. Straatbakstenen keiformaat Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets en omwikkelen met folie. Verwerking geformatteerde bestratingsmaterialen volgens bestekspostgroepen 5320 t/m 5322. Overblijvend of onbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	2.500,00 F		
								Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets	st		250,00	L
								en omwikkelen met folie.	m2		10.000,00	L
534040	831599							Formatteren betonstraatstenen, wf. Betreft het in formatie brengen van straatbakstenen bestemd voor hergebruik d.m.v. machinaal straten. Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van voor hergebruik d.m.v. machinaal aanbrengen geschikt materiaal. Verband: divers, op aanwijs van de directie. Betonstraatkstenen waalformaat Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets en omwikkelen met folie. Verwerking geformatteerde bestratingsmaterialen volgens bestekspostgroepen 5330 t/m 5332. Overblijvend of onbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	1.375,00 F		
								Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets	st		137,50	L
								en omwikkelen met folie.	m2		5.500,00	L
534050	831599							Formatteren betonstraatstenen, df. Betreft het in formatie brengen van straatbakstenen bestemd voor hergebruik d.m.v. machinaal straten. Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van voor hergebruik d.m.v. machinaal aanbrengen geschikt materiaal. Verband: divers, op aanwijs van de directie. Betonstraatkstenen dikformaat Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets en omwikkelen met folie. Verwerking geformatteerde bestratingsmaterialen volgens bestekspostgroepen 5330 t/m 5332. Overblijvend of onbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	1.375,00 F		
								Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets	st		137,50	L
								en omwikkelen met folie.	m2		5.500,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
534060	831599						Formatteren betonstraatstenen, kf. Betreft het in formatie brengen van straatbakstenen bestemd voor hergebruik d.m.v. machinaal straten. Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van voor hergebruik d.m.v. machinaal aanbrengen geschikt materiaal. Verband: divers, op aanwijs van de directie. Betonstraatstenen keifmaat Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets en omwikkelen met folie. Verwerking geformatteerde bestratingsmaterialen volgens bestekspostgroepen 5330 t/m 5332. Overblijvend of onbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	3.250,00 F		
							Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets	st		325,00	L
							en omwikkelen met folie.	m2		13.000,00	L
534070	831599						Formatteren betontegels, 300 x 300 x 45 mm. Betreft het in formatie brengen van straatbakstenen bestemd voor hergebruik d.m.v. machinaal straten. Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van voor hergebruik d.m.v. machinaal aanbrengen geschikt materiaal. Verband: divers, op aanwijs van de directie. Betontegels 300 x 300 x 45 mm Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets en omwikkelen met folie. Verwerking geformatteerde bestratingsmaterialen volgens bestekspostgroepen 5310 t/m 5312. Overblijvend of onbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	5.000,00 F		
							Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets	st		500,00	L
							en omwikkelen met folie.	m2		20.000,00	L
534080	831599						Formatteren betontegels, 300 x 300 x 60 mm. Betreft het in formatie brengen van straatbakstenen bestemd voor hergebruik d.m.v. machinaal straten. Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van voor hergebruik d.m.v. machinaal aanbrengen geschikt materiaal. Verband: divers, op aanwijs van de directie. Betontegels 300 x 300 x 60 mm Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets en omwikkelen met folie. Verwerking geformatteerde bestratingsmaterialen volgens bestekspostgroepen 5310 t/m 5312. Overblijvend of onbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m2	2.500,00 F		
							Materiaal na bewerking stapelen op door de aannemer te leveren Euro-pallets	st		250,00	L
							en omwikkelen met folie.	m2		10.000,00	L
535							HERSTELLEN NATUURSTEEN				
535010	832399						Herstellen natuursteen keitjes. Betreft het opbreken, schoonmaken van natuursteen keitjes, uitbreken van beton, van natuursteen keitjes.	m2	100,00 F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4				
535011	832199					Opbreken natuursteentjes (hergebruik). Betreft voor hergebruik geschikte materialen. Natuursteentjes 80/100 x 80/100 x 80/100 mm. Vrijgekomen niet her te gebruiken materialen afvoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m2		100,00 I
535012	832307					Elementen van natuursteen ontdoen van aangehechte materialen. Betreft het schoonmaken van her te gebruiken natuursteen. Keien van natuursteen 80/100 x 80/100 x 80/100 mm Vrijgekomen bij bestekspostnr(s). 535011 Elementen na bewerking verwerken volgens bestekspost(s). 535022 9 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m2		100,00 I
		1							
			1						
				9					
				9					
					2				
					4				
						3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.			
535013	827101					Opbreken ongewapende betonverharding. Inclusief zorgen voor vlakke, rechte overgang met bestaande situatie. Totale breedte variabel Dikte gemiddeld 50 mm Op een niet gebonden funderingslaag Zonder koppelstaven en deuvels 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m2		100,00 I
		9							
			9						
				2					
					4				
						3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.			
535020	832399					Aanbrengen natuursteen keitjes. Betreft nieuwe beton leveren, bestrating tikken, afrillen, invoegen van natuursteen keitjes.	m2	100,00 F	
535021	831101					Aanbrengen straatlaag. Nadere situering: straatlaag tbv natuursteenverharding Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 45 mm en ten hoogste 55 mm Op een funderingslaag van menggranulaat Splitbeton: steenslag 3/7 mm of 4/8 mm met 250 kg Portlandcement (CEM I 32,5R) per m3	m2		100,00 I
		6							
			9				m3		5,00 L
535022	832202					Aanbrengen keien van natuursteen. Inclusief aanbranden onderzijde met cement/watermengsel en afrillen keitjes na aanbrengen. Betreft: Portugees graniet Rondom grof behakt, bovenzijde fijn behakt. Voegen vullen volgens bestekspost 535023. Keien van natuursteen: Afmetingen kei: 80/100 x 80/100 x 80/100 mm Totale breedte variabel Verband: waaierverband met dubbele strek langs randen. Op gebonden straatlaag van: splitbeton Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 535021	m2		100,00 I
		1					st		12.800,00 I
			1						
				9					
					1				
					2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
535023	832211						Vullen van voegen.	m2		30,00	I
		1					Het betreft het vullen van de voegen van de aangebrachte natuursteenbestrating bij bestekspostnr(s): 535022				
			3				Met gebonden voegmateriaal	kg		3.000,00	L
							Voegvulling: NDE spezialvergussmörtel V1/10 kg.				
							Fabrikant: NDE GmbH o.g.				
							Hoeveelheid 75 kg/m2				
				1			Breedte van de voeg: 10-30 mm				
							Voegmortel verdichten met voegverdichtingsmachine				
							Eventueel voegen navullen met voegmortel				
							Verhardingsoppervlak na korte tijd (ca. 30 min.)				
							reinigen met sponsmachine				
							Voegvulling aanbrengen volgens voorschriften leverancier				
							Rekening houden met uithardingstijd voegmiddel				
				2			Voeg over de bovenste 40 mm van de diepte vullen				
							Voeg over de onderste 40 mm van de diepte vullen met: splitbeton, hoeveelheid 75 kg/m2	kg		3.000,00	L
535030	832399						Herstellen natuursteen keien - 130/150x130/150 mm.	m2	50,00	F	
							Betreft het opbreken, schoonmaken van natuursteen keien, uitbreken van beton, van natuursteen keien.				
535031	832199						Opbreken natuursteenkeijtjes (hergebruik).	m2		50,00	I
							Betreft voor hergebruik geschikte materialen.				
							Natuursteen keien 130/150 x 130/150 x 80 mm				
							Vrijgekomen niet her te gebruiken materialen afvoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.				
535032	832307						Elementen van natuursteen ontdoen van aangehechte materialen.	m2		50,00	I
		1					Betreft het schoonmaken van her te gebruiken natuursteen.				
							Keien van natuursteen				
							130/150 x 130/150 x 80 mm				
							Vrijgekomen bij bestekspostnr(s). 535031				
			1				Elementen na bewerking verwerken volgens bestekspost(s). 535042				
						9	Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.				
535033	827101						Opbreken ongewapende betonverharding.	m2		50,00	I
							Inclusief zorgen voor vlakke, rechte overgang met bestaande situatie				
		9					Totale breedte variabel				
			9				Dikte gemiddeld 50 mm				
				2			Op een niet gebonden funderingslaag				
					4		Zonder koppelstaven en deuvels				
						3	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.				
535040	832399						Aanbrengen natuursteen keien - 130/150x130/150 mm.	m2	50,00	F	
							Betreft nieuwe beton leveren, bestrating tikken, aftrillen, invoegen van natuursteen keien.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
535041	831101							Aanbrengen straatlaag. Nadere situering: straatlaag t.b.v. natuursteenverharding. Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 45 mm en ten hoogste 55 mm	m2		50,00	I
				6				Op een funderingslaag van menggranulaat Splitbeton: steenslag 3/7 mm of 4/8 mm met 250 kg Portlandcement (CEM I 32,5R) per m3	m3		2,50	L
535042	832202							Aanbrengen keien van natuursteen. Inclusief aanbranden onderzijde met cement/watermengsel en aftrillen keien na aanbrengen. Betreft: keien van natuursteen Voegen vullen volgens bestekspost 535043.	m2		50,00	I
		1						Keien van natuursteen: Afmetingen kei: 130/150 x 130/150 x 80 mm Totale breedte variabel Verband: blokverband Op gebonden straatlaag van: splitbeton Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 535041	st		2.500,00	I
535043	832211							Vullen van voegen. Het betreft het vullen van de voegen van de aangebrachte natuursteenbestrating bij bestekspostnr(s): 535042	m2		15,00	I
		3						Met gebonden voegmateriaal Voegvulling: NDE spezialvergussmörtel V1/10 kg Fabrikant: NDE GmbH o.g. Hoeveelheid 75 kg/m2 Breedte van de voeg: 10-30 mm Voegmortel verdichten met voegverdichtingsmachine Eventueel voegen navullen met voegmortel Verhardingsoppervlak na korte tijd (ca. 30 min.) reinigen met sponsmachine Voegvulling aanbrengen volgens voorschriften leverancier Rekening houden met uithardingstijd voegmiddel	kg		1.500,00	L
						2		Voeg over de bovenste 40 mm van de diepte vullen Voeg over de onderste 40 mm van de diepte vullen met: splitbeton, hoeveelheid 75 kg/m2	kg		1.500,00	L
535050	832399							Herstellen natuursteen tegels 200x200x80 mm. Betreft het inslijpen, opbreken, schoonmaken van tegels, uitbreken beton, van natuursteen tegels 200x200 mm.	m2	50,00	F	
535051	830301							Zagen van bestrating. Betreft het inslijpen van voegen van op te breken natuursteen tegels.	m		50,00	I
		1						Bestrating natuursteen tegels 200 x 200 x 80 mm Zaagdiepte gemiddeld 125 mm tot ten hoogste 150 mm				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					
535052	832199						Opbreken natuursteentegels (hergebruik). Betreft voor hergebruik geschikte materialen. Natuursteentegels 200 x 200 x 80 mm Vrijgekomen niet te gebruiken materialen afvoeren, inclusief acceptatiekosten.	m2		50,00	I
535053	832307						Elementen van natuursteen ontdoen van aangehechte materialen. Betreft het schoonmaken van her te gebruiken natuursteen. Tegels van natuursteen 200 x 200 x 80 mm Vrijgekomen bij bestekspostnr(s). 535052 Elementen na bewerking verwerken volgens bestekspost(s). 535062 9 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m2		50,00	I
			2								
				1							
						9					
535054	827101						Opbreken ongewapende betonverharding. Inclusief zorgen voor vlakke, rechte overgang met bestaande situatie. Totale breedte variabel Dikte gemiddeld 50 mm Op een niet gebonden funderingslaag Zonder koppelstaven en deuvels 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m2		50,00	I
			9								
				9							
					2						
						4					
535060	832399						Aanbrengen natuursteen tegels 200x200x80 mm. Betreft nieuwe beton leveren, aanbrengen tegels, aftrillen, invoegen van natuursteen tegels 200x200 mm.	m2	50,00	F	
535061	831101						Aanbrengen straatlaag. Nadere situering: straatlaag t.b.v. natuursteenverharding. Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 45 mm en ten hoogste 55 mm Op een funderingslaag van menggranulaat Splitbeton: steenslag 3/7 mm of 4/8 mm met 250 kg Portlandcement (CEM I 32,5R) per m3	m2		50,00	I
			6								
				9				m3		2,50	L
535062	832201						Aanbrengen tegels van natuursteen. Inclusief aanbranden onderzijde met cement/watermengsel en aftrillen tegels na aanbrengen. Aan boven- en onderzijde vlakke tegels van natuursteen: Belgisch hardsteen, bovenzijde gebouchardeerd Afmetingen van de tegels: 200 x 200 x 80 mm Totale breedte variabel Verband: diagonaal gestraat Op gebonden straatlaag van: splitbeton Aangebracht volgens bestekspostnr(s). 535061 1 Afstandhouders:	m2		50,00	I
			1					st		1.250,00	I
				1							
					9						
						1					
						2					
						1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
535063	832211							Vullen van voegen.	m2		15,00	I
		1						Het betreft het vullen van de voegen van de aangebrachte natuursteenbestrating bij bestekspostnr(s): 535062				
			3					Met gebonden voegmateriaal	kg		1.125,00	L
								Voegvulling: NDE spezialvergussmörtel V1/10 kg				
								Fabrikant: NDE GmbH o.g.				
								Hoeveelheid 75 kg/m2				
				1				Breedte van de voeg: 10-20 mm				
								Voegmortel verdichten met voegverdichtingsmachine				
								Eventueel voegen navullen met voegmortel				
								Verhardingsoppervlak na korte tijd (ca. 30 min.)				
								reinigen met sponsmachine				
								Voegvulling aanbrengen volgens voorschriften leverancier				
								Rekening houden met uithardingstijd voegmiddel				
				2				Voeg over de bovenste 40 mm van de diepte vullen				
								Voeg over de onderste 40 mm van de diepte vullen met:	kg		1.125,00	L
								splitbeton, hoeveelheid 75 kg/m2				
536								OPNIEUW STELLEN BETONTBANDEN				
								- Bij het aanbrengen van kantopsluitingen en/of gootconstructies wordt het benodigde grondwerk en/of uitkassen van fundering t.b.v. het aanbrengen van banden, fundering, steunruggen en aanvullen achter de kantopsluiting met zand en/of menggranulaat geacht in de prijs per eenheid inbegrepen te zijn.				
								- Bij het opnieuw stellen van kantopsluitingen en/of gootconstructies wordt het verwijderen en afvoeren van de bestaande steunrug geacht in de prijs per eenheid inbegrepen te zijn.				
								- Bij het hergebruik van bestaande verhardingen en betonbanden dienen de benodigde handelingen t.b.v. laden materialen en vervoeren van tijdelijk depot naar plaats van verwerking in de prijs per eenheid inbegrepen te zijn.				
5361								<u>Herstellen kantopsluitingen - trottoirbanden t/m 25 m</u>				
536100	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	200,00	F	
								Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden.				
								Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		7,00	L
								Nadere situering: op aanwijs van de directie.				
								Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton.				
								Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554010, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer.				
								Betreft: rechte trottoirbanden				
				2				Profiel 130/150 x 200 mm				
					1			Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting.				
								Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
536110	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554030, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: bochtbanden Profiel 130/150 x 200 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m m3	50,00 F	1,75 L
536120	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554030, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: rechte trottoirbanden Profiel 130/150 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m m3	200,00 F	7,00 L
536130	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554040, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: bochtbanden Profiel 130/150 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m m3	50,00 F	1,75 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
536140	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554050, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: rechte trottoirbanden Profiel 180/200 x 200 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	200,00 F	
						5	1		m3		7,00 L
536150	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554060, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: bochtbanden Profiel 180/200 x 200 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	50,00 F	
						5	1		m3		1,75 L
536160	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554070, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: rechte trottoirbanden Profiel 180/200 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	200,00 F	
						6	1		m3		7,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
536170	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554080, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: bochtbanden Profiel 180/200 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	50,00 F	
		6				1		m3		1,75 L
536180	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554110, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: rechte trottoirbanden Profiel 110/220 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	200,00 F	
		9				1		m3		7,00 L
536190	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554120, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: bochtbanden Profiel 110/220 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	50,00 F	
		9				1		m3		1,75 L
5362							<u>Herstellen kantopsluitingen - trottoirbanden > 25 m</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
536200	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden.	m	325,00	F
							Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554010, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: rechte trottoirbanden Profiel 130/150 x 200 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m3		11,38 L
536210	831405	2				1	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden.	m	50,00	F
							Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554030, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: bochtbanden Profiel 130/150 x 200 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m3		1,75 L
536220	831405	2				1	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden.	m	325,00	F
							Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554030, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: rechte trottoirbanden Profiel 130/150 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m3		11,38 L
		3				1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
536230	831405						m	50,00 F		
						Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden.				
						Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			1,75 L
						Nadere situering: op aanwijs van de directie.				
						Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton.				
						Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554040, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer.				
						Betreft: bochtbanden				
						Profiel 130/150 x 250 mm				
						Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting.				
						Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.				
		3								
					1					
536240	831405						m	325,00 F		
						Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden.				
						Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			11,38 L
						Nadere situering: op aanwijs van de directie.				
						Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton.				
						Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554050, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer.				
						Betreft: rechte trottoirbanden				
						Profiel 180/200 x 200 mm				
						Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting.				
						Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.				
		5								
					1					
536250	831405						m	50,00 F		
						Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden.				
						Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			1,75 L
						Nadere situering: op aanwijs van de directie.				
						Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton.				
						Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554060, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer.				
						Betreft: bochtbanden				
						Profiel 180/200 x 200 mm				
						Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting.				
						Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.				
		5								
					1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
536260	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554070, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: rechte trottoirbanden Profiel 180/200 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	325,00 F	
		6				1		m3		11,38 L
536270	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554080, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: bochtbanden Profiel 180/200 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	50,00 F	
		6				1		m3		1,75 L
536280	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554110, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: rechte trottoirbanden Profiel 110/220 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	325,00 F	
		9				1		m3		11,38 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
536290	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: opnieuw stellen / uitrichten van bestaande trottoirbanden. Trottoirband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554120, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: bochtbanden Profiel 110/220 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	50,00 F	
		9				1		m3		1,75 L
5363							<u>Herstellen kantopsluitingen - opsluitbanden t/m 25 m</u>			
536310	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: vervangen van opsluitbanden bij wortelopdruk. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van eventuele fundering en steunrug van beton. Betonbanden ontdoen van vuil en/of specieresten. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 555010, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Profiel 60 x 200 mm (afvoeren) en vervangen door Profiel 60 x 150 mm (aanbrengen bij wortelopdruk). Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	250,00 F	
		9				1				
536320	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen / uitrichten van opsluitbanden. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van eventuele fundering en steunrug van beton. Betonbanden ontdoen van vuil en/of specieresten. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 555020, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Profiel 60 x 200 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	250,00 F	
		3				1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
536330	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen / uitrichten van opsluitbanden. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van eventuele fundering en steunrug van beton. Betonbanden ontdoen van vuil en/of specieresten. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 555030 en 555040, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Profiel 80 x 200 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	250,00 F	
536340	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen / uitrichten van opsluitbanden. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betonbanden ontdoen van vuil en/of specieresten. Opsluitband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Inclusief het verwijderen en afvoeren van eventuele fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 555050 en 555060, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Inclusief bochtbanden. Profiel 100 x 200 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m m3	250,00 F	6,25 L
536350	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen / uitrichten van rijwielpadbanden. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betonbanden ontdoen van vuil en/of specieresten. Opsluitband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Inclusief het verwijderen en afvoeren van eventuele fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 555070 en 555080, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Inclusief bochtbanden. Profiel 40/120 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m m3	125,00 F	3,13 L
5364							<u>Herstellen kantopsluitingen - opsluitbanden > 25 m</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
536410	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: vervangen van opsluitbanden bij wortelopdruk. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van eventuele fundering en steunrug van beton. Betonbanden ontdoen van vuil en/of specieresten. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 555010, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. 9 Profiel 60 x 200 mm (afvoeren) en vervangen door Profiel 60 x 150 mm (aanbrengen bij wortelopdruk). 1 Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	375,00 F	
536420	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen / uitrichten van opsluitbanden. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van eventuele fundering en steunrug van beton. Betonbanden ontdoen van vuil en/of specieresten. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 555020, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. 3 Profiel 60 x 200 mm 1 Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	375,00 F	
536430	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen / uitrichten van opsluitbanden. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief het verwijderen en afvoeren van eventuele fundering en steunrug van beton. Betonbanden ontdoen van vuil en/of specieresten. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 555030 en 555040, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. 4 Profiel 80 x 200 mm 1 Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	375,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
536440	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen / uitrichten van opsluitbanden. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betonbanden ontdoen van vuil en/of specieresten. Opsluitband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Inclusief het verwijderen en afvoeren van eventuele fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 555050 en 555060, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Inclusief bochtbanden. Profiel 100 x 200 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	375,00 F	
		5				1		m3		9,38 L
536450	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen / uitrichten van rijwielpadbanden. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betonbanden ontdoen van vuil en/of specieresten. Opsluitband op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Inclusief het verwijderen en afvoeren van eventuele fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 555070 en 555080, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Inclusief bochtbanden. Profiel 40/120 x 250 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	175,00 F	
		9				1		m3		4,38 L
537							OPNIEUW STELLEN KANTLAGEN			
5370							<u>Opnieuw stellen goot in beton t/m 25 m</u>			
537010	314399						Opnieuw stellen goottegels, 150 x 300 x 60 mm. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: water afvoerende gootlaag langs horizontale gedeelten trottoirbanden t.b.v. (plaatselijk) herstel waterafvoer. In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betontegels 150 x 300 x 60 mm zonder vellingkant. Eventueel teveel aan beton en fundering verwijderen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Tekort komende materialen bijleveren volgens bestekspost 553090.	m	125,00 F	
								m3		1,25 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
537020	314399						Opnieuw stellen gootlaag, 1 strek betonstraatstenen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: water afvoerende gootlaag langs horizontale gedeelten trottoirbanden t.b.v. (plaatselijk) herstel waterafvoer. Bestaand uit 1 streklaag. In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betonstraatstenen, rekenen met standaard keiformaat, dikte t/m 100 mm. Eventueel teveel aan beton en fundering verwijderen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Tekort komende materialen bijleveren volgens bestekspost 552030.	m	125,00 F	
								m3		1,25 L
537030	314399						Opnieuw stellen gootlaag, 2 strekken betonstraatstenen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: water afvoerende gootlaag langs horizontale gedeelten trottoirbanden t.b.v. (plaatselijk) herstel waterafvoer. Bestaand uit 2 streklagen. In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betonstraatstenen, rekenen met standaard keiformaat, dikte t/m 100 mm. Eventueel teveel aan beton en fundering verwijderen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Tekort komende materialen bijleveren volgens bestekspost 552030.	m	125,00 F	
								m3		2,50 L
537040	314399						Opnieuw stellen gootlaag, 1 strek straatbakstenen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: water afvoerende gootlaag langs horizontale gedeelten trottoirbanden t.b.v. (plaatselijk) herstel waterafvoer. Bestaand uit 1 streklaag. In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbakstenen, rekenen met standaard keiformaat. Eventueel teveel aan beton en fundering verwijderen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Tekort komende materialen bijleveren volgens bestekspost 551030.	m	125,00 F	
								m3		1,25 L
537050	314399						Opnieuw stellen gootlaag, 2 strekken straatbakstenen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: water afvoerende gootlaag langs horizontale gedeelten trottoirbanden t.b.v. (plaatselijk) herstel waterafvoer. Bestaand uit 2 streklagen. In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbakstenen, rekenen met standaard keiformaat. Eventueel teveel aan beton en fundering verwijderen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Tekort komende materialen bijleveren volgens bestekspost 551030.	m	125,00 F	
								m3		2,50 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
5371								Opnieuw stellen goot in beton > 25 m			
537110	314399							Opnieuw stellen goottegels, 150 x 300 x 60 mm. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: water afvoerende gootlaag langs horizontale gedeelten trottoirbanden t.b.v. (plaatselijk) herstel waterafvoer. In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betontegels 150 x 300 x 60 mm zonder vellingkant. Eventueel teveel aan beton en fundering verwijderen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Tekort komende materialen bijleveren volgens bestekspost 553110.	m	250,00 F	
									m3		2,50 L
537120	314399							Opnieuw stellen gootlaag, 1 strek betonstraatstenen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: water afvoerende gootlaag langs horizontale gedeelten trottoirbanden t.b.v. (plaatselijk) herstel waterafvoer. Bestaand uit 1 streklaag. In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betonstraatstenen, rekenen met standaard keiformaat, dikte t/m 100 mm. Eventueel teveel aan beton en fundering verwijderen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Tekort komende materialen bijleveren volgens bestekspost 552030.	m	250,00 F	
									m3		2,50 L
537130	314399							Opnieuw stellen gootlaag, 2 strekken betonstraatstenen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: water afvoerende gootlaag langs horizontale gedeelten trottoirbanden t.b.v. (plaatselijk) herstel waterafvoer. Bestaand uit 2 streklagen. In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betonstraatstenen, rekenen met standaard keiformaat, dikte t/m 100 mm. Eventueel teveel aan beton en fundering verwijderen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Tekort komende materialen bijleveren volgens bestekspost 552030.	m	250,00 F	
									m3		5,00 L
537140	314399							Opnieuw stellen gootlaag, 1 strek straatbakstenen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: water afvoerende gootlaag langs horizontale gedeelten trottoirbanden t.b.v. (plaatselijk) herstel waterafvoer. Bestaand uit 1 streklaag. In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbakstenen, rekenen met standaard keiformaat. Eventueel teveel aan beton en fundering verwijderen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Tekort komende materialen bijleveren volgens bestekspost 551030.	m	250,00 F	
									m3		2,50 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
537150	314399							Opnieuw stellen gootlaag, 2 strekken straatbakstenen. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft: water afvoerende gootlaag langs horizontale gedeelten trottoirbanden t.b.v. (plaatselijk) herstel waterafvoer. Bestaand uit 2 streklagen. In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbakstenen, rekenen met standaard keiformaat. Eventueel teveel aan beton en fundering verwijderen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Tekort komende materialen bijleveren volgens bestekspost 551030.	m	250,00 F		
538								OPNIEUW STELLEN INRITBANDEN				
538010	831407							Opnieuw stellen inritbanden van beton. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inritbanden op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Inclusief het verwijderen en afvoeren van de bestaande fundering en steunrug van beton. Tekortkomende materialen bijleveren volgens bestekspost 554110, inclusief aanvoer vanuit het tijdelijk depot van de aannemer. Betreft: inritbanden Profiel 650 x 200 x 500 mm Onbruikbare banden vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	m	100,00 F		
539								OPNIEUW STELLEN NATUURSTEENBANDEN				
539010	832299							Opnieuw stellen natuursteenbanden 200x150x1000 mm. Betreft het opbreken, schoonmaken van banden, uitbreken van beton, nieuwe beton leveren, plaatsen van natuursteen banden. Locatie op aanwijzing directie.	m	50,00 F		
539011	832103							Opbreken banden van natuursteen. Banden ontdoen van grond volgens bestekspostnr(s). 539012 Met inbegrip van de fundering en de steunrug. Afmetingen en materiaal van de fundering: beton Afmetingen en materiaal van de steunrug: beton Natuursteen banden 200 x 150 x 1000 mm Afstandhouders: 9 Onbruikbare materialen en beton vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m		50,00 I	
539012	832199							Schoonmaken natuursteen banden. Betreft het schoonmaken van de in bestekspost 539011 opgebroken banden. Natuursteen banden 200 x 150 x 1000 mm. Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m		50,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
539013	827101						Opbreken ongewapende betonverharding. Inclusief zorgen voor vlakke, rechte overgang met bestaande situatie. Totale breedte gerekend met 0,4 m Dikte gemiddeld 50 mm Op een niet gebonden funderingslaag Zonder koppelstaven en deuvels 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m2		20,00	I
		9									
			9								
				2							
					4						
539014	831101						Aanbrengen straatlaag. Nadere situering: straatlaag t.b.v. natuursteenverharding. Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 45 mm en ten hoogste 55 mm Op een funderingslaag van menggranulaat Splitbeton: steenslag 3/7 mm of 4/8 mm met 250 kg Portlandcement (CEM I 32,5R) per m3	m2		20,00	I
		6									
			9					m3		2,50	L
539015	832205						Aanbrengen banden van natuursteen. Inclusief aanbranden onderzijde met cement/watermengsel. Banden van natuursteen: Chinese hardsteen Rondom gezaagd Zichtzijden gezoet met afgeronde hoek r= 20 mm Afmetingen banden: 200 x 150 x 1000 mm Op gebonden straatlaag Voorzien van steunrug van beton.	m		50,00	I
		1						st		50,00	I
			1								
				9				m3		2,50	L
539020	832299						Opnieuw stellen natuursteenbanden 250x200x1000 mm. Betreft het opbreken, schoonmaken van banden, uitbreken van beton, nieuwe beton leveren, plaatsen van natuursteen banden. Locatie op aanwijzing directie.	m	50,00	F	
539021	832103						Opbreken banden van natuursteen. Banden ontdoen van grond volgens bestekspostnr(s). 539022 Met inbegrip van de fundering en de steunrug. Afmetingen en materiaal van de fundering: beton Afmetingen en materiaal van de steunrug: beton Natuursteen banden 250 x 200 x 1000 mm Afstandhouders: 9 Onbruikbare materialen en beton vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m		50,00	I
		5									
			9								
				1							
539022	832199						Schoonmaken natuursteen banden. Betreft het schoonmaken van de in bestekspost 539021 opgebroken banden. Natuursteen banden 250 x 200 x 1000 mm. Inclusief afgeschuinde en verlaagde banden. Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m		50,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
539023	827101							Opbreken ongewapende betonverharding. Inclusief zorgen voor vlakke, rechte overgang met bestaande situatie. Totale breedte gerekend met 0,5 m Dikte gemiddeld 50 mm Op een niet gebonden funderingslaag Zonder koppelstaven en deuvels 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting, inclusief acceptatiekosten.	m2		25,00	I
		9										
			9									
				2								
					4							
539024	831101							Aanbrengen straatlaag. Nadere situering: straatlaag t.b.v. natuursteenverharding. Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 45 mm en ten hoogste 55 mm Op een funderingslaag van menggranulaat Splitbeton: steenslag 3/7 mm of 4/8 mm met 250 kg Portlandcement (CEM I 32,5R) per m3	m2		25,00	I
		6										
			9						m3		2,50	L
539025	832205							Aanbrengen banden van natuursteen. Inclusief aanbranden onderzijde met cement/watermengsel. Banden van natuursteen: Chinese hardsteen Rondom gezaagd Zichtzijden gezoet met afgeronde hoek r= 20 mm Afmetingen banden: 250 x 200 x 1000 mm Op gebonden straatlaag Voorzien van steunrug van beton.	m		50,00	I
		1							st		50,00	I
			1									
				9					m3		2,50	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
54							AANBRENGEN KANTOPSLUITINGEN - Bij het aanbrengen van kantopsluitingen en/of gootconstructies wordt het benodigde grondwerk en/of uitkassen van fundering t.b.v. het aanbrengen van banden, fundering, steunruggen en aanvullen achter de kantopsluiting met zand en/of menggranulaat geacht in de prijs per eenheid inbegrepen te zijn. - Bij het hergebruik van bestaande verhardingen en betonbanden dienen de benodigde handelingen t.b.v. laden materialen en vervoeren van tijdelijk depot naar plaats van verwerking in de prijs per eenheid inbegrepen te zijn. - Nadere situering: in nieuw of bestaand profiel op aanwijs van directie.			
540							KANT-/ GOOTLAGEN - Straatbakstenen (conform BRL2360 / NEN-EN 1344) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. - Betonstraatstenen (conform BRL2312 / NEN-EN-1338) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring.			
5400							<u>Leveren en aanbrengen kant-/gootlagen t/m 25 m</u>			
540010	831301						Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: kant- gootlaag in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 1 streklaag In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbaksteen: standaard keiformaat - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur rood-bruin - Kwaliteit: klasse A4-12 9 Afstrooien en invegen met brekerzand	m m3 st m3	125,00 F	 0,63 L 625,00 L 0,38 L
540020	831301						Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: kant- gootlaag in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 2 streklagen In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbaksteen: standaard keiformaat - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur rood-bruin - Kwaliteit: klasse A4-12 9 Afstrooien en invegen met brekerzand	m m3 st m3	125,00 F	 1,25 L 1.250,00 L 0,38 L
540030	831302						Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: kant- gootlaag in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 1 streklaag In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen - Uitvoering: veiling 5 x 5 mm, met afstandhouders 9 Afstrooien en invegen met brekerzand	m m3 st m3	125,00 F	 0,63 L 625,00 L 0,38 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
540040	831302						Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: kant- gootlaag in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 2 streklagen In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen - Uitvoering: veiling 5 x 5 mm, met afstandhouders 9 Afstrooien en invegen met brekerzand	m m3 st m3	125,00 F	
5401			1	2						
					9					1,25 L
						4				1.250,00 L
						9				0,38 L
540110	831301						Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: kant- gootlaag in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 1 streklaag In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbaksteen: standaard keiformaat - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur rood- bruin - Kwaliteit: klasse A4-12 9 Afstrooien en invegen met brekerzand	m m3 st m3	250,00 F	
			1	1						
					9					1,25 L
						3				1.250,00 L
						9				0,75 L
540120	831301						Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: kant- gootlaag in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 2 streklagen In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbaksteen: standaard keiformaat - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur rood- bruin - Kwaliteit: klasse A4-12 9 Afstrooien en invegen met brekerzand	m m3 st m3	250,00 F	
			1	2						
					9					2,50 L
						3				2.500,00 L
						9				0,75 L
540130	831302						Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: kant- gootlaag in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 1 streklaag In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen - Uitvoering: veiling 5 x 5 mm, met afstandhouders 9 Afstrooien en invegen met brekerzand	m m3 st m3	250,00 F	
			1	1						
					9					1,25 L
						4				1.250,00 L
						9				0,75 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
540140	831302						Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: kant- gootlaag in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 2 streklagen In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen - Uitvoering: veilling 5 x 5 mm, met afstandhouders 9 Afstrooien en invegen met brekerzand	m m3 st m3	250,00 F	
541		1	2				MOLGOTEN			
5410							<u>Leveren en aanbrengen molgoten</u>			
541010	831303						Aanbrengen molgoot. Betreft: molgoot in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 3 streklagen In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbakstenen: standaard keiformaat - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur rood- bruin - Kwaliteit: klasse A4-12 - Voorzien van veiligkant 3 Afstrooien en invegen met zand - brekerzand	m m3 st m3	125,00 F	
541020	831303						Aanbrengen molgoot. Betreft: molgoot in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 5 streklagen In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbakstenen: standaard keiformaat - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur rood- bruin - Kwaliteit: klasse A4-12 - Voorzien van veiligkant 3 Afstrooien en invegen met zand - brekerzand	m m3 st m3	125,00 F	
541030	831303						Aanbrengen molgoot. Betreft: molgoot in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 7 streklagen In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Straatbakstenen: standaard dikformaat - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur rood- bruin - Kwaliteit: klasse A4-12 - Voorzien van veiligkant 3 Afstrooien en invegen met zand - brekerzand	m m3 st m3	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				
541040	831303							Aanbrengen molgoot. Betreft: molgoot in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 3 streklagen In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen - Uitvoering: veilling 5 x 5 mm, met afstandhouders	m	125,00 F	
		9							m3		2,50 L
			9					In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering.	st		1.875,00 L
				6				Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen - Uitvoering: veilling 5 x 5 mm, met afstandhouders	m3		0,38 L
					3			Afstrooien en invegen met zand - brekerzand	m3		
541050	831303							Aanbrengen molgoot. Betreft: molgoot in beton naast elementenverharding of asfaltverharding. Bestaand uit 5 streklagen In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering. Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen - Uitvoering: veilling 5 x 5 mm, met afstandhouders	m	125,00 F	
		2							m3		3,75 L
			9					In minimaal 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering.	st		3.125,00 L
				6				Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm - Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen - Uitvoering: veilling 5 x 5 mm, met afstandhouders	m3		0,38 L
					3			Afstrooien en invegen met zand - brekerzand	m3		
542								BETONBANDEN			
5420								Leveren en aanbrengen trottoirbanden < 10 m.			
542010	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00 F	
		9						Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		2,00 L
			3					Profiel 130/150 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st		50,00 L
542020	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	25,00 F	
		9						Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		1,00 L
			3					Profiel 130/150 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st		25,00 L
542030	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00 F	
		9						Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		2,00 L
				6				Profiel 180/200 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st		50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
542040	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	25,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			1,00	L
			6				Profiel 180/200 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st			25,00	L
542050	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			2,00	L
			9				Profiel 110/220 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			50,00	L
542060	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	25,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			1,00	L
			9				Profiel 110/220 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st			25,00	L
542070	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			2,00	L
			9				Profiel 70/200 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			50,00	L
542080	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	25,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			1,00	L
			9				Profiel 70/200 x 200 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st			25,00	L
5421							<u>Leveren en aanbrengen trottoirbanden 10 t/m 50 m.</u>					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
542110	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	125,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			5,00	L
				3			Profiel 130/150 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			125,00	L
542120	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			2,00	L
				3			Profiel 130/150 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st			50,00	L
542130	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	125,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			5,00	L
				6			Profiel 180/200 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			125,00	L
542140	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			2,00	L
				6			Profiel 180/200 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st			50,00	L
542150	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	125,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			5,00	L
				9			Profiel 110/220 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			125,00	L
542160	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00	F		
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			2,00	L
				9			Profiel 110/220 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st			50,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
542170	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	125,00 F	
			9				Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		5,00 L
				9			Profiel 70/200 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st		125,00 L
542180	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00 F	
			9				Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		2,00 L
				9			Profiel 70/200 x 200 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st		50,00 L
5422							<u>Leveren en aanbrengen trottoirbanden > 50 m.</u>			
542210	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	250,00 F	
			9				Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		10,00 L
				3			Profiel 130/150 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st		250,00 L
542220	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	250,00 F	
			9				Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		10,00 L
				6			Profiel 180/200 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st		250,00 L
542230	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	250,00 F	
			9				Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		10,00 L
				9			Profiel 110/220 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st		250,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
542240	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	250,00 F		
			9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			10,00 L
				9				Profiel 70/200 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			250,00 L
5423								<u>Leveren en aanbrengen inrit met verlaagde banden</u>				
542310	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00 F		
			9					Betreft: het aanbrengen van een kantopsluiting t.b.v. inritten. Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			2,00 L
				9				Profiel 130/150 x 250 mm - Kleur: grijs	st			1,00 L
								- 130/150 x 250 mm - 150 x 150 mm (links)	st			1,00 L
								- 130/150 x 250 mm - 150 x 150 mm (rechts)	st			1,00 L
542320	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00 F		
			9					Betreft: het aanbrengen van een kantopsluiting t.b.v. inritten. Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			2,00 L
				9				Profiel 130/150 x 250 mm verlaagd (150 x 150 mm) - Kleur: grijs	st			50,00 L
542330	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00 F		
			9					Betreft: het aanbrengen van een kantopsluiting t.b.v. inritten. Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			2,00 L
				9				Profiel 180/200 x 250 mm - Kleur: grijs	st			1,00 L
								- 180/200 x 250 mm - 200 x 150 mm (links)	st			1,00 L
								- 180/200 x 250 mm - 200 x 150 mm (rechts)	st			1,00 L
542340	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	50,00 F		
			9					Betreft: het aanbrengen van een kantopsluiting t.b.v. inritten. Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			2,00 L
				9				Profiel 180/200 x 250 mm verlaagd (200 x 150 mm) - Kleur: grijs	st			50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
542350	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het aanbrengen van een kantopsluiting t.b.v. inritten. Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Profiel 70/200 x 200 mm - Kleur: grijs - 70/200 x 200 mm - 200 x 130 mm (links) - 70/200 x 200 mm - 200 x 130 mm (rechts)	m m3 st st	50,00	F		2,00 L 1,00 L 1,00 L
542360	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het aanbrengen van een kantopsluiting t.b.v. inritten. Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Profiel 70/200 x 200 mm verlaagd (200 x 130 mm) - Kleur: grijs	m m3 st	50,00	F		2,00 L 50,00 L
5424								<u>Leveren en aanbrengen inritconstructie bss</u>					
542410	831399							Leveren en aanbrengen hoekblokken 130/150 x 250 mm, R=0,45. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het aanbrengen van geheel gevulde hoekblokken t.p.v. inritten. Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Profiel 130/150 x 250 mm Hoekblok, R=0,45 m, uitw. - Kleur: grijs	st m3 st	100,00	F		2,00 L 100,00 L
542420	831399							Leveren en aanbrengen hoekblokken 180/200 x 250 mm, R=0,50. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het aanbrengen van geheel gevulde hoekblokken t.p.v. inritten. Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Profiel 180/200 x 250 mm Hoekblok, R=0,50 m, uitw. - Kleur: grijs	st m3 st	100,00	F		2,00 L 100,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
542430	831399						Leveren en aanbrengen inritconstructie 4 str. bss kf - 1 str. bss df. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het aanbrengen van een inritconstructie. - 4 strekken Betonstraatstenen keiformaat dikte 80 mm, voorzien van vellingkant. - 1 strek Betonstraatstenen dikformaat dikte 80 mm, voorzien van vellingkant. Op gemiddeld 35 cm menggranulaat aanbrengen op gemiddeld 3 cm brekerzand, en voorzien van steunrug. Afstrooien en invegen met brekerzand.	m	100,00 F		
								st		2.000,00 L	
								st		500,00 L	
								ton		33,30 L	
								m3		0,30 L	
542440	831399						Leveren en aanbrengen inritconstructie 3 str. bss kf - 2 str. bss df. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het aanbrengen van een inritconstructie. - 3 strekken Betonstraatstenen keiformaat dikte 80 mm, voorzien van vellingkant. - 2 strekken Betonstraatstenen dikformaat dikte 80 mm, voorzien van vellingkant. Op gemiddeld 35 cm menggranulaat aanbrengen op gemiddeld 3 cm brekerzand, en voorzien van steunrug. Afstrooien en invegen met brekerzand.	m	50,00 F		
								st		750,00 L	
								st		500,00 L	
								ton		16,60 L	
								m3		0,15 L	
542450	831399						Leveren en aanbrengen inritconstructie 5 strekken bss kf. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het aanbrengen van een inritconstructie. - 5 strekken Betonstraatstenen keiformaat dikte 80 mm, voorzien van vellingkant. Op gemiddeld 35 cm menggranulaat aanbrengen op gemiddeld 3 cm brekerzand, en voorzien van steunrug. Afstrooien en invegen met brekerzand.	m	250,00 F		
								st		6.250,00 L	
								ton		83,10 L	
								m3		0,75 L	
5425							<u>Leveren en aanbrengen inritelementen</u>				
542510	531399						Leveren en aanbrengen inritblokken 450 x 200 x 500 mm. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het aanbrengen van een inritconstructie. Op gemiddeld 35 cm menggranulaat aanbrengen op gemiddeld 3 cm brekerzand, en voorzien van steunrug. Profiel 450 x 200 x 500 mm Eindstuk links, werkende lengte 0,45 m Eindstuk rechts, werkende lengte 0,45 m - Kleur: grijs	st	100,00 F		
								ton		16,63 L	
								m3		0,75 L	
								m3		5,00 L	
								st		1,00 L	
								st		1,00 L	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5			RESULTAATS- VERPLICHTING		
542520	531399						Leveren en aanbrengen inritblokken 450 x 200 x 500 mm. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Betreft: het aanbrengen van een inritconstructie. Op gemiddeld 35 cm menggranulaat aanbrengen op gemiddeld 3 cm brekerzand, en voorzien van steunrug. Profiel 450 x 200 x 500 mm Tussenstuk, werkende lengte 0,45 m - Kleur: grijs	st	100,00	F	
5426							<u>Leveren en aanbrengen opsluitbanden < 10 m.</u>				
542610	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	100,00	F	
		9					Op bestaand zandbed Profiel 60 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			100,00 L
542620	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	100,00	F	
		9					Op bestaand zandbed Profiel 80 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			100,00 L
542630	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	100,00	F	
		9					Op bestaand zandbed Profiel 100 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			100,00 L
542640	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	25,00	F	
		9					Op bestaand zandbed Profiel 100 x 200 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st			25,00 L
542650	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	100,00	F	
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Profiel 100 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	m3			4,00 L
						5		st			100,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
542660	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	25,00 F	
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		1,00 L
				5			Profiel 100 x 200 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st		25,00 L
542670	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	100,00 F	
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		4,00 L
				9			Rijwielpadband Profiel 40/120 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st		100,00 L
542680	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	25,00 F	
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3		1,00 L
				9			Rijwielpadband Profiel 40/120 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st		25,00 L
5427							<u>Leveren en aanbrengen opsluitbanden 10 t/m 50 m.</u>			
542710	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	150,00 F	
		9					Op bestaand zandbed Profiel 60 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st		150,00 L
542720	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	150,00 F	
		9					Op bestaand zandbed Profiel 80 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st		150,00 L
				4						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
542730	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	150,00	F		
			9				Op bestaand zandbed					
				5			Profiel 100 x 200 mm	st			150,00	L
							- Kleur: grijs					
							- Rechte banden, l = 1,00 m					
542740	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	75,00	F		
			9				Op bestaand zandbed					
				5			Profiel 100 x 200 mm	st			75,00	L
							- Kleur: grijs					
							- Bochtbanden, l = 0,78 m					
							- Straal: divers					
542750	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	150,00	F		
			9				Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			6,00	L
				5			Profiel 100 x 200 mm	st			150,00	L
							- Kleur: grijs					
							- Rechte banden, l = 1,00 m					
542760	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	75,00	F		
			9				Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			3,00	L
				5			Profiel 100 x 200 mm	st			75,00	L
							- Kleur: grijs					
							- Bochtbanden, l = 0,78 m					
							- Straal: divers					
542770	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	150,00	F		
			9				Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			6,00	L
				9			Rijwielpadband	st			150,00	L
							Profiel 40/120 x 250 mm					
							- Kleur: grijs					
							- Rechte banden, l = 1,00 m					
542780	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	75,00	F		
			9				Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			3,00	L
				9			Rijwielpadband	st			75,00	L
							Profiel 40/120 x 250 mm					
							- Kleur: grijs					
							- Bochtbanden, l = 0,78 m					
							- Straal: divers					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID		HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5			RESULTAATS- VERPLICHTING		
5428							<u>Leveren en aanbrengen opsluitbanden > 50 m.</u>				
542810	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	250,00	F	
		9					Op bestaand zandbed Profiel 60 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			250,00 L
542820	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	250,00	F	
		9					Op bestaand zandbed Profiel 80 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			250,00 L
542830	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	250,00	F	
		9					Op bestaand zandbed Profiel 100 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			250,00 L
542840	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	150,00	F	
		9					Op bestaand zandbed Profiel 100 x 200 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st			150,00 L
542850	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	250,00	F	
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			10,00 L
						5	Profiel 100 x 200 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	st			250,00 L
542860	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie.	m	150,00	F	
		9					Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug.	m3			6,00 L
						5	Profiel 100 x 200 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, l = 0,78 m - Straal: divers	st			150,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
542870	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Nadere situering: in bestaand of nieuw profiel op aanwijs van de directie. Op gemiddeld 5 cm beton C12/15 aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug. Rijwielpadband Profiel 40/120 x 250 mm - Kleur: grijs - Rechte banden, l = 1,00 m	m	250,00 F	
		9						m3		10,00 L
			9					st		250,00 L
5429							<u>Pasmaken van trottoirbanden en opsluitbanden</u>			
542900	831502						Pasmaken van betonbanden. Betreft: het pasmaken van trottoirbanden D.m.v. zagen Trottoirband 130/150 x 200 mm	st	200,00 F	
		2								
			1	2			1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
542910	831502						Pasmaken van betonbanden. Betreft: het pasmaken van trottoirbanden D.m.v. zagen Trottoirband 130/150 x 250 mm	st	200,00 F	
		2								
			1	3			1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
542920	831502						Pasmaken van betonbanden. Betreft: het pasmaken van trottoirbanden D.m.v. zagen Trottoirband 180/200 x 200 mm	st	200,00 F	
		2								
			1	5			1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
542930	831502						Pasmaken van betonbanden. Betreft: het pasmaken van trottoirbanden D.m.v. zagen Trottoirband 180/200 x 250 mm	st	200,00 F	
		2								
			1	6			1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
542940	831502						Pasmaken van betonbanden. Betreft: het pasmaken van trottoirbanden D.m.v. zagen RWS-trottoirband 110/220 x 250 mm	st	200,00 F	
		2								
			9	9			1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
542950	831502						Pasmaken van betonbanden. Betreft: het pasmaken van trottoirbanden D.m.v. zagen Geleideband 70/200 x 200 mm 1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	200,00	F
		2								
			9	9						
542960	831502						Pasmaken van betonbanden. Betreft: het pasmaken van opsluitbanden D.m.v. zagen Opsluitband 60 x 200 mm 1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	125,00	F
		2								
			2	3						
542970	831502						Pasmaken van betonbanden. Betreft: het pasmaken van opsluitbanden D.m.v. zagen Opsluitband 80 x 200 mm 1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	125,00	F
		2								
			2	4						
542980	831502						Pasmaken van betonbanden. Betreft: het pasmaken van opsluitbanden D.m.v. zagen Opsluitband 100 x 200 mm 1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	125,00	F
		2								
			2	5						
542990	831502						Pasmaken van betonbanden. Betreft: het pasmaken van opsluitbanden D.m.v. zagen Rijwielpadband 40/120 x 250 mm 1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Vervoers- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	st	125,00	F
		2								
			9	9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
55							LEVEREN TEKORTKOMENDE MATERIALEN			
551							LEVEREN STRAATBAKSTENEN			
551010	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 532010, 532110, 532150, 532210 en 532250. Straatbakstenen (conform BRL2360 / NEN-EN 1344) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Monsterstenen dienen ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden.	st	22.500,00 F	
			2				Straatbakstenen: standaard waalformaat, zonder vellingkant, voorzien van afstandhouders Kwaliteit: klasse A4-12, bezand Kleur: passend bij aanliggende bestrating, uitgangspunt: roodbruin 1 Leveren op plaats van verwerking	st		22.500,00 L
551020	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 532020, 532120, 532160, 532220 en 532260. Straatbakstenen (conform BRL2360 / NEN-EN 1344) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Monsterstenen dienen ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden.	st	16.250,00 F	
			2				Straatbakstenen: standaard dikformaat, zonder vellingkant, voorzien van afstandhouders Kwaliteit: klasse A4-12, bezand Kleur: passend bij aanliggende bestrating, uitgangspunt: roodbruin 1 Leveren op plaats van verwerking	st		16.250,00 L
551030	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 511010, 511110, 511210, 532030, 532130, 532170, 532230 en 532270. Straatbakstenen (conform BRL2360 / NEN-EN 1344) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Monsterstenen dienen ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden.	st	28.000,00 F	
			2				Straatbakstenen: standaard keiformaat, zonder vellingkant, voorzien van afstandhouders Kwaliteit: klasse A4-12, bezand Kleur: passend bij aanliggende bestrating, uitgangspunt: roodbruin 1 Leveren op plaats van verwerking	st		28.000,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
551040	831602							Leveren straatbakstenen. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 532040 en 532140. Straatbakstenen (conform BRL2360 / NEN-EN 1344) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Monsterstenen dienen ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden. Straatbakstenen: standaard lingeformaat, zonder vellingkant, voorzien van afstandhouders Afmeting 240 x 120 x 80 mm Kwaliteit: klasse A4-12, bezand Kleur: passend bij aanliggende bestrating, uitgangspunt: roodbruin 1 Leveren op plaats van verwerking	st	2.400,00 F	2.400,00 L
552								LEVEREN BETONSTRAATSTENEN			
552010	831603							Leveren betonstraatstenen. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 533010, 533110, 533170, 533210 en 533270. Betonstraatstenen (conform BRL2312 / NEN-EN 1338) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Monsterstenen dienen ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden. Betonstraatstenen standaard waalformaat - deklaag: gewassen - uitvoering: velling 3 x 3 mm met afstandhouders Kleur: passend bij aanliggende bestrating, uitgangspunt: antraciet Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	30.000,00 F	30.000,00 L
552020	831603							Leveren betonstraatstenen. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 533020, 533120, 533180, 533220 en 533280. Betonstraatstenen (conform BRL2312 / NEN-EN 1338) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Monsterstenen dienen ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden. Betonstraatstenen standaard dikformaat - deklaag: gewassen - uitvoering: velling 3 x 3 mm met afstandhouders Kleur: passend bij aanliggende bestrating, uitgangspunt: antraciet Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	22.250,00 F	22.250,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
552030	831603							Leveren betonstraatstenen. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 512010, 512110, 512210, 533030, 533130, 533190, 533230 en 533290. Betonstraatstenen (conform BRL2312 / NEN-EN 1338) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Monsterstenen dienen ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden.	st	36.750,00 F	
				3				Betonstraatstenen standaard keiformaat - deklaag: gewassen - uitvoering: velling 3 x 3 mm met afstandhouders Kleur: passend bij aanliggende bestrating, uitgangspunt: antraciet Dikte 80 mm	st		36.750,00 L
					3			1 Leveren op plaats van verwerking			
552040	831603							Leveren betonstraatstenen. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 533040, 533140 en 533240. Betonstraatstenen (conform BRL2312 / NEN-EN 1338) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Monsterstenen dienen ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden.	st	2.400,00 F	
				9				Betonstraatstenen: dubbel keiformaat Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen (uitgangspunt) - Uitvoering: velling 5 x 5 mm voorzien van schijnvoeg met afstandhouders Dikte 80 mm	st		2.400,00 L
					3			1 Leveren op plaats van verwerking			
552050	831603							Leveren betonstraatstenen. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 533050, 533150 en 533250. Betonstraatstenen (conform BRL2312 / NEN-EN 1338) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Monsterstenen dienen ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden.	st	8.600,00 F	
				9				Halve Betonstraatstenen: keiformaat Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen (uitgangspunt) - Uitvoering: velling 5 x 5 mm met afstandhouders Dikte 100 mm	st		8.600,00 L
					5			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				
552060	831603						Leveren betonstraatstenen. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 533060, 533160 en 533260. Betonstraatstenen (conform BRL2312 / NEN-EN 1338) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Monsterstenen dienen ter accordering aan de directie en opdrachtgever overlegd te worden. Betonstraatstenen: waterpasserende verbandsteen, type wijk Hoogveld. Kleur: in overleg met de directie, te rekenen met kleur antraciet - Deklaag: gewassen (uitgangspunt) - Uitvoering: velling 5 x 5 mm met afstandhouders Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	2.075,00 F	
553				9				st		2.075,00 L
				3						
				1						
							LEVEREN BETONTEGELS			
553010	831604						Leveren betontegels. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 513110, 513210, 513310, 531110, 531210 en 531310. Betontegels (conform BRL2313 / NEN-EN 1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	10.000,00 F	
				1				st		10.000,00 L
553020	831604						Leveren betontegels. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 513110, 513210, 513310, 531110, 531210 en 531310. Betontegels (conform BRL2313 / NEN-EN 1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Betontegels 150 x 300 x 45 mm Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	1.550,00 F	
				1				st		1.550,00 L
553030	831604						Leveren betontegels. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 513120, 513220, 513320, 531110, 531210 en 531310. Betontegels (conform BRL2313 / NEN-EN 1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	2.500,00 F	
				1				st		2.500,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
553040	831604						Leveren betontegels. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 513120, 513220, 513320, 531110, 531210 en 531310. Betontegels (conform BRL2313 / NEN-EN 1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Betontegels 150 x 300 x 45 mm Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	1.550,00 F	
						1		st		1.550,00 L
553050	831604						Leveren betontegels. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 513130, 513230, 531120, 531220 en 531320. Betontegels (conform BRL2313 / NEN-EN 1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 70 Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	4.000,00 F	
						3		st		4.000,00 L
553060	831604						Leveren betontegels. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 513130, 513230, 531120, 531220 en 531320. Betontegels (conform BRL2313 / NEN-EN 1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Betontegels 150 x 300 x 60 mm Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	775,00 F	
						3		st		775,00 L
553070	831604						Leveren betontegels. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 513140, 513240, 531120, 531220 en 531320. Betontegels (conform BRL2313 / NEN-EN 1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 70 Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	1.750,00 F	
						3		st		1.750,00 L
553080	831604						Leveren betontegels. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 513140, 513240, 531120, 531220 en 531320. Betontegels (conform BRL2313 / NEN-EN 1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Betontegels 150 x 300 x 60 mm Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	675,00 F	
						3		st		675,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
553090	831604							Leveren betontegels. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekstpost 537010 en 537110. Betontegels (conform BRL2313 / NEN-EN 1339) te leveren onder KOMO-productcertificaat met keurmerk of gelijkwaardige CE-markering v.v. prestatieverklaring. Betontegels 150 x 300 x 60 mm Kleur: grijs zonder vellingkant 1 Leveren op plaats van verwerking	st	900,00	F		
554						3			st			900,00	L
								LEVEREN TROTTOIRBANDEN					
554010	831605							Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekstpost 536100 Profiel 130/150 x 200 mm - Kleur: grijs 1 Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	120,00	F		
						2			st			120,00	L
554020	831606							Leveren bochtband - trottoirband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekstpost 536110 Profiel 130/150 x 200 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, diverse stralen 1 Werkende lengte 0,78 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	90,00	F		
						2			st			90,00	L
554030	831605							Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekstpost 536120 Profiel 130/150 x 250 mm - Kleur: grijs 1 Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	120,00	F		
						3			st			120,00	L
554040	831606							Leveren bochtband - trottoirband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekstpost 536130 Profiel 130/150 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, diverse stralen 1 Werkende lengte 0,78 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	90,00	F		
						3			st			90,00	L
554050	831605							Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekstpost 536140 Profiel 180/200 x 200 mm - Kleur: grijs 1 Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	120,00	F		
						5			st			120,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
554060	831606						Leveren bochtband - trottoirband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 536150 Profiel 180/200 x 200 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, diverse stralen Werkende lengte 0,78 m Leveren op plaats van verwerking	st	70,00	F	
				5				st			70,00 L
					1						
					1						
554070	831605						Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 536160 Profiel 180/200 x 250 mm - Kleur: grijs Werkende lengte 1 m Leveren op plaats van verwerking	st	120,00	F	
				6				st			120,00 L
					1						
					1						
554080	831606						Leveren bochtband - trottoirband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 536170 Profiel 180/200 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, diverse stralen Werkende lengte 0,78 m Leveren op plaats van verwerking	st	90,00	F	
				6				st			90,00 L
					1						
					1						
554090	831605						Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 536180 Profiel 110/220 x 250 mm - Kleur: grijs Werkende lengte 1 m Leveren op plaats van verwerking	st	120,00	F	
				9				st			120,00 L
					1						
					1						
554100	831606						Leveren bochtband - trottoirband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 536190 Profiel 110/220 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, diverse stralen Werkende lengte 0,78 m Leveren op plaats van verwerking	st	90,00	F	
				9				st			90,00 L
					1						
					1						
554110	831612						Leveren inritbanden van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 538010 Profiel 650 x 200 x 500 mm Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m Kleur: grijs Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m Kleur: grijs Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m Kleur: grijs Leveren op plaats van verwerking	m	50,00	F	
				3							
					2			st			60,00 L
					3			st			20,00 L
					3			st			20,00 L
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5			RESULTAATS- VERPLICHTING		
555							LEVEREN OPSLUITBANDEN				
555010	831608						Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 536310 en 536410	st	100,00	F	
			2				Profiel 60 x 150 mm - Kleur: grijs	st			100,00 L
				1			Werkende lengte 1 m				
				1			Leveren op plaats van verwerking				
555020	831608						Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 535320 en 535420	st	100,00	F	
			3				Profiel 60 x 200 mm - Kleur: grijs	st			100,00 L
				1			Werkende lengte 1 m				
				1			Leveren op plaats van verwerking				
555030	831608						Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 535330 en 535430	st	100,00	F	
			4				Profiel 80 x 200 mm - Kleur: grijs	st			100,00 L
				1			Werkende lengte 1 m				
				1			Leveren op plaats van verwerking				
555040	831610						Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 535330 en 535430	st	25,00	F	
			4				Profiel 80 x 200 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, diverse stralen	st			25,00 L
				1			Werkende lengte 0,78 m				
				1			Leveren op plaats van verwerking				
555050	831608						Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 536340 en 536440	st	100,00	F	
			5				Profiel 100 x 200 mm - Kleur: grijs	st			100,00 L
				1			Werkende lengte 1 m				
				1			Leveren op plaats van verwerking				
555060	831610						Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 536340 en 536440	st	25,00	F	
			5				Profiel 100 x 200 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, diverse stralen	st			25,00 L
				1			Werkende lengte 0,78 m				
				1			Leveren op plaats van verwerking				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5						
555070	831608						Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 536350 en 536450 Profiel 40/120 x 250 mm - Kleur: grijs Werkende lengte 1 m Leveren op plaats van verwerking	st	25,00	F		
				9				st			25,00	L
					1							
						1						
555080	831610						Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: bijleveren van tekortkomende materialen volgens bestekspost 536350 en 536450 Profiel 40/120 x 250 mm - Kleur: grijs - Bochtbanden, diverse stralen Werkende lengte 0,78 m Leveren op plaats van verwerking	st	25,00	F		
				9				st			25,00	L
					1							
						1						
556							LEVEREN ZAND					
556010	831601						Leveren zand. Betreft: het bijleveren van tekortkomend straatzand op aanwijs van de directie. Straatzand Leveren op plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel	m3	100,00	F		
				1				m3			100,00	L
					1							
						1						
556020	831601						Leveren zand. Betreft: het bijleveren van tekortkomend brekerzand op aanwijs van de directie. Brekerzand Leveren op plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel	m3	100,00	F		
				2				m3			100,00	L
					1							
						1						
556030	831601						Leveren zand. Betreft: het bijleveren van tekortkomend zand voor zandbed op aanwijs van de directie. Zand voor zandbed Leveren op plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel	m3	150,00	F		
				9				m3			150,00	L
					1							
						1						
556040	831601						Leveren zand. Betreft: het bijleveren van tekortkomend zand in aanvulling op aanwijs van de directie. Zand in aanvulling Leveren op plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel	m3	150,00	F		
				9				m3			150,00	L
					1							
						1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
556050	220321						Leveren grond. Betreft: het bijleveren van tekortkomend teelgrond op aanwijs van de directie. Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: AW Grondsoort: teelgrond Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	150,00	F	
		1									
			6					m3			150,00 L
				1							
					1						
556060	831699						Leveren split 2/6, kleur antraciet / grijs. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft split voor het inwassen van straatwerk. Split 2/6 - kleur: antraciet / grijs Leveren op plaats van verwerking.	m3	100,00	F	
								m3			100,00 L
556070	831699						Leveren split 1/3, kleur antraciet / grijs. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Betreft split voor het inwassen van straatwerk. Split 1/3 - kleur: antraciet / grijs Leveren op plaats van verwerking.	m3	100,00	F	
								m3			100,00 L
556080	800221						Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel. Betreft: het bijleveren van tekortkomend menggranulaat op aanwijs van de directie. Menggranulaat Sortering 0/16 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65 1 Plaats van levering: op plaats van verwerking.	ton	150,00	F	
		7						ton			150,00 L
			1								
				1							
556090	800221						Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel. Betreft: het bijleveren van tekortkomend menggranulaat op aanwijs van de directie. Menggranulaat Sortering 0/31,5 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65 1 Plaats van levering: op plaats van verwerking.	ton	150,00	F	
		7						ton			150,00 L
			2								
				1							
561							HERSTELLEN BEPLANTING / GAZON				
561010	511399						Terugplaatsen vrijgekomen beplanting. Betreft: het aanbrengen van vrijgekomen beplanting in een berm of groenvak openbare ruimte. Grootte tot 10 m2 per keer. Perceel horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3. Beplanting vrijgekomen volgens bestekspost 112510. Plantverband zoals bestaand voor het verwijderen. Exclusief nazorg en plantgarantie.	m2	500,00	F	
								m2			500,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
561020	222106	1						Diepfrezen. Nadere situering: plantvakken en/of gazons in nieuw profiel. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 9 Bewerkingsdiepte: 0,60 m	are	5,00 F	
561030	221131	1						Egaliseren. Betreft: gefreesde plantvakken en/of gazons van bestekspost 561020. Bijzonderheid: direct egaliseren na frezen van bestekspost 561020. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha Egaliseren volgens natuurlijk verhang 1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m 1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	5,00 F	
561040	512101	1	1	2	2			Zaaien. Nadere situering: gazons in nieuw profiel. 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 verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van gazon Gazonmengsel Solide Hoeveelheid: 2,50 kg/100 m2 2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken 1 De grond na opkomst van het zaad aandrukken	are kg	5,00 F	12,50 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4				
6						BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN			
64						STRAATMEUBILAIR			
640						STRAATMEUBILAIR			
640010	322299					Aanbrengen kunststof anti-parkeerpaal (hergebruik). Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief opnemen, zagen en herstellen van de bestrating. Betreft: diamantkoppaal, gerecycled kunststof, kleur zwart Afmeting: tot 150 x 150 x 1400 mm voorzien van vellingkanten. Inclusief twee horizontale sleuven met wit/rode reflectorbanden. Materialen vrijgekomen volgens bestekspost 111050. Inclusief het vervoer vanaf gemeentelijk depot, locatie Geleen, Jubileumplein 11. Paal te lood stellen, bovenkant paal 80 cm boven maaiveld. Inclusief grondwerk, zandaanvulling en herstraatwerkzaamheden.	st	30,00 F	
							st		30,00 I
640020	322299					Leveren en aanbrengen kunststof anti-parkeerpaal. Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief opnemen, zagen en herstellen van de bestrating. Betreft: diamantkoppaal, gerecycled kunststof, kleur zwart Afmeting: 150 x 150 x 1400 mm voorzien van vellingkanten. Inclusief twee horizontale sleuven met wit/rode reflectorbanden. Paal te lood stellen, bovenkant paal 80 cm boven maaiveld. Inclusief grondwerk, zandaanvulling en herstraatwerkzaamheden.	st	15,00 F	
							st		15,00 L
640030	322299					Aanbrengen houten anti-parkeerpaal (hergebruik). Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief opnemen, zagen en herstellen van de bestrating. Betreft: houten paal Afmeting: tot 150 x 150 x 1400 mm. Inclusief twee horizontale sleuven met wit/rode reflectorbanden. Materialen vrijgekomen volgens bestekspost 111070. Inclusief het vervoer vanaf gemeentelijk depot, locatie Geleen, Jubileumplein 11. Paal te lood stellen, bovenkant paal 80 cm boven maaiveld. Inclusief grondwerk, zandaanvulling en herstraatwerkzaamheden.	st	30,00 F	
							st		30,00 I
640040	322299					Aanbrengen metalen anti-parkeerpaal (hergebruik). Nadere situering: op aanwijs van de directie. Inclusief opnemen, zagen en herstellen van de bestrating. Betreft: metalen paal Afmeting: tot 150 x 150 x 1400 mm voorzien van betonvoet. Materialen vrijgekomen volgens bestekspost 111090. Inclusief het vervoer vanaf gemeentelijk depot, locatie Geleen, Jubileumplein 11. Paal te lood stellen, bovenkant paal 80 cm boven maaiveld. Inclusief grondwerk, zandaanvulling en herstraatwerkzaamheden.	st	30,00 F	
							st		30,00 I
640050	515499					Afwerken boomrand met beton. Betreft: het afwerken van boomranden met beton. Profiel: 50/200 x 200 mm geleideband. Bovenbreedte: 0,05 m vlak, 0,15 m schuin, totaal 0,20 m. Hoogte: 0,20 m. Beton C12/15 aanbrengen en voorzien van steunrug. Bovenzijde en zichtvlakken vlak en glad afwerken.	m	150,00 F	
							m3		6,30 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID		HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5			RESULTAATS- VERPLICHTING		
641							VERKEERSBORDEN				
641010	321301						Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Nadere situering: op diverse locaties op aanwijs van de directie. In een bestrating van elementenverharding, diverse materialen.	st	30,00	F	
		4					Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met vast kruis.	st			30,00
			9				Palen worden ter beschikking door de opdrachtgever. Inclusief het vervoer vanaf gemeentelijk depot, locatie Geleen, Jubileumplein 11.				
				9			Diverse lengtes				
					9		Inclusief het herstellen van de elementenverharding.				
641020	321301						Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Nadere situering: op diverse locaties op aanwijs van de directie. In het maaiveld	st	30,00	F	
		1					Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met vast kruis.	st			30,00
			9				Palen worden ter beschikking door de opdrachtgever. Inclusief het vervoer vanaf gemeentelijk depot, locatie Geleen, Jubileumplein 11.				
				9			Diverse lengtes				
					9		Inclusief het herstellen van de groenvoorziening of berm.				
641030	321302						Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Nadere situering: op diverse locaties op aanwijs van de directie.	st	30,00	F	
							De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen				
				9			Verkeersborden worden ter beschikking gesteld door de opdrachtgever. Inclusief het vervoer vanaf gemeentelijk depot, locatie Geleen, Jubileumplein 11.	st			30,00
							Inclusief 2 beugels per verkeersbord.				
					9		Diverse locaties.				
641040	321302						Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Nadere situering: op diverse locaties op aanwijs van de directie.	st	30,00	F	
							De borden bevestigen aan: lichtmast				
				9			Verkeersborden worden ter beschikking gesteld door de opdrachtgever. Inclusief het vervoer vanaf gemeentelijk depot, locatie Geleen, Jubileumplein 11.	st			30,00
							Inclusief 2 beugels per verkeersbord.				
					9		Diverse locaties.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
66							ALGEMENE WERKZAAMHEDEN			
661							WERKZAAMHEDEN T.B.V. OMWONENDEN			
661010	502299						Verzamelen huisvuil-containers. Betreft: het verzamelen van huisvuil(containers) van bewoners/bedrijven. De aannemer zorgt dat het huisvuil, op ophaaldagen van de afvalcontainers, vanaf de aan het werk grenzende percelen die voor de vrachtauto van de reinigingsdienst niet bereikbaar zijn, naar één of meerdere centrale plaatsen worden gebracht die wel bereikbaar zijn voor de vrachtauto van de reinigingsdienst. Na de lediging van de containers zal de aannemer deze terugplaatsen bij de desbetreffende percelen. Locatie voor het verzamelen van de containers dient (bij twijfel) in overleg met de directie te worden bepaald. Ophalen is per straat éénmaal per week gedurende de uitvoeringsperiode. Het verzamelen van alle containers in één afrekenstaat wordt als 1 keer beschouwd.	keer	60,00 F	
661020	620499						Treffen maatregelen t.b.v. bereikbaarheid. Betreft: het treffen van minimaal benodigde tijdelijke voorzieningen en maatregelen (bijv. plaatsen schotten, loopplanken, bebording etc.) om de aanliggende bedrijven, winkels en aanwonenden tijdens de uitvoering bereikbaar te houden voor voetgangers en mensen in een rolstoel. Minimale breedte: 1,00 m Maatregelen ter keuze aannemer. De maatregelen in één afrekenstaat worden als 1 keer beschouwd.	keer	60,00 F	
661030	610899						In kennis stellen bewoners / bedrijven middels bewonersbrief. Betreft: het in kennis stellen van aanwonenden, bedrijven, en andere betrokkenen (middels bewonersbrief) die mogelijk hinder ondervinden tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden. Kennisgeving richting bewoners, bedrijven en overige betrokkenen uiterlijk 2 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden bezorgen. De kennisgeving op briefpapier van de aannemer opstellen. Verspreidingsgebied van de brieven t.b.v. werkzaamheden op aanwijs van de directie. Hoeveelheidsbepaling is per te bezorgen brief. De brief dient voor bezorging goedgekeurd te zijn door de directie. Op de brief de uitvoerder als contactpersoon vermelden en tevens aangeven onder welk telefoonnummer deze tijdens en buiten kantooruren bereikbaar is.	st	6.000,00 F	
								st		6.000,00 L
662							OPSTELLEN HOEEELHEDENSTAAT/DEELOPDRACHTEN			
662010	100199						Schouwen fixi meldingen. Betreft het schouwen op locatie van fixi meldingen.	uur	200,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
662020	100199							Opstellen hoeveelhedenstaat (werk A of B). Betreft het opstellen van een hoeveelhedenstaat ten behoeve van werken type A) klachten of type B) klein werk. Inclusief het aanleveren van rapportages t.b.v. hoeveelhedenstaten. Per werk minimaal 4 foto's maken (aangetroffen situatie, verkeersmaatregelen, gerepareerde situatie, opleverfoto). Alle digitale bestanden dienen per soort werk op een voor de opdrachtgever bereikbaar medium plaatsen binnen 2 weken (zoals bijvoorbeeld dropbox). Inclusief het digitaal aanleveren van as-buittekeningen (revisiegegevens) ten behoeve van hoeveelheden gedurende de werkzaamheden en ter verwerking in gemeentelijke systemen. Van alle bovengrondse werkzaamheden dient een revisie gemaakt te worden. Digitaal inmeten en PDOK-geschikt verwerken in tekening (*.dwg). Revisie dient op Rijksdriehoeknet ingemeten te zijn, d.w.z. minimaal op coördinaten en tussenliggende ijklijnen met 2 herkenbare punten in de openbare ruimte (woningen, lichtmasten etc.). Gegevens verwerken in digitale tekeningen ten behoeve van opmaken termijnen en opnemen in de systemen van de gemeente. Bij de revisiegegevens tevens gebruikte verhardingen/kantopsluitingen vermelden. Uitgevoerde werkzaamheden tweewekelijks bundelen in hoeveelhedenstaat en indienen ter accordatie. Voor gestelde eisen en omschrijving wordt verwezen naar artikel 01.01.12 in deel 3.	keer	312,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
662030	100101						Opstellen van een deelopdracht. Betreft het opstellen van een deelopdracht t.b.v. (werk type C) groter werk. De opname voor de deelopdracht wordt samen met de directie gedaan. Inclusief het aanleveren van rapportages t.b.v. deelopdrachten. Per werk minimaal 4 foto's maken (aangetroffen situatie, verkeersmaatregelen, gerepareerde situatie, opleverfoto). Alle digitale bestanden dienen per soort werk op een voor de opdrachtgever bereikbaar medium plaatsen binnen 2 weken (zoals bijvoorbeeld dropbox). Inclusief het digitaal aanleveren van as-buitttekeningen (revisiegegevens) ten behoeve van hoeveelheden gedurende de werkzaamheden en ter verwerking in de gemeentelijke systemen. Van alle bovengrondse werkzaamheden dient revisie gemaakt te worden. Digitaal inmeten en PDOK-geschikt verwerken in tekening (*.dwg). Revisie dient op Rijksdriehoeknet ingemeten te zijn, d.w.z. minimaal op coördinaten en tussenliggende ijklijnen met 2 herkenbare punten in de openbare ruimte (woningen, lichtmasten etc.). Gegevens verwerken in digitale tekeningen ten behoeve van opmaken termijnen en opnemen in systemen van de gemeente. Bij de revisiegegevens tevens gebruikte verhardingen/kantopsluitingen vermelden. Na uitvoering wordt deelopdracht omgezet in hoeveelhedenstaat en ingediend bij de directie. Voor gestelde eisen en omschrijving wordt verwezen naar artikel 01.01.12 in deel 3.	keer	120,00 F	
663							REVISIE			
663010	109999						Aanleveren revisiegegevens. Conform bepaling 10.03.02 in deel 3 van dit bestek.	st	200,00 F	
663020	109999						Verwerken mutaties en revisiegegevens. Conform bepaling 10.03.02 in deel 3 van dit bestek.	st	200,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
8							REGIEWERKZAAMHEDEN			
81							WERKNEMERS T.B.V. REGIEWERKZAAMHEDEN De tarieven voor de t.b.s.-uren zijn inclusief uitvoeringskosten ten behoeve van de aansturing van de ter beschikking gestelde arbeiders. Betreft tarieven voor werken tijdens reguliere werktijden (maandag t/m vrijdag, van 07.00 tot 19.00 uur).			
810010	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw & infra): vakman GWW Werknemers: vakman GWW	uur	60,00	F
			2							
				1						
810020	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep D (overeenkomstig de cao bouw & infra): stratenmaker I Voorzien van klein materieel t.b.v. straatwerkzaamheden Voorzien van PBM Werknemers: stratenmaker I	uur	60,00	F
			4							
				1						
810030	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw & infra): opperman bestratingen Voorzien van klein materieel t.b.v. straatwerkzaamheden Voorzien van PBM Werknemers: opperman bestratingen	uur	60,00	F
			2							
				1						
810040	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep D (overeenkomstig de cao bouw & infra): stratenmakersploeg bestaande uit: - 2 stratenmakers - bus met aanhangwagen - klein materieel (o.a. trilplaat, zaag, etc.)	uur	60,00	F
			4							
810050	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: gediplomeerd verkeersregelaar Werknemers gecertificeerde verkeersregelaars. De verkeersregelaar dient te voldoen aan de eisen gesteld in CROW-publicatie 991 (d.d. 06-06-2012). Afgerekend wordt op het aantal daadwerkelijk gemaakte uren met een minimum van 3 uur per persoon per keer.	uur	60,00	F
				1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
810060	100501							Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep D (overeenkomstig de cao bouw & infra): landmeetploeg Werknemers: landmeetploeg	uur	60,00	F	
810070	100501							Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: uitvoerder GWW	uur	60,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
82							MATERIEEL T.B.V. REGIEWERKZAAMHEDEN - De tarieven voor de t.b.s.-uren zijn inclusief uitvoeringskosten ten behoeve van de aansturing van de ter beschikking gesteld materieel. - De tarieven voor de t.b.s.-uren zijn inclusief bediening, brandstof en overige kosten (zoals overige verbruiksmaterialen en parkeerkosten).			
820010	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,2 m3 Rupsgraafmachine - minigraver Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	60,00	F
		1								
			2							
				1						
820020	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1 m3 Wielgraafmachine - mobiele kraan Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	60,00	F
		5								
			1							
				1						
820030	100516						Inzetten van een vrachtauto. Betreft vrachtauto met aandrijving 8 x 4 met knijpinrichting en stenenklem. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 12 ton Zelfflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	60,00	F
		4								
			1							
				1						
					1					
820040	100599						Inzetten van een trilplaat. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Trilplaat Centrifugaalkracht > 15 kN Exclusief bediening.	uur	60,00	F
820050	100599						Inzetten van een wacker stamper. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Wacker stamper Centrifugaalkracht > 12 kN Exclusief bediening.	uur	60,00	F
820060	100599						Inzetten van een doorslijpmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Doorslijpmachine Voorzien van een diamantzaagblad en watervoorziening. Exclusief bediening.	uur	60,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
820070	100599							Inzetten van een knipschaar. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Knipschaar T.b.v. het op maat maken van bestratingsmaterialen. Voorzien van lamellenmessen. Exclusief bediening.	uur	60,00 F	
820080	100599							Inzetten van een laser waterpasinstrument. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Laser waterpasinstrument Voorzien van statief en baak. Exclusief bediening.	uur	60,00 F	
820090	100599							Inzetten van een geijkt zelfschrijvend sondeerapparaat. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Betreft het op afroep of goedkeuring door de directie ter beschikking stellen van een geijkt zelfchrijvend sondeerapparaat. Geijkt zelfschrijvend sondeerapparaat. Exclusief bediening.	uur	60,00 F	
820100	100533							Inzetten van een compressor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Capaciteit: ten minste 0,5 m3/min Exclusief bediening inclusief beitels en 15 m persluchtslag	uur	60,00 F	
		1	3								
				2							
820110	100599							Inzetten van een aggregaat. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Betreft het op afroep of goedkeuring door de directie ter beschikking stellen van een aggregaat voor het uitvoeren van werkzaamheden op regie uren. Aggregaat Vermogen: ten minste 5000 W Exclusief bediening.	uur	60,00 F	
820120	100599							Inzetten van een veegmachine (wegdekreiniger). Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Betreft het op afroep of goedkeuring door de directie ter beschikking stellen van een veegmachine (wegdekreiniger) t.b.v. het schoonhouden van de openbare wegen. Inzet veegmachine valt niet onder de verplichting van de aannemer het werkgebied schoon te houden en/of schoon achter te laten. Veegmachine (wegdekreiniger)	uur	60,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
83								VERREKENTARIEVEN T.B.V. NIET-REGULIERE WERKTIJDEN Betreft verrekentarieven voor werkzaamheden gedurende niet-reguliere werktijden (weekenden en feestdagen, van 19.00 tot 07.00 en gedurende de avond en nacht).			
830010	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: in te zetten werknemers tijdens weekenden, feestdagen en/of nachten. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep D (overeenkomstig de cao bouw & infra): stratenmaker I Voorzien van klein materieel t.b.v. straatwerkzaamheden Voorzien van PBM Werknemers: stratenmaker I	uur	30,00 F	
					4						
						1					
830020	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: in te zetten werknemers tijdens weekenden, feestdagen en/of nachten. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw & infra): opperman bestratingen Voorzien van klein materieel t.b.v. straatwerkzaamheden Voorzien van PBM Werknemers: opperman bestratingen	uur	30,00 F	
					2						
						1					
830030	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: in te zetten werknemers tijdens weekenden, feestdagen en/of nachten. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: gediplomeerd verkeersregelaar Werknemers gecertificeerde verkeersregelaars. De verkeersregelaar dient te voldoen aan de eisen gesteld in CROW-publicatie 991 (d.d. 06-06-2012). Afgerekend wordt op het aantal daadwerkelijk gemaakte uren met een minimum van 3 uur per persoon per keer.	uur	30,00 F	
						1					
830040	100516							Inzetten van een vrachtauto. Betreft: vrachtauto met aandrijving 8 x 4 met knijpinrichting en stenenklem. Betreft: in te zetten materieel tijdens weekenden, feestdagen en/of nachten. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 12 ton Zelflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	30,00 F	
					4						
						1					
							1				
							1				

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 2023, 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 2023 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 06 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INSCHRIJVINGSSTAAT

- 04 De ontleding van de inschrijvingssom zal dienst doen voor:
- het vaststellen van de som van een deelopdracht als bedoeld in artikel 01.21.07;
 - de berekening van de grootte van de betalingstermijnen als bedoeld in artikel 01.02.04;
 - het vaststellen van de verrekenprijzen als bedoeld in artikel 01.03.05.

01 01 07 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 De laatste zin van paragraaf 15, lid 01 van de U.A.V. 2012 aanvullen met: Hij vrijwaart de opdrachtgever en directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden gesteld.
- 05 De aannemer is verplicht het werk of onderdelen ervan stil te leggen, indien naar het oordeel van de directie weers- en/of terreinomstandigheden de uitvoering naar de eis van goed werk onmogelijk maken, zonder dat hij aanspraak kan maken op enige vergoeding.
- 10 Bepaling 01.15.03. en 01.15.04. van de Standaard RAW Bepalingen vervalt.

01 01 08 GESCHILLEN

- 01 Alle geschillen, daaronder begrepen die slechts door één der partijen als zodanig worden beschouwd, die naar aanleiding van of in verband met de uitleg of de tenuitvoerlegging van deze bepalingen of de overeenkomst mochten ontstaan zullen bij uitsluiting worden voorgelegd aan de in eerste instantie bevoegde rechter te Maastricht, tenzij partijen alsnog een andere vorm van geschillen beslechting overeenkomen.
- 02 De termijn van 6 maanden genoemd in paragraaf 49 lid 3 van de U.A.V. 2012 wijzigt in 2 maanden.
- 03 De aannemer die een geschil ter beslechting voorlegt, nadat de opdrachtgever zijn definitieve beslissing omtrent de eindafrekening schriftelijk ter kennis aan de aannemer heeft gebracht, is niet ontvankelijk in hetgeen hij meer of anders vordert dan die eindafrekening inhoudt, indien hij het geschil aanhangig maakt later dan twee maanden nadat de opdrachtgever zijn definitieve beslissing kenbaar heeft gemaakt.
- 04 Paragraaf 49 Lid 1 tot en met 5 van de U.A.V. 2012 vervallen.

01 01 12 RAAMOVEREENKOMST: VERSTREKKEN DEELOPDRACHTEN

- 02 Binnen deze overeenkomst vallen 3 soorten werken:
- A) Klachten --> Opdrachtnemer krijgt de melding en gaat zelf ter plekke de melding beoordelen op basis van veiligheid en bereikbaarheid en deze herstellen. Binnen termijn van 1 week (5 werkdagen);
 - B) Klein werk --> Opdrachtnemer krijgt de melding en gaat zelf ter plekke, eventueel samen met de toezichthouder, het werk opnemen, inplannen en uitvoeren binnen termijn van 3 weken (15 werkdagen), een langere duur van de werkzaamheden is alleen in overleg met directie/ toezichthouder mogelijk;
 - C) Groter werk --> Opdrachtnemer krijgt maatregeltoets, wegbeheerdata en tekening en gaat samen met de

HFD PAR ART LID

toezichthouder de locatie bekijken om de definitieve maatregel vast te stellen en de definitieve hoeveelheid vast te leggen. Deze werkzaamheden worden zoveel mogelijk gebundeld en voorafgaand aan het uitvoeringsjaar opgepakt en aangeleverd. Zodat een jaarplanning totstand komt.

Voor werken A en B worden hoeveelhedenstaten van de uitgevoerde werkzaamheden (inclusief vastlegging dmv foto's/inmetingen) door de opdrachtnemer opgesteld en gebundeld aan de directie ter accordatie aangeboden. Na goedkeuring komen deze in aanmerking voor facturatie.

Accordatie/indienen facturen voor werk type A en B iedere twee weken als deelopdracht, als gebundelde hoeveelhedenstaat voor uitgevoerde werkzaamheden

Deelopdracht werk A of B met voorblad met daarop de volgende zaken:

- Deelopdrachtnummer A of B
- Boekingsnummer XX (locatie/melding 1)--> € (totaal locatie/melding 1)
- Boekingsnummer XY (locatie/melding 2)--> € (totaal locatie/melding 2)
- Boekingsnummer XZ (locatie/melding 3)--> € (totaal locatie/melding 3) enzovoorts
- Handtekening + datum akkoord aannemer
- Handtekening + datum akkoord opdrachtgever (Directievoerder of werkvoorbereider)

Daarachter hangen de volgende zaken:

- Hoeveelhedenstaten per locatie/melding
- Foto's per locatie/melding
- Revisie per locatie/melding
- enzovoorts

Voor werk C geldt dat de door de opdrachtnemer op te stellen deelopdracht (vooraf) als basis genomen wordt voor de in te dienen deelopdracht (achteraf).

Accordatie door directie van definitieve deelopdracht/indienen facturen na afloop werkzaamheden.

Alle gegevens digitaal aangeboden aan directie en opdrachtgever via Dropbox oid, beschikbaarheid gegevens tot 6 maanden na oplevering

- 06 De opdrachtgever zal de ingediende hoeveelhedenstaat A of B/ inschrijvingsstaat deelopdracht C beoordelen en de aannemer zonodig verzoeken om aanpassingen. Nadat overeenstemming is bereikt over de staat zal de opdrachtgever deze goedkeuren en een gewaarmerkt exemplaar retourneren naar de aannemer.
- 07 Bij opdrachtverstrekking van deelopdrachten in de centrumgebieden (conform bijgevoegde tekeningen aan dit bestek) zal OG bepalen of de werkzaamheden conform besteksposten uitgevoerd dienen te worden, of op regiebasis. Indien OG van mening is dat er sprake is van speciale omstandigheden (bijv. bereikbaarheid) van toepassing zijn, zullen de werkzaamheden op regie-basis worden uitgevoerd en afgerekend.
- 08 Voor de verrekening van de hoeveelheden wordt gerekend met de totale hoeveelheid per straat
Voorbeeld:
Op de Dalderhaag en Millenerweg te Sittard dient een trottoir gerepareerd te worden op 4 afzonderlijke locaties (3x Millenerweg, 1x Dalderhaag). Per locatie betreft het herstraatwerk van tegels (25m²).

Verrekening:

Werkzaamheden: herstraten trottoir.

Hoeveelheid: Millenerweg, 3 locaties x 25 m² = 75 m². Dalderhaag 1 locatie x 25 m² = 25 m².

Verrekening Millenerweg op staffelpost 50 - 200 m² herstraten tegels, Dalderhaag op staffelpost < 50m².

01 01 13 RAW-RAAMOVEREENKOMST: VERR. TE ACCORD. HVH. RESULTAATSVERPL. IN DEELOPDRACHT

- 01 De ingevolge artikel 01.01.08 lid 09 overeengekomen afwijking van een hoeveelheid resultaatsverplichting van een bestekspost die onderdeel is van de RAW-raamovereenkomst wordt verrekend als meer en minder werk tegen de prijs per eenheid, zoals deze is vermeld in de ontleding van de inschrijvingssom, verhoogd met het percentage van de posten 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting'.
- 02 De ingevolge artikel 01.01.08 lid 09 overeengekomen afwijking van een hoeveelheid resultaatsverplichting van een bestekspost die aan de RAW raamovereenkomst is toegevoegd wordt verrekend als meer en minder werk tegen de ingevolge artikel 01.21.06 lid 02 overeengekomen prijs per eenheid, verhoogd met het percentage van de posten 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten' en 'winst en risico', zoals deze zijn vermeld in de ontleding van de inschrijvingssom.

HFD PAR ART LID

- 03 De ingevolge artikel 01.01.08 lid 09 overeengekomen afwijking van een hoeveelheid resultaatsverplichting van een bestekspost die geen onderdeel is van de RAW-raamovereenkomst wordt verrekend als meer en minder werk tegen de ingevolge artikel 01.21.06 lid 03 overeengekomen prijs.

01 01 15 SOCIAL RETURN ARBEIDSMARKTREGIO ZUID-LIMBURG-BELEIDSREGELS SOCIAL RETURN ZUID-LIMBURG 2020

01 Algemeen deel

Social Return

De gemeenten in Zuid-Limburg hebben als sociale doelstelling dat een investering naast het 'gewone' rendement ook een concrete sociale winst (return) moet opleveren. Dit doen de gemeenten door Social Return (SR) als voorwaarde te stellen bij inkoop- en aanbestedings-trajecten.

Door de sociale investering van de opdrachtnemer worden mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt (zie onderstaand voor een beschrijving van de doelgroep) voorbereid en/of geplaatst op een duurzame deelname aan de arbeidsmarkt. Zo krijgt de Social Return kandidaat een kans zich te ontwikkelen als volwaardig werknemer. Invulling van de Social Return verplichting betreft maatwerk en kan passend worden gemaakt op eigen bedrijfsvoering, waarbij opdrachtgever openstaat voor initiatieven en gelijkwaardige alternatieven, wanneer eerdergenoemde vormen niet mogelijk zijn. De invulling gaat altijd in overleg met de Coördinator SR, die wordt ingezet door de gemeente en verantwoordelijk is voor de naleving van Social Return. Tenslotte kunnen rapportage- en evaluatiemomenten gedurende de looptijd van het contract aanleiding geven tot verandering van de Social Return invulling in samenspraak met de coördinator SR en met goedkeuring van opdrachtgever.

Contactgegevens coördinatiepunt Social Return

De coördinatie van Social Return is belegd bij gemeente Sittard - Geleen en deze organisatie zorgt voor coördinatie, controle, monitoring van en ondersteuning bij de realisatie.

Voor advies en ondersteuning met betrekking tot Social Return neemt u contact op met Lars Offermans, Social Return functionaris Westelijke Mijnstreek op telefoonnummer 06-15833728 of emailadres: sroi@sittard-geleen.nl.

02 Programma van Eisen

Percentage opdrachtwaarde

Bij de toepassing van Social Return dient 2% van de opdrachtwaarde te worden omgezet in werkgelegenheid voor de doelgroep van Social Return. Als het om een kapitaalintensief project dan wel diensten/leveringen gaat, dan geldt 2% van de opdrachtwaarde. In een kapitaalintensief project bedraagt de verhouding materiaal/arbeid minimaal 70/30%.

In deze aanbesteding wordt de inschrijver verplicht om tenminste 2% van de opdrachtwaarde (realisatie excl. btw en excl. latere wijzigingen van dat bedrag door meer-/minderwerk') aan te wenden voor Social Return door de inzet van kandidaten uit de doelgroep. De verplichting mag breder binnen de bedrijfsvoering van opdrachtnemer worden ingevuld dan alleen op onderliggende opdracht, zolang het verband houdt met het voorwerp van de opdracht. De Social Return verplichting dient binnen de looptijd van de opdracht (inclusief eventuele verlengingen en onderhoudstermijn) te worden gerealiseerd.

03 Doelgroep

Tot de doelgroep van Social Return behoren:

- * Uitkeringsgerechtigden in het kader van de:
 - Participatiewet, Wet inkomensvoorziening oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte werkloze werknemers (Ioaw) en Wet Inkomensvoorziening oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte gewezen zelfstandigen Ioaz
 - Werkloosheidswet
 - Wet werk en inkomen naar arbeidsvermogen (WIA)/ Wet op de Arbeidsongeschiktheidsverzekering (WAO)
 - Wet arbeidsongeschiktheidsvoorziening jonggehandicapten (Wajong)
 - Algemene Nabestaandenwet (ANW)
 - Dan wel rechtsoptvolgers van deze regelingen
- * Personen die gebruik maken van voorzieningen/instrumenten van één van bovengenoemde regelingen en daardoor geen uitkering meer ontvangen (waaronder personen werkzaam op een gesubsidieerde arbeidsplaats)
- * Niet uitkeringsgerechtigden zoals bedoeld in de Participatiewet
- * Met werkloosheid bedreigde inwoners
- * Personen behorende tot de doelgroep Wet Sociale Werkvoorziening (Wsw-ers)

HFD PAR ART LID

- * Kandidaten doelgroepregister
- * BOL/BBL-leerlingen (voor maximaal 50% van de opdrachtwaarde)

04 Duur meetellen

Medewerkers met een vastgestelde arbeidsbeperking mogen minimaal twee jaar en langer bij een voortdurende indicatie worden meegeteld. Wanneer medewerkers vanuit de doelgroep zijn geplaatst via Social Return dan mogen zij minimaal gedurende twee jaar worden meegeteld voor Social Return. Leerlingen die BOL/BBL-traject volgen, mogen gedurende de gehele opleiding worden meegeteld.

05 Procedure na gunning

Opdrachtnemer dient binnen zeven dagen na de mededeling omtrent gunnen contact op te nemen met het coördinatiepunt SR. Met opdrachtnemer worden binnen de kaders van onderliggende aanbesteding na de gunning nadere prestatieafspraken gemaakt over de concrete invulling van de Social Return verplichting. De prestatieafspraken (inclusief de wijze waarop de nakoming ervan verantwoord zal worden) maken vervolgens onlosmakelijk deel uit van de overeenkomst tussen opdrachtgever en opdrachtnemer.

06 Verantwoording en rapportage Social Return

- Alvorens een kandidaat kan worden opgevoerd als kandidaat Social Return dient dit worden voorgelegd en geaccordeerd.
- De opdrachtnemer rapporteert periodiek -conform afspraak- met behulp van het rapportageformat over de voortgang van de invulling van de Social Return-verplichting en onderbouwt deze met bewijsstukken,
- Wanneer er sprake is van inleenconstructies dienen op aanvraag facturen inzichtelijk te worden gemaakt.
- Kosten in het kader van scholing dienen onderbouwd te worden met gedetailleerde nota's van de scholing. In geval van interne scholing dienen de gemaakte kosten schriftelijk te worden onderbouwd.

Om de gerealiseerde resultaten ten aanzien van Social Return te kunnen bepalen, gelden in ieder geval de volgende uitgangspunten:

- Inschaling van kandidaten uit de genoemde Doelgroep geschiedt conform de voor hem/haar geldende CAO, bij het bedrijf zelf of - indien de kandidaat elders wordt geplaatst- bij een andere werkgever. Opgemerkt wordt dat voor de Wsw-doelgroep een aparte CAO geldt.
- Indien opdrachtnemer bij het plaatsen van de doelgroep gebruik maakt van subsidies of overige premies dan worden deze afgetrokken van - of in mindering gebracht op - het bedrag te voldoen onder de Social Return verplichting.
- Scholing en opleiding vinden plaats bij een erkend opleidingsinstituut.
- Begeleidingskosten, mits noodzakelijk, aannemelijk en deugdelijk onderbouwd. Begeleidingskosten zijn kosten die noodzakelijkerwijs gemaakt worden bij de te werkstelling of inzet van een kandidaat uit de doelgroep, en bedragen niet meer dan gemiddeld 20% van de totale verplichting.
- Opdrachtnemer rapporteert periodiek zijn voortgang in het kader van Social Return aan het coördinatiepunt SR en tenminste na afloop van het contract.

07 Voldoen aan verplichting

Wanneer een opdrachtnemer niet (volledig) voldoet aan de verplichting in het kader van Social Return, dan is sprake van wanprestatie in de nakoming van de overeenkomst en wordt het niet ingevulde Social Return bedrag verrekend. Uiteraard wordt de naleving van de verplichting gedurende de looptijd gemonitord en wordt de opdrachtnemer in gebreke gesteld indien hij daar niet aan voldoet. Na ingebrekestelling volgt verrekening van het niet ingevulde Social Return-bedrag. Het te verrekenen bedrag wordt geïnd via de laatste betalingen aan de opdrachtnemer.

08 Verantwoordelijkheid

De opdrachtnemer blijft te allen tijde eindverantwoordelijk voor het nakomen van zijn Social Return verplichtingen, zoals het werven, selecteren, opleiden, plaatsen en begeleiden van de Doelgroep. Dit geldt ook wanneer opdrachtnemer de Social Return verplichting (deels) overdraagt aan bijvoorbeeld onderaannemers. De opdrachtnemer kan bij de invulling gebruik maken van de advisering en faciliteiten van het coördinatiepunt SR.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM

01 02 01 BETALING

- 01 Het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard heeft betrekking op de eerste betalingstermijn van een deelopdracht.

HFD PAR ART LID

01 02 02 OPNEMING

- 04 Alvorens de opnemings plaats vindt, zal aannemer ten behoeve van deze opnemings, geleverde en verwerkte hoeveelheden van het totaal van het gemaakte werk vaststellen. Deze hoeveelheden gespecificeerd in duplo bij de directie indienen.

01 02 04 RAW-RAAMOVEREENKOMST: BETALINGSTERMIJN DEELOPDRACHT

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een werk type A of B tweewekelijks.
In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht werk type C met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht C.

01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

01 05 01 INDIENEN DECLARATIES

- 04 Verrekening van door de directie opgedragen en uitgevoerde leveringen en extra werkzaamheden, m.u.v. de schadegevallen genoemd in paragraaf 44 lid 4 van de UAV 2012, inclusief bestekswijzigingen, zal alleen dan geschieden, indien deze zijn opgedragen door middel van een opdrachtbrief.
- 05 Facturen dienen digitaal ingediend te worden ter betaling.
Om facturen zo efficiënt mogelijk te kunnen verwerken, dient u facturen in PDF-formaat naar het volgende e-mailadres te sturen: facturen@sittard-geleen.nl
Uw factuur dient aan de wettelijke factuurvereisten te voldoen. Daarnaast zijn onderstaande aandachtspunten van belang.
- facturen richten aan (factuuradres):
Gemeente Sittard-Geleen
Postbus 18
6130 AA Sittard.
- In de factuur kunt u verwijzen naar de opdrachtgever, naam van cluster/team die de opdracht heeft verstrekt of een ander kenmerk dat u heeft ontvangen ter vermelding op de factuur.
- in het mail bericht mag géén XML bestand aangeleverd worden. Dit veroorzaakt problemen in ons digitaal verwerkingsproces en dus vertraging in de verdere verwerking.
 - per factuur is één (PDF) bestand aan te leveren. Deze kan bestaan uit meerdere pagina's, specificaties, werkbonnen e.d. behorende bij deze factuur.
 - in één mailbericht mogen meerdere PDF-bestanden (één factuur) worden opgenomen.

Wij benadrukken dat alléén facturen via bovenstaand e-mailadres aangeleverd mogen worden.

Andere berichten omtrent uw facturen kunt u via e-mailbericht sturen naar:

crediteuren@sittard-geleen.nl

Hierbij kunt u denken aan: herinneringen, wijzigingen in uw naam/adres of banknummer gegevens en andere informatie omtrent uw facturen.

Factuur dient ten alle tijden getekend en voorzien te zijn van boekingsnummer. Zonder handtekening en boekingsnummer wordt een factuur niet in behandeling genomen

01 08 BIJDAGEN

01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

- 01 Het bepaalde in artikel 01.08.01 is voor een RAW-raamovereenkomst van toepassing met dien verstande dat in lid 02 'voor het verschijnen van de eerste betalingstermijn' wordt vervangen door het bepaalde in de leden 02 en 03 van dit artikel. In artikel 01.08.01 moet voor 'aannemingsom' worden gelezen: 'de totale som van de in artikel 01.08.03 lid 02 bedoelde termijn verstrekte deelopdrachten'.
- 02 De betaling van het op basis van het vorige lid te bepalen bedrag geschiedt in jaarlijkse termijnen, waarvan de eerste termijn verschijnt in december van het kalenderjaar waarin de RAW-raamovereenkomst is aangegaan. De tweede en volgende termijnen verschijnen steeds in december van de daarop volgende jaren. De laatste termijn verschijnt na verstrekking van de laatste deelopdracht of beëindiging van de RAW-raamovereenkomst.

HFD PAR ART LID

- 03 Het te betalen bedrag wordt vastgesteld door het totaal van de sommen van de in die periode verstrekte deelopdrachten, te vermenigvuldigen met het in artikel 01.08.01 lid 02 bedoelde percentage.

01 08 04 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

- 01 Het bepaalde in artikel 01.08.02 is voor een RAW-raamovereenkomst van toepassing met dien verstande dat in lid 01 'voor het verschijnen van de eerste betalingstermijn' wordt vervangen door het bepaalde in de leden 02 en 03 van artikel 01.08.03. In artikel 01.08.02 moet voor 'aannemingssom' worden gelezen: 'de totale som van de in artikel 01.08.03 lid 02 bedoelde termijn verstrekte deelopdrachten'.
Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT' als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt verlangd voor perceel 1.
- 02 De betaling van het op basis van het vorige lid te bepalen bedrag geschiedt in jaarlijkse termijnen, waarvan de eerste termijn verschijnt in december van het kalenderjaar waarin de RAW-raamovereenkomst is aangegaan. De tweede en volgende termijnen verschijnen steeds in december van de daarop volgende jaren. De laatste termijn verschijnt na verstrekking van de laatste deelopdracht of beëindiging van de RAW-raamovereenkomst.
- 03 Het te betalen bedrag wordt vastgesteld door het totaal van de sommen van de in die periode verstrekte deelopdrachten, te vermenigvuldigen met het in artikel 01.08.02 lid 02 bedoelde percentage.

01 09 KABELS EN LEIDINGEN

01 09 01 VERPLICHTINGEN VAN DE OPDRACHTGEVER

- 01 In afwijking van de Standaard 01.09.02 lid 01, draagt de aannemer zorg voor de gegevens betreffende ligging van de kabels en leidingen. De aannemer voert indien nodig tijdig overleg met de betrokken nutsbedrijven middels een bouwvergadering. De directie dient hiervan in kennis te worden gesteld en ontvangt tevens een uitnodiging voor deze vergadering.

01 09 02 VERPLICHTINGEN VAN DE AANNEMER

- 09 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.09.02 lid 01 van de standaard, dient de aannemer te werken volgens CROW publicatie 500. Indien als de bouwbespreking niet is gehouden voor aanvang van de werkzaamheden dient de aannemer voor alle onderdelen van het werk, te allen tijde ten minste drie dagen voor de aanvang van het werk in verbinding te stellen met het Kadaster, afdeling Kabel- en Leidingen Informatie Centrum (KLIC). De aannemer treft tijdens de uitvoering van het werk zodanige maatregelen dat brandkranen, afsluiters e.d. te allen tijde bereikbaar zijn. In directe nabijheid van kabels en leidingen mag geen gebruik worden gemaakt van grondverzetmachines en dient de ontgraving te geschieden middels handkracht.
- 10 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.09.02 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen dient de aannemer de melding over de aangetroffen kabel en leidingen tevens aan de betrokken netbeheerder(s) door te geven via kadaster-KLIC. Een afschrift van deze melding dient aan de directie te worden overhandigd inclusief een inmeting van de aangetroffen kabels en leidingen in RD-coördinaten (x,y en z) met een maximale afwijking van 0,20 meter. Op deze inmeting dienen eveneens kenmerken van de kabel of leiding - zoals kleur, materiaal en diameter - aangegeven te zijn.

01 09 03 RISICOVERDELING

- 01 Dreigende stagnatie van de werkzaamheden, veroorzaakt door onjuiste of ontbrekende informatie omtrent de ligging van kabels en leidingen, meldt de aannemer terstond aan de directie. In vervolg daarop handelt de aannemer op aanwijzing van de directie.
- 02 Indien de stagnatie als bedoeld in lid 01 een grotere omvang krijgt dan redelijkerwijs in de gegeven situatie mag worden verwacht, komt de daarmee samenhangende wachttijd voor verrekening in aanmerking als aan de volgende voorwaarden is voldaan:
- er is gedaan hetgeen op grond van CROW-publicatie 250

HFD PAR ART LID

van de grondroerder mag worden verwacht;

- het is niet mogelijk werkzaamheden te verrichten zonder over correcte informatie omtrent de ligging van de desbetreffende kabels of leidingen te beschikken.

Het tijdverlies dat optreedt als gevolg van het op aanwijzing van de directie graven van aanvullende proefsleuven, wordt niet beschouwd als stagnatie als bedoeld in dit lid.

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN

01 10 01 AAN DE AANNEMER VERLEENDE TOESTEMMINGEN

- 02 De aannemer dient zich te houden aan de voorwaarden van de door de opdrachtgever en/of directie aangevraagde en afgegeven publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen.

01 10 02 DOOR DE AANNEMER AAN TE VRAGEN VERGUNNINGEN - SITTARD-GELEEN

- 01 De opdrachtnemer draagt zorg voor het verkrijgen van de navolgende vergunningen (indien hij deze noodzakelijk acht):

- Tijdelijke verkeersmaatregelen;;
- Opslagvergunning;
- Ontheffing op de APV in verband met het werken buiten de normale werktijden;
- Overige verplichtingen als bedoeld in paragraaf 6 lid 10 van de UAV 2012;
- Parkeeronthefing;
- Ontheffing op de APV in verband met overschrijding van de voorkeursgrenswaarden inzake de geluidsnormen.

Hierbij geldt dat alle kosten voor rekening opdrachtnemer zijn.

De aannemer draagt tevens zorg voor het verkrijgen van de navolgende vergunningen:

- Onttrekken van water t.b.v. reiniging en riolering.

Hierbij geldt dat alle kosten voor rekening opdrachtnemer zijn.

Voorkomende werkzaamheden kunnen uitgevoerd worden onder in kennisstelling opdrachtgever.

- 02 De in lid 01 bedoelde publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen worden geacht deel uit te maken van de overeenkomst. De aannemer wordt geacht de voorwaarden verbonden aan deze publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen te volgen. Alle schade die voortvloeit uit het niet naleven van deze voorwaarden is voor rekening van de aannemer. De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor deze schade.
- 04 Eventueel overige benodigde gemeentelijke publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen dienen door de aannemer voorafgaand aan de start van het werk te zijn aangevraagd en verkregen. Aan deze overige te verstrekken vergunningen/ontheffingen kunnen voor de aannemer kosten verbonden zijn, deze dienen in de Algemene kosten te worden meegenomen.

01 10 04 DOOR AANNEMER AAN TE VRAGEN PUBLIEK- EN PRIVAATRECHT. TOEST.

- 01 De aannemer draagt op diens kosten zorg voor het verkrijgen van de navolgende vergunningen:

- Ontheffingen t.b.v. werkzaamheden in binnenstad (alleen indien noodzakelijk);
- opslagvergunning;
- ontheffing op de APV in verband met het werken buiten de normale werktijden;
- parkeeronthefing;
- ontheffing op de APV in verband met overschrijding van de voorkeursgrenswaarden inzake de geluidsnormen;
- overige verplichtingen als bedoeld in paragraaf 6 lid 10 van de UAV 2012.

- 02 De in lid 01 bedoelde publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen worden geacht deel uit te maken van de overeenkomst. De aannemer wordt geacht de voorwaarden verbonden aan deze publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen te volgen. Alle schade die voortvloeit uit het niet naleven van deze voorwaarden is voor rekening van de aannemer. De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor deze schade.
- 03 De kosten en leges van de in lid 01 bedoelde publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen zijn voor rekening van de aannemer.
- 04 Eventueel overige benodigde gemeentelijke publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen dienen door de aannemer voorafgaand aan de start van het werk te zijn aangevraagd en verkregen. Aan deze overige te

HFD PAR ART LID

verstrekken vergunningen/ontheffingen kunnen voor de aannemer kosten verbonden zijn, deze dienen in de Algemene kosten te worden meegenomen

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:
 - a. werkzaamheden nutsbedrijven;
 - b. werkzaamheden openbare verlichting;
 - c. werkzaamheden omtrent evt. begeleiding rondom het werken in de nabijheid van het spoor;
 - d. bereikbaarheid woningen / bedrijven / winkeliers;
 - e. werkzaamheden aan bomen;
 - f. werkzaamheden aan asfalt.
- 02 De coördinatie zoals bedoeld in paragraaf 31 van de UAV 2012, van de in lid 01 genoemde werkzaamheden, geschiedt door de aannemer van dit bestek.
- 03 Indien de aard van de werkzaamheden hiertoe aanleiding geeft, houdt de aannemer een bouwbespreking met de betrokkenen. De directie wordt tevens uitgenodigd bij het overleg aanwezig te zijn.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 01 ALGEMEEN

- 03 Tijdelijke verkeersmaatregelen voorleggen aan directie
- 04 De aannemer draagt zorg voor het onderhoud van de verkeersvoorzieningen.
- 05 De aannemer zorgt dat tijdens de uitvoering van het werk, de toegang tot woningen voor voetgangers mogelijk blijft en en dat het rijverkeer naar garages, bedrijven, bouwwerken, landerijen, enz., voor zover het werk dit toelaat, in gezamenlijk overleg mogelijk blijft. Indien hierbij knelpunten/klachten ontstaan dient de aannemer zo snel mogelijk hierover overleg te voeren met de directie en eventueel direct hierbij betrokken bewoners en/of bedrijven.
- 06 De aannemer dient waarschuwborden die tijdelijk geen dienst behoeven te doen aan het einde van de werkdag verwijderd of afgedekt te worden en op het tijdstip dat deze weer nodig zijn te worden herplaatst of de afdekking te worden verwijderd.
- 07 De aannemer dient ervoor te zorgen dat in het geval van laden en lossen bij de bedrijven / winkeliers mogelijk assistentie toegepast dient te worden.
- 08 Indien bovengenoemde maatregelen niet naar tevredenheid van de directie worden nagekomen kan per geval en per dag een korting van duizend euro (€ 1.000,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 09 Omleidingen dienen te worden aangekondigd middels vooraankondigingsborden.
- 10 Op einde werkdag gevaarlijke obstakels en sleuven afzetten met deugdelijke hekken en werkgebied dichtzetten met hekken in verband met veiligheid en voorkoming schade aan werkzaamheden.
Alleen in overleg met directie kunnen vakken / sleuven open blijven liggen. Indien op het einde van de werkweek vakken open blijven (alleen mogelijk als uitzondering en in overleg met directie) dient de aannemer deze deugdelijk af te zetten en gedurende het weekend te controleren en in stand te houden. Uitgangspunt: einde werkweek betekent vakken dicht, bij geen kennisgeving directie volgt vijfhonderd euro (€ 500,-) korting op de afrekenstaat per keer. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGINGEN OP WEGEN

- 02 Voor het niet opruimen binnen een periode van 3 uur na aanzegging door de directie zal een boete worden opgelegd ter grootte van het door derden laten reinigen van de openbare weg per incident per dag. Dit bedrag

HFD PAR ART LID

wordt opgehoogd met duizend euro (€ 1.000,-).

01 12 06 RIJ- EN WERKSTROKEN

- 01 Ter bestrijding van stof en modder dient de aannemer, voor zijn rekening, de wegen en werkstroken te sproeien resp. te vegen als noodzaak hiervoor klaarblijkelijk aanwezig is of indien de directie daarom verzoekt.

01 12 08 PLANNEN EN UITVOEREN VERKEERSMAATREGELEN

- 01 In het verkeersplan per deelopdracht dienen alle verkeersmaatregelen opgenomen te worden welke noodzakelijk zijn om het werk te realiseren.
- 02 De aannemer dient bij het plannen en uitvoeren van verkeersmaatregelen per deelopdracht:
- a. te voldoen aan CROW publicaties 96a en/of 96b;
 - b. rekening mee te houden dat de verkeersafwikkeling van de ontsluitingswegen gewaarborgd blijven. Indien hier conflicten in optreden zal de aannemer in overleg moeten gaan met de directie.
 - c. rekening mee te houden dat wanneer er gemeentelijke wegen tijdelijk afgesloten worden, hier mogelijk een omleidingsplan voor opgesteld dient te worden, dit dient in overleg met de directie te gebeuren.
- 03 Het verkeersmaatregelenplan dient minimaal de volgende onderdelen te bevatten:
- a. duidelijke situatie tekening(en) in kleur, inclusief alle relevante bebording, bebakening en markering;
 - b. de tekst op de tijdelijke bewegwijzering borden;
 - c. bestaande bewegwijzeringsborden met de af te kruisen teksten;
 - d. de constructieve tijdelijke voorzieningen.
- 04 Het verkeersmaatregelenplan dient uiterlijk 10 werkdagen voorafgaand aan de start van de werkzaamheden bij de directie ter goedkeuring ingeleverd te worden. Eventuele opmerkingen van de directie dienen binnen 2 werkdagen verwerkt te worden.
- 05 Separaat aan het verkeersmaatregelenplan dient een kostenopstelling te worden aangeleverd voor de te nemen maatregelen volgens het opgestelde verkeersmaatregelenplan. Hierin zal een onderverdeling gemaakt dienen te worden voor de verkeersmaatregelen welke volgens de reguliere besteksposten afgerekend dienen te worden en de verkeersmaatregelen welke buiten deze posten vallen. De kosten dienen per straat opgesteld te worden.

01 13 KWAL.PLAN, ALGM. TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEX. UITV. TERMIJN

01 13 01 KWALITEITSBORGING

- 04 De gegevens van de door de aannemer toe te passen materialen zoals betonmengsels, beton- en menggranulaten, zand e.d. dienen middels certificaten (minimaal drie weken voor daadwerkelijke toepassing in het werk) ter goedkeuring aangeleverd te worden door de directie.

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd.
- 02 Lid 01 van paragraaf 26 van de UAV 2012 aanvullen met:
Verder dient in het algemeen tijdschema te zijn opgenomen voor zover van toepassing:
- a. Op welke werkdagen of gedeelten daarvan het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen en dergelijke.
Voor werken type C geldt dat in het algemene tijdschema dient te worden opgenomen:
 - a. Op welke werkdagen of gedeelten daarvan het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen en dergelijke.
 - b. Een korte omschrijving van de, bij de diverse werkzaamheden, te nemen verkeersmaatregelen.
 - c. Een korte samenvatting van de specifieke risico's die samenhangen met de door de inschrijver gekozen werkwijze(n);
 - d. Een berekening met betrekking tot de schatting van de omvang en aard van de af te voeren hoeveelheid onbruikbare deelstromen.
- 03 Lid 02 van paragraaf 26 van de UAV 2012 vervangen door:

HFD PAR ART LID

De aannemer legt het algemene tijdschema, gedateerd en ondertekend, in tweevoud aan de directie ter goedkeuring over, uiterlijk op de vijftiende werkdag na de dag waarop hem het werk is opgedragen doch zeker voor de vierde werkdag voor aanvang van de werkzaamheden.

- 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:
- werkfasen in verband met bereikbaarheid verkeer van bedrijven, winkels en woningen;
 - tijdstippen waarop werkzaamheden door derden kunnen worden verricht;
 - tijdstippen waarop leveranties van ter beschikking te stellen materialen moeten plaatsvinden;
 - stop-, bijwoon- en registratiepunten directie.
- 05 De aannemer legt het gedetailleerd werkplan, gedateerd en ondertekend, in tweevoud aan de directie ter goedkeuring over, uiterlijk op de tiende werkdag na de dag waarop hem het werk is opgedragen doch zeker voor de vierde werkdag voor aanvang van de werkzaamheden.

01 13 08 PLANNING EN UITVOERING

- 07 De aannemer dient in zijn uitvoeringsplanning rekening te houden met de volgende uitgangspunten:
- a. Voor het begin van het weekend (vrijdag 19:00 uur) dienen alle in uitvoering zijnde werkvakken afgerond te zijn. Dit betekent dat oud en nieuw straatwerk aaneengesloten (dichtgestraat) dient te zijn. Zo niet de directie in kennis stellen.
 - b. Voor het einde van de werkdag dient het in uitvoering zijnde werkvak volledig dichtgestraat te zijn indien het werkvak zich bevindt binnen de aangewezen centrumgebieden. (zie bijgevoegde tekeningen aan dit bestek). Dit betekent dat oud en nieuw straatwerk aaneengesloten (dichtgestraat) dient te zijn. Indien afzettingen blijven staan tevens de directie in kennis stellen.;
 - c. De toegankelijkheid in het werkvak garanderen door in lengterichting van de straat een obstakelvrije strook van 2,00 m breedte aan te leggen en in stand te houden ten behoeve van voetgangersverkeer, het berijden met kooiwagens voor bevoorrading en het vervoer van afvalcontainers;
 - d. Evenementen/markt:
De aannemer dient zich hiervan bij de opdrachtgever in kennis te stellen. Gedurende deze periodes dienen deze locaties vrij te zijn van werkzaamheden, zodanig dat er geen belemmeringen zijn voor de doorgang van de evenementen/markt.
- 08 In het plan dient rekening gehouden te worden met het (dagelijks) laden en lossen ten behoeve van de bevoorrading van diverse bedrijven.
- 09 Met betrekking tot de bereikbaarheid en bevoorrading van bedrijven zal de aannemer regelmatig contact houden met de betreffende eigenaren c.q. zaakvoerders.
- 10 De aannemer dient een totaal planning (per deelopdracht C) bij de OG aan te leveren. In deze planning zijn alle vaststaande werkzaamheden opgenomen. Wekelijks dient een gewijzigde / aangevulde planning bij directie aangeleverd te worden, indien van toepassing.

01 14 BOUWSTOFFEN

01 14 02 KEURING VAN BOUWSTOFFEN (GECERTIFICEERDE BOUWSTOFFEN)

- 01 Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
- KOMO-(attest-met-)productcertificaat;
- 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;
- 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 daarmee 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,

HFD PAR ART LID

met dien verstande dat
de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen.

- 07 De directie keurt de door de aannemer te leveren bouwstoffen overeenkomstig het bepaalde in de leden 2 tot en met 13 van paragraaf 18 van de UAV 2012.

01 14 04 PROCESCERTIFICATIE

- 01 Voor de uitvoering van werkzaamheden is een geldig KOMO-procescertificaat vereist dan wel een schriftelijke verklaring van een certificatie-instelling die daartoe is geaccrediteerd door de nationale accreditatie-instelling (in Nederland: Raad voor Accreditatie).
Met deze verklaring verklaart de certificatie-instelling dat het toelatingsonderzoek, als bedoeld in de Nationale beoordelingsrichtlijn, die de grondslag vormt voor het procescertificaat, volledig naar tevredenheid is afgerond met uitzondering van de beoordeling van het uitvoeringsproces op werklocatie.
Indien een dergelijke verklaring wordt verstrekt, verplicht de aannemer zich het uitvoeringsproces van het onderhavige werk door de desbetreffende certificatieinstelling te laten beoordelen conform de hieraan in de desbetreffende beoordelingsrichtlijn gestelde eisen.
Hiertoe moet de aannemer vóór aanvang van de desbetreffende werkzaamheden een bewijs overleggen dat de certificatie-instelling deze beoordeling zal uitvoeren.
- 02 Vóór aanvang van de desbetreffende werkzaamheden verstrekt de aannemer de directie een kopie van het op zijn naam of op naam van de in te schakelen onderaannemer gestelde certificaat c.q. de verklaring.

01 14 05 BESLUIT BODEMKWALITEIT

- 03 Lid 03 van artikel 01.14.05 van de Standaard wordt aangevuld met:
De aannemer verstrekt tevens een verklaring van de betreffende leverancier waarop aangegeven is:
- de totale hoeveelheid van de geleverde bouwstoffen / grond / baggerspecie;
 - de naam van het project waarvoor de leverantie plaats vond.
- 04 De verklaringen, zoals bedoeld in lid 03, dienen uiterlijk 1 week na voltooiing van het werk en voor de 1e oplevering te zijn ingeleverd bij de directie.

01 14 06 HERGEBRUIK BOUWSTOFFEN

- 01 Indien het bestek bepaalt dat de uit het werk komende bouwstoffen geheel of gedeeltelijk hergebruikt dienen te worden, stelt de aannemer de directie in de gelegenheid de hoedanigheid van de bouwstoffen vast te stellen.

01 14 08 ACCEPTATIEKOSTEN VRIJGEKOMEN OUDE BOUWSTOFFEN

- 01 De acceptatiekosten van de vrijgekomen bouwstoffen volgens de staat van resultaatsverplichtingen zijn voor rekening van de aannemer en dienen derhalve in de eenheidsprijzen voor de afvoer van die bouwstoffen te zijn begrepen.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 03 VERZEKERING DOOR OPDRACHTGEVER

- 01 Onverminderd de aansprakelijkheid van de aannemer en de onderaannemers krachtens de bepalingen van de Wet en/of dit bestek zal door de opdrachtgever, mede ten behoeve van de aannemers en hun onderaannemers, een Constructie "All Risks"-verzekering op het werk worden afgesloten.
Deze verzekering geeft op of nabij de bouwplaats dekking op uitgebreide voorwaarden tegen:
- a. beschadiging, verlies of vernietiging van het werk, waaronder de voor de bouw bestemde materialen;
 - b. het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen (exclusief bij de bouw betrokken personeel), veroorzaakt in verband met uitvoering van het werk;
 - c. materiële schade aan de bestaande eigendommen van de opdrachtgever met uitsluiting van schade door brand, blikseminslag, explosie, diefstal en/of vernieling, waarvoor de opdrachtgever zelf een separate polis heeft afgesloten welke voor deze risico's dekking geeft.
- 02 De dekking van de bouwverzekering loopt vanaf de datum waarop dit werk op het werkterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.

HFD PAR ART LID

- 03 Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom(men) verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honoraria van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten van toezicht en directiekosten.
- 04 Tijdens de onderhoudstermijn is de constructieverzekering beperkt tot beschadiging, verlies of vernietiging van het werk:
 - a. ten gevolge van de door de aannemer verrichte werkzaamheden, welke voortvloeien uit verplichtingen van de onderhoudsbepalingen van het bestek;
 - b. welke zich openbaart gedurende de onderhoudstermijn, doch het gevolg is van een oorzaak, liggende vóór aanvang van deze termijn.
- 05 Het eigen risico (€ 5.000,- per gebeurtenis) dat op de constructieverzekering van toepassing is, komt ten laste van de aannemer, evenals alle niet door de constructieverzekering gedekte schade en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is.
- 06 De ter zake van schade aan het werk ontvangen schade-uitkeringen zullen door de opdrachtgever aan de betrokken aannemer, die de schade herstelt of voor wiens rekening de schade komt, worden betaald naar billijkheid en naar gelang van de voortgang van het werk respectievelijk herstel.
- 07 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.
- 08 De verzekering geschiedt op condities, zoals vermeld in de door de opdrachtgever afgesloten constructieverzekering. Aan een geschil tussen de poliscondities en deze bestektekst kunnen geen rechten ontleend worden.
- 09 Aannemersmaterieel, waaronder werktuigen, gereedschappen, machines etc., alsmede keten, loodsen en de inventaris daarvan, is van de verzekering uitgesloten en de opdrachtgever aanvaardt hiervoor geen aansprakelijkheid.
- 10 Een kopie van de dekkingsbevestiging met de verzekeringsvoorwaarden zal de aannemer, op diens verzoek, worden verstrekt.

01 16 04 VERZEKERING DOOR AANNEMER

- 01 De aannemer(s) is/zijn verplicht ten aanzien van onderhavig project een Aansprakelijkheid Verzekering voor Bedrijven (A.V.B.) af te sluiten en in stand te houden met een minimaal verzekerd bedrag van € 2.500.000,- per gebeurtenis.
Het eigen risico mag ten hoogste € 2.500,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 Onverminderd het voorgaande zullen de aannemer en de mede- en onderaannemers voor eigen rekening dienen zorg te dragen voor verzekering tegen schade tengevolge van wettelijke aansprakelijkheid welke voortvloeit uit het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk. Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (W.A.M.) geldt, dienen verzekeringen overeenkomstig de voorschriften van die wet te worden gesloten en dienen deze mede te dekken schade tengevolge van het werkrisico.
- 03 Schade, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schade zijn.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen tien werkdagen na aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring te overleggen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 05 PLAN VOOR OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:

HFD PAR ART LID

- teerhoudend asfalt;
- vrijgekomen wegenbouwfunderingsmateriaal (zand, slakken, enz.);
- vrijgekomen grond;
- beton materialen;
- gebakken materialen;
- kunststof materialen;
- rioolslib;
- asbesthoudende materialen.

01 17 08 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING

- 01 Vrijgekomen materialen welke moeten worden afgevoerd naar een erkend verwerkingsbedrijf (voor perceel 1 geldt dat het bedrijf ter keuze gemeente is met een maximale hemelsbrede transportafstand 15 km enkele reis) dienen conform de acceptatievoorwaarden van de ontvangende partij te worden aangeboden.
- 02 Vrijkomend teerhoudend asfalt(granulaat) moet worden afgevoerd naar een op basis van de Wet Milieubeheer vergunde be- en verwerkingsinrichting in Nederland voor de thermische reiniging van het teerhoudend materiaal.
- 03 In aanvulling op art. 01.17.08 van de Standaard 2020 dient, na afloop van de werkzaamheden, een door de ontvanger van het afgevoerde teerhoudend asfalt(granulaat) afgelegde verklaring te worden overlegd aan de directie aangaande de acceptatie van het afgevoerde teerhoudend asfalt. Bij in gebreke stelling volgt een boetebeding van vijfhonderd euro (€ 500,-) per afgevoerde vracht teerhoudend asfalt.
- 05 Bewijzen van acceptatie, stort- en/of andere afvoerbewijzen overhandigen aan de directie.
- 06 Vervoer naar door opdrachtgever voorgeschreven innemer. Het betreft de in art. 01.17.05 van dit bestek bedoelde grond/materiaalstromen.
Het transport zal door middel van een digitale begeleidingsbrief geschieden. De aannemer kan het project vinden op de app van LZP. Deze app is in de playstore gratis te downloaden (LZP App, logistiek zonder papier).
De aannemer/transporteur dient te beschikken over een smartphone of tablet met internetverbinding.

01 17 09 BEWIJS VAN ONTVANGST

- 01 Het bewijs van ontvangst moet naast het gestelde in art. 01.17.08 van de Standaard 2020 tevens worden voorzien van het nummer en de naam van het bestek.
- 02 De van een weegbon voorziene transportgeleidebiljetten dienen aan de directie te worden overhandigd.
- 03 De opdrachtnemer dient in het bezit te zijn van de benodigde geleidebiljetten en vergunningen wanneer hij overgaat tot het afvoeren van het uitkomende rioolslib/grond.
- 04 Het rioolslib dient ontwaterd en steekvast te worden aangeboden bij een erkende verwerkingslocatie. Het aflaten van water moet plaatsvinden in het vuilwaterriool.

01 17 10 GEMEENTELIJKE OPSLAG

- 01 Het gemeentelijke opslagdepot van Sittard-Geleen bevindt zich in Geleen.
De bovengenoemd depot is geopend van 8.00 uur tot 16.00 uur op werkdagen.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 03 Lid 03 van artikel 01.18.01 van de Standaard wordt aangevuld met de volgende tekst:
Bij voorgeschreven tijdelijke ontgravingen binnen de kroonprojectie van een boom dient voor aanvang van de grondwerkzaamheden in overleg te worden getreden met directie.
- 07 Bomen binnen het werkterrein dienen, in overleg met directie, zodanig met geschikte materialen beschermd te worden (niet verplaatsbare bouwhekken, steigerdelen, palissaden, houten schuttingen etc.) zodat beschadiging aan de wortelzone, stam en kroon uitgesloten zijn.
Zie bijlage: "Werken rond bomen" van de Vereniging Stadswerk Nederland.

HFD PAR ART LID

01 18 02 MAATREGELEN I.V.M. BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

- 02 Indien te sparen vegetatie ten gevolge van de uitvoering wordt beschadigd, dient het wondoppervlak zodanig afgewerkt te worden, dat wondovergroeiing kan plaatsvinden.

01 18 04 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- vijftig euro (EUR 50,--) per struik of vaste plant;
 - honderd euro (EUR 100,--) per m2 gras of kruidenvegetatie;
 - bij beschadiging van een boom zie artikel 01.18.05 van de Standaard.
- Het bedrag van de schadevergoedingen wordt verbeurd enkel ten gevolge van de geconstateerde beschadiging, zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is. Alle hieraan verbonden kosten zijn voor rekening van de aannemer."

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 01 In aanvulling op artikel 01.18.05 van de Standaard wordt gesteld dat de hoogte van het schadebedrag bij de schade aan bomen wordt bepaald volgens het gestelde in artikel 01.18.05 met dien verstande dat er te allen tijde een minimum bedrag van driehonderd en vijftig euro (EURO 350) per gebeurtenis per boom in rekening wordt gebracht.
- 02 In afwijking van artikel 01.18.05 van de Standaard wordt de bast schade aan bomen, ontstaan als gevolg van maaiwerkzaamheden, gecompenseerd op de wijze beschreven in lid 05.
- 03 Voor bomen met een stamomtrek groter dan 40cm op borsthoogte (c.a. 1,30 meter) geldt de schaderegeling zoals beschreven in artikel 01.18.05 van de Standaard.
- 04 In afwijking van artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard komen de taxatiekosten voor rekening van de aannemer.
- 05 Bast schade wordt omschreven als een beschadiging waarbij er sprake is van volledige doorsnijding van de bast, gezien vanaf de buitenzijde tot op het spinhout van de boom.
- 06 Indien de bast schade groter is dan 30% de stamomtrek en de stamomtrek van de boom op borsthoogte (c.a. 1,30 meter) is kleiner dan 40cm, dient de aannemer de boom te vervangen door een gelijkwaardig exemplaar, een en ander ter goedkeuring van de directie.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPPLAN

- 04 Het V&G-plan maakt onderdeel uit van het acceptatieplan.
- 05 De aannemer neemt de momenten waarop de geplande toolboxmeetingen, startwerkbesprekingen en werkplekinspecties worden uitgevoerd op in het algemeen tijdschema.
- 06 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moet bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 02 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

HFD PAR ART LID

artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 03 GELUIDSHINDER

- 01 Paragraaf 23 van de UAV 2012 wordt aangevuld met:
- technische voorzieningen en/of organisatorische maatregelen moeten worden getroffen om de geluidsproductie van de stationaire en mobiele installaties zodanig te beperken dat het equivalente geluidsniveau veroorzaakt door de op de bouwplaats aanwezige geluidsbronnen en door de te verrichten werkzaamheden, niet meer bedraagt dan: het gestelde volgens de circulaire bouwlawaai 2010. Voor de dagperiode 07.00 en 19.00 uur betekent dit maximaal 60 dB(A).
 - onverminderd het hiervoor gestelde mogen incidentele verhogingen van geluidsniveau, voorzover deze een gevolg zijn van de op de bouwplaats aanwezige toestellen en installaties, alsmede de verrichte werkzaamheden, gemeten bij een maximale toestand, niet groter zijn dan 80 dB(A).
 - voor de zon- en algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode,
 - de beoordelingsplaats ligt op de gevel van de dichtstbijzijnde woning en onder een geluidsgoed gebouw, terwijl eventuele metingen moeten worden uitgevoerd en beoordeeld volgens De handleiding meten en rekenen industrielawaai.

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST

01 21 03 VERLANGEN VAN EEN ZEKERHEIDSTELLING OP DE RAW-RAAMOVEREENKOMST

- 01 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling verlangd op de RAW-raamovereenkomst. Het bepaalde in paragraaf 43a van de UAV 2012 is niet van toepassing, tenzij bij een deelopdracht anders bepaald wordt.

01 21 05 VERLENGEN VAN EEN RAW-RAAMOVEREENKOMST

- 01 In afwijking van op de Standaard 2020 01.21.05 is het in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentage voor 'korting' eveneens van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

01 21 06 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN

- 04 Elke in het kader van de RAW-raamovereenkomst verstrekte deelopdracht wordt beschouwd als een afzonderlijk werk als bedoeld in de UAV 2012.
- 05 De aannemer is verplicht, als hem dit in een deelopdracht wordt opgedragen, de in de RAW-raamovereenkomst opgenomen werkzaamheden te verrichten voor:
- de prijzen per eenheid, zoals deze zijn vermeld in de ontleding van de inschrijvingssom, verhoogd met het percentage van de posten 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en korting;
 - de ingevolge artikel 01.21.06 lid 02 overeengekomen prijzen per eenheid, verhoogd met het percentage van de posten 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten' en 'winst en risico' zoals deze zijn vermeld in de ontleding van de inschrijvingssom.
- 06 Voorafgaand aan het verstrekken van een deelopdracht treedt de opdrachtgever met de aannemer in overleg over de uitvoeringstermijn van de deelopdracht.
- 08 Het bepaalde in paragraaf 01.04 is niet van toepassing, tenzij in de deelopdracht anders vermeld.
- 09 Als de in lid 01 bedoelde besteksposten onderdeel worden van de RAW-raamovereenkomst, worden deze bijkomende werkzaamheden tegen overeen te komen prijzen per eenheid uitgevoerd. Op de overeen te komen prijzen per eenheid zijn de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentages voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten' en 'winst en risico' van toepassing.
- 10 Als de in lid 01 bedoelde besteksposten geen onderdeel worden van de RAW-raamovereenkomst, worden deze bijkomende werkzaamheden tegen overeen te komen prijzen uitgevoerd.

01 21 09 WIJZIGEN VAN EEN DEELOPDRACHT

HFD PAR ART LID

- 01 Aan een verstrekte deelopdracht kunnen besteksposten voor de uitvoering van bijkomende werkzaamheden enkel schriftelijk worden toegevoegd.
- 02 Als de in lid 01 bedoelde besteksposten onderdeel zijn van de RAW-raamovereenkomst, worden deze bijkomende werkzaamheden uitgevoerd tegen de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde prijzen per eenheid. Op deze prijzen per eenheid zijn de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentages voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting' van toepassing, met uitzondering van het bepaalde in lid 03.
- 03 Als de in lid 01 bedoelde besteksposten onderdeel zijn van de RAW-raamovereenkomst ingevolge artikel 01.21.06 lid 02, worden deze bijkomende werkzaamheden tegen de overeengekomen prijzen per eenheid uitgevoerd. Op deze prijzen per eenheid zijn de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentages voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten' en 'winst en risico' van toepassing.

01 21 10 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INDEXERING VAN DE PRIJZEN PER EENHEID

- 01 De RAW-raamovereenkomst wordt gedurende de contractperiode (exclusief verlenging) niet geïndexeerd. De overeenkomst begint 26 september 2024 en eindigt op 31 augustus 2028. Gedurende de verlengingen van de RAW-raamovereenkomst worden eenmaal de prijzen per eenheid geïndexeerd. De indexatie vindt plaats na het tweede contractjaar van de raamovereenkomst (dus per juli 2026 wordt geïndexeerd). Dit geldt voor alle percelen. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer Wegen met open verharding' (reeks 2015 = 100).
- 02 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:
$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B01) / B01 \cdot 100\% = \dots \% , \text{ waarin:}$$

B01 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de RAW-raamovereenkomst is gesloten;
B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen, geschiedt volgens de formule:
$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B0n) / B0n \cdot 100\% = \dots \% , \text{ waarin:}$$

B0n = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;
B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

Indexeringspercentage afronden op tienden.

De duur van deze RAW-overeenkomst is van september 2024 tot en met augustus 2028.

De eerste keer wordt op 26 september 2026 geïndexeerd.

Indexering: indexcijfer van het 2e kwartaal 2024 (april 2024) gebruiken.

Indexering: indexcijfer van het 2e kwartaal 2026 (april 2026) gebruiken.

01 21 11 RAW-RAAMOVEREENKOMST: REDELIJKEWIJS TE VERWACHTEN OMZET

- 01 Er wordt door de gemeente geen omzetgarantie verstrekt. Bij een positieve of negatieve afwijking op de totale som aan deelopdrachten ten opzichte van de inschrijvingssom geschiedt er geen enkele verrekening.

01 24 UITVOERING

01 24 01 ALGEMEEN

- 01 In afwijking van het gestelde in § 27 lid 01 van de U.A.V. 2012, dient er in plaats van:
"De directie maakt weekrapporten op." te worden gelezen: "De aannemer maakt per afrekenstaat de weekrapporten op" aan de hand van de in § 27 lid 01 van de U.A.V. 2012 genoemde punten.
- 02 Conform paragraaf 27 lid 7 van de U.A.V. 2012 verstrekt de aannemer de gegevens als bedoeld in lid 02.
- 03 De aantekeningen betreffende de vordering en de stand van het werk, als bedoeld in paragraaf 27 lid 01 van de U.A.V. 2012 moeten worden weergegeven in productie-opgave-staten. Deze staten moeten alle tekstregels zoals

HFD PAR ART LID

deze voorkomen op de bij het bestek behorende inschrijvingsstaat bevatten.

De productie-opgave-staten moeten weergeven:

- de tot de betreffende week verwerkte hoeveelheid;
- de in de betreffende week verwerkte hoeveelheid;
- de totaal verwerkte hoeveelheid;
- de financiële consequenties van de verwerking.

- 04 De kosten van de werkzaamheden als bedoeld in de leden 01, 02 en 03 worden geacht te zijn begrepen in de post: "Uitvoeringskosten".

01 25 OVERIGE WETGEVING

01 25 02 KETENAANSPRAKELIJKHEID

01 KETENAANSPRAKELIJKHEID

Op de opdracht wordt de Wet Ketenaansprakelijkheid (thans onderdeel van de Invorderingswet) geacht van toepassing te zijn. Indien de aannemer van mening is dat dit voor de door hem uit te voeren opdracht niet geldt, dan kan hij schriftelijk en gemotiveerd aan opdrachtgever verzoeken om ontheffing van dit artikel met betrekking tot de ketenaansprakelijkheid. Opdrachtgever blijft in geval van gerede twijfel gerechtigd om toepassing van de Wet Ketenaansprakelijkheid te verlangen.

Eventuele ontheffing van dit artikel met betrekking tot de ketenaansprakelijkheid laat de overige bepalingen van dit artikel met betrekking tot de arbeidsomstandigheden en/of vreemdelingenarbeid onverlet.

02 VERKLARING OMTRENT BETALINGSGEDRAG

De aannemer of onderaannemer dient gedurende de looptijd van het aangenomen werk, zo spoedig mogelijk na opdracht en vervolgens na het verstrijken van elk kalenderkwartaal aan de opdrachtgever de meest recente verklaringen van de belastingdienst verstrekken omtrent zijn betalingsgedrag inzake de afdracht van loonbelasting en sociale verzekeringspremies.

03 ONDERAANNEMERS/PERSONEEL VAN DERDEN

De aannemer mag bij de uitvoering van het werk slechts gebruik maken van personeel dat hem door derden ter beschikking is gesteld, indien hij daarvoor schriftelijke toestemming van de opdrachtgever heeft gekregen. De aannemer blijft ook na verkregen toestemming jegens de opdrachtgever voor bedoeld personeel ten volle verantwoordelijk voor de nakoming van alle verplichtingen met betrekking tot keten- en inlenersaansprakelijkheid. In geval van onderaanneming dient de aannemer er voor te zorgen dat alle voor het werk in te schakelen onderaannemers een geblokkeerde rekening (g-rekening) hebben geopend als bedoeld in de Uitvoeringsregeling inleners-, keten- en opdrachtgeversaansprakelijkheid 2004.

04 AFDRACHT PREMIES, SOCIALE VERZEKERINGEN EN LOONBELASTING

De aannemer verschaft zo spoedig mogelijk na de opdracht van het werk de gegevens als bedoeld in de artikelen 6 en 7 van de Uitvoeringsregeling inleners-, keten- en opdrachtgeversaansprakelijkheid 2004 en opdrachtgever is gerechtigd te betalen op de geblokkeerde rekening alles als bepaald in de genoemde artikelen. De aannemer moet op elke declaratie uitdrukkelijk het loonkosten-, loonheffingen- en BTW-bestanddeel van het gedeclareerde bedrag vermelden. Opdrachtgever is tevens gerechtigd het aldus te betalen bedrag aan loonheffingen te fixeren op 35% van het loonkostenbestanddeel. Opdrachtgever is te zijner keuze gerechtigd van deze opgave of fixatie af te wijken en een hoger bedrag te voldoen op de geblokkeerde rekening. Opdrachtgever is te zijner keuze gerechtigd het gedeelte van de aannemingsom dat betrekking heeft op de door de aannemer voor zijn werknemers of onderaannemers verschuldigde loonbelasting en sociale premies alsmede BTW rechtstreeks aan de belastingdienst over te maken. Alle betalingen op grond van deze bepaling, op welke rekening en in welke omvang dan ook, komen in alle gevallen in mindering op het door opdrachtgever aan de aannemer verschuldigde. Indien opdrachtgever op enig moment kiest voor een hogere betaling dan wel een gefixeerde dan wel rechtstreeks storting dan wel betaling op een geblokkeerde rekening, is hij daar bij een volgende betaling niet aan gebonden en is opdrachtgever opnieuw vrij te bepalen welk bedrag hij op welke wijze voldoet.

05 VREEMDELINGENARBEID / ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

05.1. Eigen verplichtingen van de aannemer

De aannemer is verplicht om ervoor te zorgen en staat jegens de opdrachtgever ervoor in dat er op het werk geen arbeid wordt verricht die in strijd is met hetgeen is gesteld bij of krachtens de Wet arbeid vreemdelingen (Wav) en de Arbeidsomstandighedenwet.

HFD PAR ART LID

In dit kader dient de aannemer onder andere maar niet uitsluitend:

- zich ervan te vergewissen dat natuurlijke personen te allen tijde een geldig legitimatiebewijs als omschreven in artikel 1, eerste lid onder 1° t/m 3° van de Wet op de identificatieplicht op het werk bij zich hebben. Ongeacht de hierna genoemde verplichtingen toont de aannemer op eerste verzoek van of namens de opdrachtgever dit identiteitsbewijs, of, indien de opdrachtgever daarmee volstaat, een kopie daarvan, aan de opdrachtgever alvorens betrokkene zijn werkzaamheden ter uitvoering van deze opdracht aanvangt;
- de opdrachtgever toe te staan onaangekondigd controles uit te (laten) voeren ter zake, waar en op welk tijdstip dan ook, alsmede om van werknemers van de aannemer de identiteit vast te stellen, de echtheid en geldigheid van het identiteitsbewijs van betrokkenen vast te stellen en zonodig melding te maken bij de Arbeidsinspectie en/of politie van (mogelijke) overtreding van de Wav. De aannemer zal de betrokken werknemers verplichten aan deze controles mee te werken;
- elke week de opdrachtgever een werkstaat te verstrekken, bevattende de namen en gewerkte uren van alle werknemers die aan het project gewerkt hebben;
- ervoor te zorgen dat ter zake de uitvoering van deze opdracht geen vreemdelingen waarvoor de tewerkstellingsvergunningplicht van toepassing is, werkzaamheden verrichten zonder dat voor deze vreemdelingen een tewerkstellingsvergunning voorhanden is;
- op verzoek van de opdrachtgever (of diens rechtsopvolger) een verklaring te verstrekken die is opgemaakt door een registeraccountant en waaruit blijkt dat het personeel alle rechten ontvangt die voortvloeien uit de CAO en dat de loonbelasting en sociale premies volgens de wettelijke richtlijnen worden afgedragen.

05.2. Opdracht om voor de opdrachtgever toezicht te houden op en te zorgen voor naleving van de Wav. De hiervoor in dit artikel, onder 1., genoemde verplichtingen zijn te zien als 'eigen' verplichtingen van de aannemer en als integraal onderdeel van de (hoofd)opdracht (tot het realiseren van een in de opdracht omschreven werk en/of het uitvoeren van de in de opdracht omschreven werkzaamheden).

De hiervoor in dit artikel, onder 1, genoemde verplichtingen worden bij deze door de opdrachtgever tevens als zelfstandige opdracht/verplichtingen aan de aannemer verstrekt en worden door de aannemer tevens als zelfstandige opdracht/verplichtingen aanvaard.

Deze zelfstandige opdracht/verplichtingen heeft (hebben) derhalve betrekking op -verkort weergegeven- het namens de opdrachtgever zorgen voor (incl. het houden van toezicht op) de naleving van de Wav door de aannemer zodat de aannemer op grond van deze opdracht uit dit artikellid dus de verplichtingen van de opdrachtgever uit de Wav uitvoert. Deze opdracht geldt aldus naast de eigen verplichtingen van de aannemer op grond van de Wav. Dat namens de opdrachtgever zorgen voor (incl. het houden van toezicht op) de naleving van de Wav heeft betrekking op alle werkzaamheden die door de aannemer zelf worden uitgevoerd in het kader van de opdracht van de opdrachtgever aan de aannemer en op alle werkzaamheden die in het kader van de opdracht van de opdrachtgever aan de aannemer worden uitgevoerd door onderaannemers, zowel de onderaannemers die rechtstreeks door de aannemer zijn ingeschakeld als de (onder)onderaannemers die niet rechtstreeks door de aannemer zijn ingeschakeld.

- 06 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle eventuele aanspraken inclusief boetes van de betreffende bevoegde instanties, indien de aannemer, en/of de door de aannemer ingeschakelde onderaannemers, het bepaalde bij of krachtens de Wet Ketenaansprakelijkheid, de Wet arbeid vreemdelingen of de Arbeidsomstandighedenwet overtreden, alsmede tegen eventuele verhaalaanspraken van onderaannemers, alsmede tegen alle uit de overtreding voortvloeiende schade (als inkomensderving of aanspraken van derden). De opdrachtgever is gerechtigd de betreffende aanspraken en schade te verrekenen met de nog openstaande betalingen aan de aannemer. Indien dat bedrag niet toereikend is, zal de aannemer het (resterende) bedrag uiterlijk binnen 14 dagen, gerekend vanaf het moment waarop de opdrachtgever om betaling heeft verzocht, betalen aan de opdrachtgever. Bij gebreke daarvan is de opdrachtgever gerechtigd om ter zake het (resterende) bedrag een beroep te doen op een eventueel ter zake de nakoming van de opdracht verstrekte bankgarantie. Ingeval van onderaanneming legt de aannemer/opdrachtnemer de verplichtingen als genoemd in dit artikel volledig en onverkort naar de onderaannemer door, inclusief de verplichting deze op zijn beurt weer op te leggen aan eventuele subonderaannemers, maar blijft zelf verantwoordelijk voor de naleving van de betreffende regelgeving.

01 25 03 WET DEREGULERING ARBEIDSRELATIE

- 01 Indien door de aannemer of door onderaannemers ZZP'ers worden ingezet voor de dienst, dient de (onder)aannemer te handelen conform de eisen van de Wet deregulering beoordeling arbeidsrelaties.

HFD PAR ART LID

01 25 04 WET AANPAK SCHIJNCONSTRUCTIES

- 01 Op de dienstverlening wordt de Wet aanpak van schijnconstructies geacht van toepassing te zijn. Ondernemer en alle voor de dienst ingeschakelde onderaannemers dienen volledig te handelen conform de gestelde bepalingen in de Wet aanpak schijnconstructies. Bij (vermoedens van) misstanden dient de ondernemer de aanbesteder onverwijld hiervan in kennis te stellen.

01 25 05 VRIJWARING

- 01 De ondernemer vrijwaart de aanbesteder voor alle eventuele aanspraken inclusief boetes van de betreffende bevoegde instanties, indien de ondernemer, en/of de door de ondernemer ingeschakelde onderaannemers, het bepaalde bij of krachtens de Wet Ketenaansprakelijkheid, de Wet Aanpak Schijnconstructies, de Wet arbeid vreemdelingen, de Wet deregulering beoordeling arbeidsrelaties of de Arbeidsomstandighedenwet overtreden, alsmede tegen eventuele verhaalaanspraken van onderaannemers, alsmede tegen alle uit de overtreding voortvloeiende schade (als inkomensderving of aanspraken van derden).

De ondernemer vrijwaart de aanbesteder tevens voor alle eventuele aanspraken die worden ingesteld door de werknemer c.q. derden van de ondernemer of diens onderaannemer op grond van de ketenaansprakelijkheid voor loon die voortvloeit uit de Wet Aanpak Schijnconstructies.

In geval van onderaanneming legt de ondernemer de verplichtingen als genoemd in dit artikel volledig en onverkort naar de onderaannemer door, inclusief de verplichting deze op zijn beurt weer op te leggen aan eventuele sub-onderaannemers, maar blijft zelf verantwoordelijk voor de naleving van de betreffende regelgeving.

01 26 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN UAV 2012

01 26 01 BOUWVERGADERINGEN

- 01 Tijdens de uitvoering zullen op regelmatige tijden (eenmaal per maand) bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties.
- 02 Bij de bouwvergaderingen dient vanuit de aannemer minimaal zowel de projectleider als de uitvoerder van het werk aanwezig te zijn.
Voor aanvang van het werk dient de aannemer twee contractgemachtigden namens de aannemer bij de directie aan te geven. Mocht gedurende de looptijd van het contract een wijziging plaatsvinden hierin dient er zo snel mogelijk een nieuwe gemachtigde te worden aangegeven.
- 03 Van deze vergaderingen zullen door de opdrachtnemer verslagen worden opgemaakt, welke zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.
- 04 De verslaglegging maakt een onlosmakelijk onderdeel uit van de weekrapportage (indien noodzakelijk).
- 05 Wekelijks afstemmingsoverleg tussen aannemer en directie.

01 26 35 MEER- EN MINDERWERK

- 01 In aanvulling op paragraaf 35 van de UAV 2012 dient meer- en minderwerk uitsluitend gespecificeerd ingediend te worden bij de directie. De opstelling dient gespecificeerd te zijn naar hoeveelheden en eenheidsprijzen onderverdeeld naar arbeid, materieel en materiaal.
Indien meerwerk niet op deze wijze wordt ingediend, wordt niet tot betaling van het meerwerk overgegaan. Vooraf niet gemeld en geaccordeerd meerwerk wordt niet in behandeling genomen.

01 26 36 BESTEKSWIJZIGINGEN

- 01 In afwijking van het gestelde in paragraaf 36 lid 05 van de UAV 2012 heeft de aannemer geen aanspraak op verrekening van wijzigingen als bedoeld in paragraaf 36 lid 01 van de UAV 2012 als een opdracht tot bestekswijziging niet schriftelijk aan de aannemer is opgedragen nadat de aannemer de prijs heeft gespecificeerd. Een opdracht tot bestekswijziging kan ook uit een verslag van een bouwvergadering blijken, mits het betreffende verslag door de gemeente is opgesteld of ondertekend.
- 02 De opstelling dient gespecificeerd te zijn naar hoeveelheden en eenheidsprijzen onderverdeeld naar arbeid, materieel en materiaal.

HFD PAR ART LID

01 27 WERKTIJDEN

01 27 01 WERKTIJDEN

- 01 De in dit bestek omschreven reguliere werkzaamheden 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 19.00 uur.
- 03 Het staat de aannemer vrij om na goedkeuring van de directie te werken op:
 - buiten de normale werktijden;
 - in meerdere ploegen;
 - zaterdag 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 bij de directie.
- 04 Indien er i.v.m. calamiteiten of in opdracht van de directie werkzaamheden plaats dienen te vinden buiten de in lid 2 genoemde normale werktijden, wordt dit conform bijbehorende besteksposten in deel 2.2 verrekend.

01 28 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN EN VERPLICHTINGEN

01 28 01 IN KENNIS STELLEN AANWONENDEN

- 01 De eigenaren/bewoners/zaakvoerders dienen door de aannemer op aanwijs van de directie minimaal 1 werkdag voor het uitvoeren van de werkzaamheden schriftelijk geïnformeerd te worden.
Bij calamiteiten is het niet altijd mogelijk om aan benoemde tijdstermijn van 1 dag te voldoen. Hierbij dient de aannemer betreffende eigenaren/bewoners/zaakvoerders zo spoedig als mogelijk te informeren.
- 02 De aannemer dient hierin op te nemen dat men binnen een bepaald tijdsbestek geen gebruik kan maken van riolering en/of inritten.

01 28 02 INZAMELING REGULIER HUISHOUDELIJK AFVAL

- 01 De aannemer draagt zorg dat de aanbieder en de inzamelaar van het regulier huishoudelijk afval, geen hinder ondervinden ten aanzien van de mogelijkheid tot het aanbieden en het inzamelen, ten gevolge van zijn werkzaamheden, en is zulks verantwoordelijk voor het feit dat, het huishoudelijk afval aangeboden dient te worden op een voor de Huisvuilophaaldienst bereikbaar centraal punt.
- 02 De aannemer dient voor de plaats en het tijdstip van het aanbieden van het huisvuil contact op te nemen met de opzichter reiniging van de gemeente.

HFD PAR ART LID

10 TECHNISCHE BEPALINGEN WERK ALGEMENE AARD

10 0 DEELHOOFDSTUK 61.0

10 03 INFORMATIE OVERDRACHT

10 03 01 REVISIETEKENINGEN CIVIELTECHNISCH WERK

- 01 Voordat de eindoplevering van het werk plaatsvindt, overhandigt de aannemer digitale revisietekeningen op een WION-geschiedte manier aan de directie.
Hiermee kan de aannemer vervolgens de revisie in verwerken conform bijlage 4.

- 03 Ten behoeve van de revisietekeningen moet door de aannemer het volgende worden ingemeten:
- rioleringsobjecten
 - bovengrondse voorzieningen zoals kantopsluitingen en soorten verharding

10 03 02 REVISIE / MUTATIES IN IASSET

- 01 De Opdrachtnemer levert na het uitvoeren van de werkzaamheden per object de volgende onderdelen aan ten behoeve van de revisie en verwerkt de benodigde mutaties in iASSET:
- Overzichtelijk documentatie waarbij inzichtelijk is welke maatregelen zijn uitgevoerd per kunstwerk, dit bevat tenminste: Foto's situatie voor maatregel;
 - Foto's situatie na maatregel;
 - Overzicht toegepaste materialen incl. bijbehorende productbladen;
 - Dimensionering: maatgevende dimensionering toegepaste materialen;
 - Afgetekende checklisten (uitvoering conform opdracht en specificaties leverancier);
 - Garantieverklaringen.
 - Bij complete vervanging van object onderdelen (b.v. leuning vervangen/dek vervangen): Overzicht toegepaste materialen incl. bijbehorende productbladen;
 - Werktekeningen;
 - As-built tekeningen;
 - Definitief ontwerp;
 - B&O-plan;
 - decompositie, incl. materiaal, hoeveelheden en levensduur van de onderdelen;
 - Foto's situatie voor;
 - Foto's situatie na;
 - Dimensionering: maatgevende dimensionering toegepaste materialen;
 - Afgetekende checklisten (uitvoering conform opdracht en specificaties leverancier);
 - Garantieverklaringen.

10 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN TER BESCHIKKING STELLEN

10 05 01 TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL

- 01 De WA-landmateriaalverzekering van het door de aannemer (van hem of van door hem ingeschakelde onderaannemers) beschikbaar gestelde materieel moet ook dekking geven voor aansprakelijkheidsschaden als gevolg van de gegeven instructies door of namens de directie (het zogenaamde regie-risico).

HFD PAR ART LID

22 GRONDWERKEN

22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN

22 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES GRONDWERKEN, ALGEMEEN

22 04 04 KEUZE METHODE VERDICHTEN ZAND

- 01 Indien door het verdichten van zand risico voor schade aan belendende bebouwing is te verwachten kiest de aannemer een zodanige methode van verdichten van zand dat dit risico is uitgesloten.

22 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GRONDWERK, ALGEMEEN

22 05 06 ALGEMEEN

- 01 Transportmiddelen en graafmaterieel moeten schoon zijn voor het verlaten van het werkterrein.
- 02 De door de aannemer te leveren grond dient te zijn voorzien van een bewijs conform het besluit bodemkwaliteit waaruit blijkt dat deze voldoet aan de eisen, ook PFAS, die gesteld worden aan klasse wonen.
E.e.a. ter beoordeling van de directie.
- 03 De door de aannemer te leveren grond dient te zijn voorzien van een bewijs conform het besluit bodemkwaliteit waaruit blijkt dat deze voldoet aan de eisen, ook PFAS, die gesteld worden aan klasse wonen.
E.e.a. ter beoordeling van de directie.

22 06 BOUWSTOFFEN GRONDWERK, ALGEMEEN

22 06 02 ZAND

- 01 Het maximale chloridegehalte van (draineer)zand is 200 mg/kg droge stof.
- 03 Zand moet zijn schone grond, ongereinigd, volgens het Bouwstoffenbesluit PFAS-gehalte moet onder de minimumwaarde voor klasse Wonen zijn.
- 04 Zand moet zijn van natuurlijke oorsprong.

22 06 09 VERWERKING VAN BOUWSTOFFEN

- 01 De directie is bevoegd om monsters van de in lid 01 bedoelde bouwstoffen te nemen en deze te onderzoeken. Het gestelde in de leden 2 tot en met 13 van paragraaf 18 van de U.A.V. 2012 is hierop van toepassing.

22 1 DEELHOOFDSTUK 22.1

22 16 BOUWSTOFFEN

22 16 01 ZAND VOOR ZANDBED

- 01 Mocht tijdens de uitvoering blijken dat er zand in het werk aanwezig is dat voldoet, aan de eisen voor zand in zandbed, dan dient de aannemer de geschiktheid voor hergebruik aan te tonen. Vervolgens zullen de betreffende hoeveelheden worden vastgesteld en overeengekomen.
Bovengenoemd zand dient te worden verwerkt op aanwijzing van de directie. Meer- en minderwerk zal worden verrekend.

22 16 02 ZAND VOOR OPHOGING OF AANVULLING

- 01 Mocht tijdens de uitvoering blijken dat er zand in het werk aanwezig is dat voldoet, aan de eisen voor zand in aanvulling of ophoging, dan dient de aannemer de geschiktheid voor hergebruik aan te tonen. Vervolgens zullen de betreffende hoeveelheden worden vastgesteld en overeengekomen.
Bovengenoemd zand dient te worden verwerkt op aanwijzing van de directie. Meer- en minderwerk zal worden verrekend.

HFD PAR ART LID

22 2 DEELHOOFDSTUK 22.2

22 22 EISEN EN UITVOERING GRONDBEWERKINGEN

22 22 01 ALGEMEEN

- 06 Voor machines niet toegankelijke terreingedeelten, waar grondbewerkingen dienen te worden uitgevoerd, dienen door middel van handkracht op een gelijkwaardige wijze te worden bewerkt.

22 24 RISICOVERDELING EN GARANTIES GRONDBEWERKINGEN

22 24 01 STRUCTUURBEDERF

- 02 Over terreinen, welke gespit zijn, mag geen transport plaatsvinden.

HFD PAR ART LID

24 SLEUF- EN SLEUFLOZE TECHNIEKEN

24 0 DEELHOOFDSTUK 24.0

24 02 EISEN EN UITVOERING, ALGEMEEN

24 02 08 VERDICHTINGSGRAAD VAN GESTABILISEERD ZAND

- 01 De verdichtingsgraad van gestabiliseerd zand dat bij leidingwerk wordt toegepast dient ten minste 95% te bedragen. De gemiddelde verdichtingsgraad dient ten minste 100% te bedragen.
- 02 Gestabiliseerd zand dat bij leidingwerk wordt toegepast dient te voldoen aan de minimale druksterkte van 5 N/mm² na 28 dagen.

24 06 BOUWSTOFFEN

24 06 04 GESTABILISEERD ZAND

- 01 Van gestabiliseerd zand dat bij leidingwerk wordt toegepast dient het minimale cementgehalte 100 kg/m³ te bedragen.

HFD PAR ART LID

25 LEIDINGWERK

25 1 DEELHOOFDSTUK 25.1

25 12 EISEN EN UITVOERING RIOLERINGEN

25 12 02 EISEN AAN HET RESULTAAT: PUTRANDEN

- 05 In afwijking van het gestelde in de Standaard artikel 25.12.02 lid 06 mag de bovenkant van de putafdekking ten hoogste 3 mm lager liggen dan de bovenkant van de (geprojecteerde) verharding en mag niet boven de (geprojecteerde) verharding uitkomen.

25 12 05 RIOOL AANLEG: HUIS- EN KOLKAANSLUITINGEN

- 05 Nadat de gelegde leidingen zijn ingemeten, gecontroleerd en goedgekeurd door directie kunnen de sleuven worden aangevuld.
- 06 De aannemer dient revisie gegevens aan te leveren (digitaal in dwg-formaat) van de aangebrachte rioleringswerkzaamheden. Inmeting van de riolering dient plaats te vinden a.h.v. nabijgelegen gebouwen. De revisie dient voldoende informatie te verschaffen over de exacte locatie, materiaal en diameter van de riolering en dient in 2-voud aan de directie te worden overhandigd na gereedkoming van het werk.

25 12 08 PUTRANDEN MET DEKSEL

- 02 De aannemer is tot de eerste oplevering verantwoordelijk voor de beschadigingen aan de coating welke kennelijk door mechanische oorzaak na levering zijn ontstaan. Beschadigde plekken grondig schoonmaken en behandelen met Nitocote EP 500.
- 05 De putranden vrij van zand en vuil opleveren.
- 06 Tenzij in het bestek anders is voorgeschreven moeten de putdeksels in de haalkommen zijn voorzien van ontluchtingsgaten met een diameter van 25 mm.

HFD PAR ART LID

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 1 DEELHOOFDSTUK 62.1

62 12 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 12 01 ALGEMEEN

- 05 De verkeersmaatregelen en voorzieningen mogen maximaal 72 uur voor aanvang van de werkzaamheden, afgedraaid worden aangebracht. Het opdraaien mag pas op de dag van aanvang van de werkzaamheden geschieden.
- 06 Het plaatsen van de verkeersmaatregelen en voorzieningen dient te geschieden tussen 07.00 uur en 19.00 uur.
- 07 Naast de in de nadere omschrijving opgenomen bestekspost(en) ten aanzien van de tijdelijke verkeersvoorzieningen dienen conform paragraaf 30 van de UAV 2012 de overige noodzakelijke verkeersvoorzieningen ter plaatse van de uit te voeren werken door de aannemer te worden verzorgd.

62 12 08 INSPECTEREN AFZETTINGEN EN OMLEIDINGSROUTES

- 01 Indien in het bestek het inspecteren van afzettingen en/of omleidingsroutes is voorgeschreven, dient dit dagelijks, voor aanvang en na beëindiging van de werkzaamheden te geschieden. Inspecties ook uitvoeren indien geen werkzaamheden worden uitgevoerd.
- 02 Indien geen werkzaamheden worden uitgevoerd in weekend, feestdagen, (collectieve) verlofdagen en onwerkbare dagen e.d., dienen de inspecties uitgevoerd te worden in de volgende perioden:
 - bij een voorgeschreven frequentie van 2 keer per dag:
tussen 6.00 - 8.00 uur en 16.00 - 18.00 uur;
- 03 Indien in het bestek het inspecteren van afzettingen en/of omleidingsroutes is voorgeschreven en de aannemer voert deze niet uit kan per geval een korting van vijfhonderd euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 04 Indien in het bestek het inspecteren van afzettingen en/of omleidingsroutes is voorgeschreven en de aannemer de rapportage, als bedoeld in artikel 62.13.01 lid 04 van de Standaard, niet dagelijks bijhoudt, kan per geval een korting van vijfhonderd euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 13 01 ALGEMEEN

- 02 In afwijking van artikel 62.13.01 lid 02 van de Standaard informeert de aannemer betrokkenen tijdig over de tijdstippen en de mate waarin hinder zal optreden ten gevolge van de werkzaamheden waarbij de toegang tot percelen, woningen, bedrijven of openbare gebouwen in het geding komt.
- 04 In aanvulling op artikel 62.13.01 lid 04 van de Standaard dient de rapportage van de inspectie van de verkeersmaatregelen de navolgende gegevens te bevatten:
 - a. naam en paraaf van de inspecteur;
 - b. kleurenfoto's van de geconstateerde afwijkingen van de verkeersmaatregelen;
 - c. kleurenfoto's van de herstelde verkeersmaatregelen.
- 05 In aanvulling op artikel 62.13.01 lid 05 van de Standaard dient de rapportage van de gedateerd en ondertekend uiterlijk de dinsdag na het verstrijken van de week waarop de rapportage betrekking heeft, bij de directie ingediend te worden.
Elke dag waarmee deze termijn overschreden wordt kan een korting van vijfhonderd euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 14 01 ALGEMEEN

HFD PAR ART LID

- 01 Indien de aannemer de 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 vijfhonderd euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

62 14 02 AANSPRAKELIJKHEID

- 01 De goedkeuring van de bevoegde instanties c.q. van de directie ten aanzien van alle te nemen maatregelen, door de aannemer, in het belang van het verkeer, ontheft de aannemer op geen enkele wijze van zijn aansprakelijkheid jegens opdrachtgever en/of derden voor ongevallen of schade, voortvloeiend uit het werk en geeft hem geen aanspraak op vergoeding of schadeloosstelling.

62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 15 01 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

- 01 Pas na schriftelijke goedkeuring van het verkeersplan mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.
Bij specifieke werkzaamheden / deelopdrachten kan het mogelijk zijn dat er aanvullende verkeersmaatregelplannen opgesteld dienen te worden.
- 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 uitsluitend plaatsvinden via de door de directie aan te wijzen tijdelijke toegangen c.q. uitgangen.
- 04 Indien de tijdelijke verkeersmaatregelen in een verharding aangebracht dienen te worden dient het te verwijderen verhardingsmateriaal te worden afgevoerd en na verwijdering van de verkeersmaatregel weer terug aangebracht te worden.

62 15 02 TIJDELIJKE MAATREGELEN T.B.V. OMLEIDINGEN

- 01 De rijdende afzettingen benodigd voor het op- en afdraaien van de tijdelijke tekstborden, in combinatie met het aanbrengen en verwijderen van de (magneet)afkruisstroken, dienen in overleg met de desbetreffende wegbeheerder door de aannemer verzorgd te worden.

62 16 BOUWSTOFFEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 16 01 AFDEKKEN VERKEERSBORDEN EN OVERIGE BEBORDING

- 01 Indien bestaande verkeersborden en/of overige bebording tijdelijk buiten werking dient te worden gesteld, dient dit te geschieden middels het volledig afdekken van deze bebording met zakken of het afplakken met afplaktape.
- 02 Na beëindiging van de tijdelijke verkeersmaatregel dienen de afdekkingen (zakken, afplaktape, enz.) vermeld onder lid 01 te worden verwijderd.

HFD PAR ART LID

80 TECHNISCHE BEPALINGEN FUNDERINGSLAGEN

80 1 DEELHOOFDSTUK 80.1

80 12 EISEN EN UITVOERING VERHARDINGSLAGEN VAN STEENMENGSEL

80 12 01 UITVOERING

- 01 Steenmengsels niet aanbrengen bij een luchttemperatuur lager dan 0 °C, en/of bij een bevroren ondergrond.
- 02 Open oppervlakken ontstaan door ontmenging uitvullen met brekerzand
- 03 Nadat de steenfundering onder profiel is gebracht, de in de bovenlaag zichtbare verontreinigingen verwijderen.

80 12 02 EISEN GESTELD AAN HET RESULTAAT

- 01 Artikel 80.12.02 lid 01 van de Standaard 2020 wordt aangevuld met: "Bovendien mag de afwijking in de hoogteligging ten opzichte van het voorgeschreven profiel ten hoogste 15 mm bedragen.

80 13 INFORMATIE-OVERDRACHT LAGEN VAN STEENMENGSEL

80 13 02 GEGEVENS VAN BOUWSTOFFEN

- 01 Steenmengsels dienen te voldoen aan de eisen van het bouwstoffenbesluit.

HFD PAR ART LID

83 ELEMENTENVERHARDINGEN

83 1 STRAATWERK

83 12 EISEN EN UITVOERING STRAATWERK

83 12 01 EISEN AAN HET RESULTAAT

- 06 In afwijking op het bepaalde in artikel 83.12.01 lid 06 van de Standaard dienen de bestratingen 10 mm boven de aansluitende kantopsluiting gesitueerd te zijn, ook als deze onderdeel uitmaakt van een gootconstructie.
- 07 Bij wisselingen van bestratingsmateriaal en/of bestratingsverbanden dient een enkele strek te worden aangebracht.
- 08 Peilen en hoofdafmetingen dienen aan te sluiten op de bestaande bestrating. Eventuele kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen begrepen te zijn.

83 12 03 UITVOEREN NIEUWE KANTOPSLUITINGEN, GOTEN, KOLKEN EN PUTDEKSELS

- 05 In afwijking van het bepaalde in artikel 83.12.03 lid 05 van de Standaard bedraagt de diepte van de molgoot 30 mm.
- 08 Tijdens het stellen van trottoir- c.q. opsluitbanden op beton dienen de steunruggen te worden aangebracht voordat binding van het beton onder de trottoir- c.q. opsluitbanden optreedt.
- 09 Betonspecie verwerken binnen 1 uur na toevoeging van het aanmaakwater, tenzij hulpstoffen worden toegepast, die een langere verwerkingsduur mogelijk maken.
- 10 Ontmengde betonspecie niet verwerken.
- 11 Molgoten dienen rond gestraat te worden.
- 12 Peilen en hoofdafmetingen dienen aan te sluiten op de bestaande bestrating. Eventuele kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen begrepen te zijn.

83 12 04 BETONNEN TROTTOIR- EN OPSLUITBANDEN

- 05 Alle betonbanden (uitgezonderd ter plaatse van zaagsneden en mits leverbaar) moeten zijn voorzien van een hol- en dol-verbinding. Alle banden moeten zijn voorzien van een splintervrije kop.
- 06 De betonbanden waarvoor geen KOMO-certificaat of -attest met productcertificaat verkrijgbaar is (bijv. bochtbanden en / of hulpstukken) dienen te voldoen aan de eisen voor maatvastheid geldend voor gecertificeerde betonbanden.
- 07 Indien de eventueel aangegeven bochtstralen niet leverbaar zijn, dient deze bochtstraal middels banden met de dichtsbijliggend leverbare bochtstraal te worden gesteld:
 - inwendige bocht --> kies grotere bochtstraal;
 - uitwendige bocht --> kies kleinere bochtstraal.Een en ander in overleg met de directie.

83 13 INFORMATIE-OVERDRACHT STRAATWERK

83 13 02 WERKPLAN EN LOGBOEK BESTRATINGSWERK

- 03 Per deelopdracht zal er door de aannemer een werkplan en logboek bestratingswerk opgesteld te worden. De randvoorwaarden aan het werkplan als bedoeld in artikel 83.13.02 lid 03 van de Standaard zijn:
 - a. De navolgende beperkingen ten aanzien van mechanisch aanbrengen vloeien voort uit bijlage I van CROW-publicatie 'Verantwoord aanbrengen elementenverharding':
 - 1. Ruimte:
[INVULLEN, bijv. beperking in ruimte door aanwezige bebouwingen (beperkt voorkomend)]
 - 2. Talud:
[INVULLEN, bijv. n.v.t.]

HFD PAR ART LID

3. Verband:

[INVULLEN, bijv. betreft kantstenen, aansluitingen, inritten en molgoten]

4. Materialen:

[INVULLEN, bijv. nieuwe elementen zijn geschikt voor mechanisch aanbrengen.]

b. Adequate opslag voor mechanische pakketten is:

[INVULLEN, bijv. voorzien in het door de aannemer in ter richten materialendepot buiten het werkterrein.]

c. Wijze van de door de opdrachtgever ter beschikking te stellen elementenverharding is in mechanisch pakket van de in navolgend overzicht genoemde leverancier(s); De aannemer moet de navolgende, door de opdrachtgever ter beschikking te stellen elementenverharding afroepen bij de aangegeven producent/leverancier ervan:

Bouwstof	Producent/leverancier
----------	-----------------------

[INVULLEN]	[INVULLEN]
------------	------------

[INVULLEN]	[INVULLEN]
------------	------------

d. Voor het uitvoeren van de werkzaamheden geldt de volgende fasering:

[INVULLEN]

83 13 03 BEMONSTERING

- 01 Van alle te verwerken materialen, welke niet ter beschikking worden gesteld, dienen monsters ter accordering aan de directie te worden overlegd.

83 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN STRAATWERK

83 15 01 ALGEMEEN

- 03 Tot het aanbrengen van een bestrating en het herstraten behoort tevens het op hoogte stellen van aanwezige straatpotten en merkstenen.
- 04 Bij het vervoer van bestratingsmateriaal wordt geacht het opladen in de prijs te zijn begrepen.

83 15 02 NIEUWE BESTRATING

- 02 Tot het aanbrengen van bestratingen behoort tevens het zand onder profiel brengen, verdichten en het leveren van tekortkomend straatzand c.q. brekerzand met een hoeveelheid van ten hoogste 2 m3 per 50 m2 straatwerk. Bij gebakken bestratingsmateriaal dient men brekerzand te gebruiken bij het onder profiel brengen van het cunet. Bij overige bestratingsmaterialen straatzand.

83 15 03 HERSTRATEN

- 02 In afwijking van artikel 83.45.03 lid 02 van de Standaard 2020 behoort tot het herstraten van bestratingen tevens het zand onder profiel brengen, verdichten en het leveren van tekortkomend straatzand c.q. brekerzand met een hoeveelheid van ten hoogste 2 m3 per 50 m2 straatwerk. Bij gebakken bestratingsmateriaal dient men brekerzand te gebruiken bij het onder profiel brengen van het cunet. Bij overige bestratingsmaterialen straatzand.

83 2 ELEMENTENVERHARDING VAN NATUURSTEEN

83 22 EISEN EN UITVOERING ELEMENTENVERHARDING VAN NATUURSTEEN

83 22 01 ALGEMEEN

- 03 Het pasmaken van elementenverharding van natuursteen mag uitsluitend d.m.v. nat zagen m.b.v. een zaagtafel.

83 23 INFORMATIE-OVERDRACHT ELEMENTENVERHARDING VAN NATUURSTEEN

83 23 02 WERKPLAN EN LOGBOEK BESTRATINGSWERK

- 03 Per deelopdracht zal er door de aannemer een werkplan en logboek bestratingswerk opgesteld te worden. De randvoorwaarden aan het werkplan als bedoeld in artikel 83.23.02 lid 03 van de Standaard zijn:
- a. De navolgende beperkingen ten aanzien van mechanisch aanbrengen vloeien voort uit bijlage I van CROW-publicatie 'Verantwoord aanbrengen elementenverharding':

HFD PAR ART LID

1. Ruimte:
[INVULLEN, bijv. beperking in ruimte door aanwezige bebouwingen (beperkt voorkomend)]
2. Talud:
[INVULLEN, bijv. n.v.t.]
3. Verband:
[INVULLEN, bijv. betreft kantstenen, aansluitingen, inritten en molgoten]
4. Materialen:
[INVULLEN, bijv. nieuwe elementen zijn geschikt voor mechanisch aanbrengen.]
 - b. Adequate opslag voor mechanische pakketten is:
[INVULLEN, bijv. voorzien in het door de aannemer in ter richten materialendepot buiten het werkterrein.]
 - c. Wijze van de door de opdrachtgever ter beschikking te stellen elementenverharding is in mechanisch pakket van de in navolgend overzicht genoemde leverancier(s); De aannemer moet de navolgende, door de opdrachtgever ter beschikking te stellen elementenverharding afroepen bij de aangegeven producent/leverancier ervan:

Bouwstof	Producent/leverancier
[INVULLEN]	[INVULLEN]
[INVULLEN]	[INVULLEN]
 - d. Voor het uitvoeren van de werkzaamheden geldt de volgende fasering:
[INVULLEN]

83 23 03 BEMONSTERING

- 01 Van alle te verwerken materialen, welke niet ter beschikking worden gesteld, dienen monsters ter accordering aan de directie te worden overlegd.

Behoort bij: 24-001

Raamovereenkomst elementenverhardingen 2024-2028 - perceel 1 Born

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 24-001

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

- A)

(handtekening)

(naam)

(functie)
- B)

(handtekening)

(naam)

(functie)
- C)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: 24-001

Raamovereenkomst elementenverhardingen 2024-2028 - perceel 1 Born

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

- A)
gevestigd te:
- B)
gevestigd te:
- C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
10	VERKEERSMAATREGELEN				
101	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
101010	Opstellen verkeersplan.	keer	75,00	F	
101020	Opstellen omleidingsplan.	keer	15,00	F	
102	VERKEERSMAATREGELEN 1 DAG OF < 1 DAG				
102010	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	keer	1.500,00	F	
102020	Toepassen volledige wegafzetting enkelbaansweg.	keer	120,00	F	
102030	Toepassen halve wegafzetting enkelbaansweg.	keer	60,00	F	
102040	Toepassen afzettingen A werken.	keer	2.000,00	F	
103	VERKEERSMAATREGELEN > 1 DAG				
103010	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	keer	750,00	F	
103020	Toepassen volledige wegafzetting enkelbaansweg.	keer	60,00	F	
103030	Toepassen halve wegafzetting enkelbaansweg.	keer	60,00	F	
103040	Toepassen van geleidebakens.	st	1.500,00	F	
103050	Toepassen van geleidebakens.	km	3,00	F	
11	OPRUIMINGSWERKZAAMHEDEN				
111	TERREININRICHTING				
111010	Verwijderen verkeersborden.	st	60,00	F	
111020	Verwijderen verkeersbordpalen.	st	30,00	F	
111030	Verwijderen verkeersbordpalen.	st	30,00	F	
111040	Verwijderen boomrooster metaal.	st	15,00	F	
111050	Verwijderen kunststof anti-parkeerpaal.	st	30,00	F	
111060	Opbreken en afvoeren kunststof anti-parkeerpaal.	st	15,00	F	
111070	Verwijderen houten anti-parkeerpaal.	st	30,00	F	
111080	Opbreken en afvoeren houten anti-parkeerpaal.	st	15,00	F	
111090	Verwijderen metalen anti-parkeerpaal.	st	30,00	F	
111100	Opbreken en afvoeren metalen anti-parkeerpaal.	st	15,00	F	
112	GROENVOORZIENINGEN				
1121	<u>Verwijderen boomwortels</u>				
112110	Verwijderen boomwortels, 0 - 25 m2.	m2	500,00	F	
112120	Verwijderen boomwortels, 25 - 100 m2.	m2	500,00	F	
112130	Verwijderen boomwortels, > 100 m2.	m2	500,00	F	
1122	<u>Verwijderen stobben.</u>				
112210	Verwijderen stobben, Ø < 0,25 m, rooien.	st	25,00	F	
112220	Verwijderen stobben, Ø 0,25 - 0,50 m, rooien.	st	25,00	F	
112230	Verwijderen stobben, Ø 0,50 - 0,75 m, rooien.	st	10,00	F	
112240	Verwijderen stobben, Ø > 0,75 m, rooien.	st	10,00	F	
1123	<u>Verwijderen stobben - handmatig K&L</u>				
112310	Verwijderen stobben, Ø < 0,25 m, rooien.	st	10,00	F	
112320	Verwijderen stobben, Ø 0,25 - 0,50 m, rooien.	st	10,00	F	
112330	Verwijderen stobben, Ø 0,50 - 0,75 m, rooien.	st	10,00	F	
112340	Verwijderen stobben, Ø > 0,75 m, rooien.	st	10,00	F	
1124	<u>Verwijderen begroeiing</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
112410	Verwijderen begroeiing, < 0,5 m.	are	25,00	F	
112420	Verwijderen begroeiing, < 1,0 m.	are	12,50	F	
112430	Verwijderen haag, < 2,5 m.	m	50,00	F	
1125	<u>Verwijderen groen t.b.v. herplanten</u>				
112510	Verwijderen begroeiing.	are	5,00	F	
12	VERWIJDEREN VERHARDINGEN				
121	OPBREKEN TEERHOUDENDE ASFALTVERHARDINGEN				
1210	<u>Zagen verharding < 20 meter</u>				
121010	Zagen van bitumineuze verharding, dikte: < 120 mm.	m	75,00	F	
121020	Zagen van bitumineuze verharding, dikte: > 120 mm.	m	75,00	F	
1211	<u>Zagen verharding gelijk aan of groter dan 20 meter</u>				
121110	Zagen van bitumineuze verharding, dikte: < 120 mm.	m	100,00	F	
121120	Zagen van bitumineuze verharding, dikte: > 120 mm.	m	200,00	F	
1212	<u>Opbreken asfaltverharding < 25 m2</u>				
121210	Opbreken teerhoudend asfaltverharding, dikte: < 120 mm.	m2	150,00	F	
121220	Opbreken teerhoudend asfaltverharding, dikte: > 120 mm.	m2	150,00	F	
1213	<u>Opbreken asfaltverharding 25 - 75 m2</u>				
121310	Opbreken teerhoudend asfaltverharding, dikte: < 120 mm.	m2	300,00	F	
121320	Opbreken teerhoudend asfaltverharding, dikte: > 120 mm.	m2	300,00	F	
1214	<u>Opbreken asfaltverharding > 75 m2</u>				
121410	Opbreken teerhoudend asfaltverharding, dikte: < 120 mm.	m2	500,00	F	
121420	Opbreken teerhoudend asfaltverharding, dikte: > 120 mm.	m2	500,00	F	
1215	<u>Afvoeren teerhoudende asfaltverharding</u>				
121510	Vervoeren teerhoudend verhardingsmateriaal.	ton	550,00	F	
122	OPBREKEN ELEMENTENVERHARDINGEN - STRAATBAKSTENEN				
1220	<u>Opbreken straatbakstenen t/m 50 m2</u>				
122010	Opbreken straatbaksteen wf.	m2	250,00	F	
122020	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen wf.	m2	250,00	F	
122030	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen wf.	m2	250,00	F	
122040	Opbreken straatbaksteen df.	m2	250,00	F	
122050	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen df.	m2	250,00	F	
122060	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen df.	m2	250,00	F	
122070	Opbreken straatbaksteen kf.	m2	750,00	F	
122080	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen kf.	m2	750,00	F	
122090	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen kf.	m2	750,00	F	
122110	Opbreken straatbaksteen lf.	m2	50,00	F	
122120	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen lf.	m2	50,00	F	
122130	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen lf.	m2	50,00	F	
1222	<u>Opbreken straatbakstenen 50 t/m 200 m2</u>				
122210	Opbreken straatbaksteen wf.	m2	375,00	F	
122220	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen wf.	m2	375,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
122230	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen wf.	m2	375,00	F	
122240	Opbreken straatbaksteen df.	m2	375,00	F	
122250	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen df.	m2	375,00	F	
122260	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen df.	m2	375,00	F	
122270	Opbreken straatbaksteen kf.	m2	625,00	F	
122280	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen kf.	m2	625,00	F	
122290	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen kf.	m2	625,00	F	
122310	Opbreken straatbaksteen lf.	m2	375,00	F	
122320	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen lf.	m2	375,00	F	
122330	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen lf.	m2	375,00	F	
1224	<u>Opbreken straatbakstenen > 200 m2</u>				
122410	Opbreken straatbaksteen wf.	m2	500,00	F	
122420	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen wf.	m2	500,00	F	
122430	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen wf.	m2	500,00	F	
122440	Opbreken straatbaksteen df.	m2	500,00	F	
122450	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen df.	m2	500,00	F	
122460	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen df.	m2	500,00	F	
122470	Opbreken straatbaksteen kf.	m2	750,00	F	
122480	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen kf.	m2	750,00	F	
122490	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen kf.	m2	750,00	F	
122510	Opbreken straatbaksteen lf.	m2	500,00	F	
122520	Afvoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen lf.	m2	500,00	F	
122530	Vervoeren bestratingsmateriaal, straatbaktstenen lf.	m2	500,00	F	
123	OPBREKEN ELEMENTENVERHARDINGEN - BETONSTRAATSTENEN				
1230	<u>Opbreken betonstraatstenen t/m 50 m2</u>				
123010	Opbreken betonstraatstenen wf.	m2	250,00	F	
123020	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen wf.	m2	250,00	F	
123040	Opbreken betonstraatstenen df.	m2	250,00	F	
123050	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen df.	m2	250,00	F	
123070	Opbreken betonstraatstenen kf.	m2	750,00	F	
123080	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen kf.	m2	750,00	F	
123110	Opbreken betonstraatstenen dkf.	m2	125,00	F	
123120	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen dkf.	m2	125,00	F	
123130	Vervoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen dkf.	m2	125,00	F	
123140	Opbreken betonstraatstenen verbandstenen.	m2	250,00	F	
123150	Afvoeren bestratingsmateriaal, verbandstenen.	m2	250,00	F	
123160	Vervoeren bestratingsmateriaal, verbandstenen.	m2	250,00	F	
1232	<u>Opbreken betonstraatstenen 50 t/m 200 m2</u>				
123210	Opbreken betonstraatstenen wf.	m2	375,00	F	
123220	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen wf.	m2	375,00	F	
123240	Opbreken betonstraatstenen df.	m2	375,00	F	
123250	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen df.	m2	375,00	F	
123270	Opbreken betonstraatstenen kf.	m2	1.250,00	F	
123280	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen kf.	m2	1.250,00	F	
123310	Opbreken betonstraatstenen dkf.	m2	250,00	F	
123320	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen dkf.	m2	250,00	F	
123330	Vervoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen dkf.	m2	250,00	F	
123340	Opbreken betonstraatstenen verbandstenen.	m2	250,00	F	
123350	Afvoeren bestratingsmateriaal, verbandstenen.	m2	250,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
123360	Vervoeren bestratingsmateriaal, verbandstenen.	m2	250,00	F	
1234	<u>Opbreken betonstraatstenen > 200 m2</u>				
123410	Opbreken betonstraatstenen wf.	m2	500,00	F	
123420	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen wf.	m2	500,00	F	
123440	Opbreken betonstraatstenen df.	m2	500,00	F	
123450	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen df.	m2	500,00	F	
123470	Opbreken betonstraatstenen kf.	m2	1.250,00	F	
123480	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen kf.	m2	1.250,00	F	
123490	Vervoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen kf.	m2	1.250,00	F	
123510	Opbreken betonstraatstenen dkf.	m2	500,00	F	
123520	Afvoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen dkf.	m2	500,00	F	
123530	Vervoeren bestratingsmateriaal, betonstraatstenen dkf.	m2	500,00	F	
123540	Opbreken betonstraatstenen verbandstenen.	m2	500,00	F	
123550	Afvoeren bestratingsmateriaal, verbandstenen.	m2	500,00	F	
123560	Vervoeren bestratingsmateriaal, verbandstenen.	m2	500,00	F	
124	OPBREKEN ELEMENTENVERHARDINGEN - BETONTEGELS				
1240	<u>Opbreken betontegels t/m 50 m2</u>				
124010	Opbreken betontegels 300 x 300 x < 50 mm.	m2	2.500,00	F	
124020	Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	2.500,00	F	
124030	Vervoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	2.500,00	F	
124040	Opbreken betontegels 300 x 300 x > 50 mm.	m2	500,00	F	
124050	Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	500,00	F	
124060	Vervoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	500,00	F	
1241	<u>Opbreken betontegels 50 t/m 200 m2</u>				
124110	Opbreken betontegels 300 x 300 x < 50 mm.	m2	2.500,00	F	
124120	Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	2.500,00	F	
124130	Vervoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	2.500,00	F	
124140	Opbreken betontegels 300 x 300 x > 50 mm.	m2	500,00	F	
124150	Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	500,00	F	
124160	Vervoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	500,00	F	
1242	<u>Opbreken betontegels > 200 m2</u>				
124210	Opbreken betontegels 300 x 300 x < 50 mm.	m2	1.250,00	F	
124220	Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	1.250,00	F	
124230	Vervoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	1.250,00	F	
124240	Opbreken betontegels 300 x 300 x > 50 mm.	m2	1.250,00	F	
124250	Afvoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	1.250,00	F	
124260	Vervoeren bestratingsmateriaal, betontegels.	m2	1.250,00	F	
125	OPBREKEN KANTLAGEN, MOLGOTEN, BETONBANDEN				
1250	<u>Opbreken en afvoeren kantlagen t/m 25 m</u>				
125010	Opbreken en afvoeren rollaag van straatbakstenen.	m	125,00	F	
125020	Opbreken en afvoeren streklaag van 1 strek straatbakstenen.	m	125,00	F	
125030	Opbreken en afvoeren streklaag van 2 strekken straatbakstenen.	m	125,00	F	
125040	Opbreken en afvoeren rollaag van betonstraatstenen.	m	125,00	F	
125050	Opbreken en afvoeren streklaag van 1 strek betonstraatstenen.	m	125,00	F	
125060	Opbreken en afvoeren streklaag van 2 strekken betonstraatstenen.	m	125,00	F	
125070	Opbreken en afvoeren kantlaag, gootteg.	m	125,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1251	<u>Opbreken en afvoeren kantlagen > 25 m</u>				
125110	Opbreken en afvoeren rollaag van straatbakstenen.	m	150,00	F	
125120	Opbreken en afvoeren streklaag van 1 strek straatbakstenen.	m	150,00	F	
125130	Opbreken en afvoeren streklaag van 2 strekken straatbakstenen.	m	150,00	F	
125140	Opbreken en afvoeren rollaag van betonstraatstenen.	m	150,00	F	
125150	Opbreken en afvoeren streklaag van 1 strek betonstraatstenen.	m	150,00	F	
125160	Opbreken en afvoeren streklaag van 2 strekken betonstraatstenen.	m	150,00	F	
125170	Opbreken en afvoeren kantlaag, goottegels.	m	150,00	F	
1252	<u>Opbreken en afvoeren molgoten t/m 25 m</u>				
125210	Opbreken en afvoeren molgoot, 3 strekken straatbakstenen.	m	100,00	F	
125220	Opbreken en afvoeren molgoot, 5 strekken straatbakstenen.	m	100,00	F	
125230	Opbreken en afvoeren molgoot, 7 strekken straatbakstenen.	m	100,00	F	
125240	Opbreken en afvoeren molgoot, 3 strekken betonstraatstenen.	m	100,00	F	
125250	Opbreken en afvoeren molgoot, 5 strekken betonstraatstenen.	m	100,00	F	
125260	Opbreken en afvoeren molgoot, 7 strekken betonstraatstenen.	m	100,00	F	
1253	<u>Opbreken en afvoeren molgoten > 25 m</u>				
125310	Opbreken en afvoeren molgoot, 3 strekken straatbakstenen.	m	125,00	F	
125320	Opbreken en afvoeren molgoot, 5 strekken straatbakstenen.	m	125,00	F	
125330	Opbreken en afvoeren molgoot, 7 strekken straatbakstenen.	m	125,00	F	
125340	Opbreken en afvoeren molgoot, 3 strekken betonstraatstenen.	m	125,00	F	
125350	Opbreken en afvoeren molgoot, 5 strekken betonstraatstenen.	m	125,00	F	
125360	Opbreken en afvoeren molgoot, 7 strekken betonstraatstenen.	m	125,00	F	
1254	<u>Opbreken en afvoeren trottoirbanden t/m 25 m</u>				
125410	Opbreken en afvoeren trottoirbanden 130/150 x 200/250 mm.	m	200,00	F	
125420	Opbreken en afvoeren trottoirbanden 180/200 x 200/250 mm.	m	200,00	F	
125430	Opbreken en afvoeren trottoirbanden RWS 110/220 x 250 mm.	m	100,00	F	
1255	<u>Opbreken en afvoeren trottoirbanden > 25 m</u>				
125510	Opbreken en afvoeren trottoirbanden 130/150 x 200/250 mm.	m	300,00	F	
125520	Opbreken en afvoeren trottoirbanden 180/200 x 200/250 mm.	m	300,00	F	
125530	Opbreken en afvoeren trottoirbanden RWS 110/220 x 250 mm.	m	150,00	F	
1256	<u>Opbreken en afvoeren opsluitbanden t/m 25 m</u>				
125610	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 60 x 150 mm.	m	100,00	F	
125620	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 60 x 200 mm.	m	100,00	F	
125630	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 80 x 200 mm.	m	100,00	F	
125640	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 100 x 200 mm.	m	100,00	F	
1257	<u>Opbreken en afvoeren opsluitbanden 25 t/m 50 m</u>				
125710	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 60 x 150 mm.	m	100,00	F	
125720	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 60 x 200 mm.	m	100,00	F	
125730	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 80 x 200 mm.	m	100,00	F	
125740	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 100 x 200 mm.	m	100,00	F	
1258	<u>Opbreken en afvoeren opsluitbanden > 50 m</u>				
125810	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 60 x 150 mm.	m	300,00	F	
125820	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 60 x 200 mm.	m	300,00	F	
125830	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 80 x 200 mm.	m	300,00	F	
125840	Opbreken en afvoeren opsluitbanden 100 x 200 mm.	m	300,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1259	<u>Opbreken en afvoeren rijwielpadbanden t/m 25 m</u>				
125910	Opbreken en afvoeren rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm.	m	100,00	F	
1260	<u>Opbreken en afvoeren rijwielpadbanden > 25 m</u>				
126010	Opbreken en afvoeren rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm.	m	100,00	F	
1261	<u>Opbreken en afvoeren inritconstructies</u>				
126110	Opbreken en afvoeren inritbanden, diverse formaten.	m	50,00	F	
126120	Opbreken en afvoeren inrit van strekken betonstraatstenen.	m	50,00	F	
1262	<u>Opbreken en afvoeren overige banden</u>				
126210	Opbreken en afvoeren stootbanden 200 x 200 mm.	m	25,00	F	
126220	Opbreken en afvoeren stootbanden diverse formaten.	m	25,00	F	
13	OPBREKEN FUNDERINGEN				
131	OPBREKEN FUNDERINGEN				
1310	<u>Opbreken funderingen t/m 25 m2</u>				
131010	Verwijderen en afvoeren laag zandcement, dik 100 - 200 mm.	m2	150,00	F	
131020	Verwijderen en afvoeren ongebonden teervrije fundering, d=0,15m.	m2	150,00	F	
131030	Verwijderen en afvoeren ongebonden teervrije fundering, d=0,25m.	m2	150,00	F	
131040	Verwijderen en afvoeren gebonden teervrije fundering, d=0,15m.	m2	100,00	F	
131050	Verwijderen en afvoeren gebonden teervrije fundering, d=0,25m.	m2	100,00	F	
1311	<u>Opbreken funderingen > 25 m2</u>				
131110	Verwijderen en afvoeren laag zandcement, dik 100 - 200 mm.	m2	250,00	F	
131120	Verwijderen en afvoeren ongebonden teervrije fundering, d=0,15m.	m2	250,00	F	
131130	Verwijderen en afvoeren ongebonden teervrije fundering, d=0,25m.	m2	250,00	F	
131140	Verwijderen en afvoeren gebonden teervrije fundering, d=0,15m.	m2	125,00	F	
131150	Verwijderen en afvoeren gebonden teervrije fundering, d=0,25m.	m2	125,00	F	
139	VERVOEREN FUNDERINGSMATERIAAL				
139010	Afvoeren ongebonden funderingsmateriaal, excl. stortkosten.	ton	450,00	F	
139020	Afvoeren gebonden funderingsmateriaal, incl. stortkosten.	ton	180,00	F	
14	RIOLERINGSWERKZAAMHEDEN				
141	OPBREKEN PUTRANDEN EN PUTTEN				
141010	Verwijderen putrand met deksel, hergebruik.	st	15,00	F	
141020	Verwijderen putrand met deksel, naar depot.	st	15,00	F	
141040	Verwijderen putrand met deksel, afvoeren.	st	15,00	F	
142	OPBREKEN KOLKEN				
142010	Verwijderen straatkolk, hergebruik.	st	15,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
142020	Verwijderen straatkolk, naar depot.	st	15,00	F	
142030	Verwijderen straatkolk, afvoeren.	st	15,00	F	
142040	Verwijderen trottoirkolk, hergebruik.	st	15,00	F	
142050	Verwijderen trottoirkolk, naar depot.	st	15,00	F	
142060	Verwijderen trottoirkolk, afvoeren.	st	15,00	F	
142070	Verwijderen combikolk, hergebruik.	st	15,00	F	
142080	Verwijderen combikolk, naar depot.	st	15,00	F	
142090	Verwijderen combikolk, afvoeren.	st	15,00	F	
143	OP HOOGTE STELLEN				
143010	Verwijderen straatpot WML/GAS.	st	50,00	F	
143020	Verwijderen opbouwgarmituur - brandkraan.	st	50,00	F	
143030	Aanbrengen opbouwgarmituur - straatpot WML/GAS.	st	50,00	F	
143040	Aanbrengen opbouwgarmituur - brandkraan.	st	50,00	F	
143050	Op hoogte brengen straatpotten.	st	50,00	F	
2	GRONDWERK				
22	GRONDWERK KOLKAANSLUITINGEN				
221	RIOOLSLEUF ONTGRAVEN				
221010	Grond ontgraven t.b.v. sleuf kolkaansluitingen.	m3	125,00	F	
222	RIOOLSLEUF AANVULLEN EN VERDICHTEN				
222010	Aanvullen sleuf kolkaansluitingen, zand voor zandbed.	m3	125,00	F	
223	GRAVEN WERKGAT				
223010	Graven en aanvullen werkgat t.b.v. kolk.	st	135,00	F	
23	GRONDWERK CUNETTEN				
231	CUNETTEN ONTGRAVEN				
2311	<u>Ontgraven grond uit cunet < 10 m3</u>				
231110	Grond ontgraven uit cunet, dik: < 0,30 m, br. < 2,50 m.	m3	150,00	F	
231120	Grond ontgraven uit cunet, dik: < 0,30 m, br. 2,50 t/m 6,00 m.	m3	150,00	F	
231130	Grond ontgraven uit cunet, dik: 0,30 t/m 0,60 m, br. < 2,50 m.	m3	150,00	F	
231140	Grond ontgraven uit cunet, dik: 0,30 t/m 0,60m, br. 2,50 t/m 6,00m.	m3	150,00	F	
2312	<u>Ontgraven grond uit cunet 10 - 50 m3</u>				
231210	Grond ontgraven uit cunet, dik: < 0,30 m, br. < 2,50 m.	m3	250,00	F	
231220	Grond ontgraven uit cunet, dik: < 0,30 m, br. 2,50 t/m 6,00 m.	m3	250,00	F	
231230	Grond ontgraven uit cunet, dik: 0,30 t/m 0,60 m, br. < 2,50 m.	m3	250,00	F	
231240	Grond ontgraven uit cunet, dik: 0,30 t/m 0,60m, br. 2,50 t/m 6,00m.	m3	250,00	F	
2313	<u>Ontgraven grond uit cunet > 50 m3</u>				
231310	Grond ontgraven uit cunet, dik: < 0,30 m, br. < 2,50 m.	m3	500,00	F	
231320	Grond ontgraven uit cunet, dik: < 0,30 m, br. 2,50 t/m 6,00 m.	m3	500,00	F	
231330	Grond ontgraven uit cunet, dik: 0,30 t/m 0,60 m, br. < 2,50 m.	m3	500,00	F	
231340	Grond ontgraven uit cunet, dik: 0,30 t/m 0,60m, br. 2,50 t/m 6,00m.	m3	500,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
232	CUNETTEN AANVULLEN EN VERDICHTEN				
2320	<u>Cunetten aanvullen en verdichten < 10 m3</u>				
232010	Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. < 2,50m.	m3	150,00	F	
232020	Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. 2,50 t/m 6,00m.	m3	150,00	F	
232030	Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. < 2,50m.	m3	150,00	F	
232040	Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. 2,50 t/m 6,00m.	m3	150,00	F	
2321	<u>Cunetten aanvullen en verdichten 10 t/m 50 m3</u>				
232110	Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. < 2,50m.	m3	250,00	F	
232120	Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. 2,50 t/m 6,00m.	m3	250,00	F	
232130	Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. < 2,50m.	m3	250,00	F	
232140	Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. 2,50 t/m 6,00m.	m3	250,00	F	
2322	<u>Cunetten aanvullen en verdichten > 50 m3</u>				
232210	Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. < 2,50m.	m3	500,00	F	
232220	Zand verwerken in cunet, dik: 0,05 t/m 0,20m, br. 2,50 t/m 6,00m.	m3	500,00	F	
232230	Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. < 2,50m.	m3	500,00	F	
232240	Zand verwerken in cunet, dik: 0,20 t/m 0,30m, br. 2,50 t/m 6,00m.	m3	500,00	F	
24	GRONDWERK CULTUURTECHNISCH				
241	ONTGRAVEN GROND T.B.V. CULTUURTECHNISCHE WERKZAAMHEDEN				
241010	Grond ontgraven uit plantvakken, dik < 0,30 m.	m3	400,00	F	
241020	Grond ontgraven uit plantvakken, dik 0,30 t/m 0,60 m.	m3	400,00	F	
242	VERWERKEN T.B.V. CULTUURTECHNISCHE WERKZAAMHEDEN				
2420	<u>Verwerken grond < 50 m3</u>				
242010	Teelgrond verwerken in plantvakken, dik < 0,30 m.	m3	150,00	F	
242020	Teelgrond verwerken in plantvakken, dik 0,30 t/m 0,60 m.	m3	150,00	F	
242030	Grond verwerken in bermen, dik 0,15 t/m 0,25 m.	m3	250,00	F	
2421	<u>Verwerken grond > 50 m3</u>				
242110	Teelgrond verwerken in plantvakken, dik < 0,30 m.	m3	250,00	F	
242120	Teelgrond verwerken in plantvakken, dik 0,30 t/m 0,60 m.	m3	250,00	F	
242130	Grond verwerken in bermen, dik 0,15 t/m 0,25 m.	m3	250,00	F	
2422	<u>Spitten grond</u>				
242210	Diepspitten groenvoorzieningen, dik 0,30 m.	are	15,00	F	
242220	Handmatig spitten groenvoorzieningen, dik 0,30 m.	are	10,00	F	
2423	<u>Profileren grond.</u>				
242310	Profileren van oppervlakken, taluds.	m2	1.500,00	F	
242320	Profileren van oppervlakken, terreinen.	m2	1.250,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
243	BERMEN				
2430	<u>Bewerken bermen</u>				
243010	Frezen, < 1000 m2, diep 0,15 m.	are	12,50	F	
243020	Frezen, 1000 tot 5000 m2, diep 0,15 m.	are	12,50	F	
243030	Spitten of ploegen, bermen.	are	12,50	F	
243040	Verwijderen begroeiing.	are	12,50	F	
243050	Verlagen bermen inclusief verwerken grond, dik 0,10 tot 0,15 m.	m2	125,00	F	
243060	Verlagen bermen, dik 0,10 tot 0,15 m.	m2	125,00	F	
243070	Verlagen bermen inclusief verwerken grond, dik 0,15 tot 0,20 m.	m2	125,00	F	
243080	Verlagen bermen, dik 0,15 tot 0,20 m.	m2	125,00	F	
243090	Grond afschrappen t.p.v. rijbaan, dik 0,05 m.	m2	125,00	F	
243100	Grond afschrappen t.p.v. fietspaden, dik 0,05 m.	m2	125,00	F	
243110	Grond afschrappen t.p.v. voetpaden, dik 0,05 m.	m2	1.000,00	F	
2432	<u>Afwerken bermen</u>				
243210	Aanvullen en onder profiel brengen bermen.	m2	200,00	F	
243220	Aanvullen bermen, menggranulaat, dik 0,10 tot 0,20 m.	m2	200,00	F	
243230	Aanvullen bermen, menggranulaat, dik 0,05 tot 0,10 m.	m2	200,00	F	
243240	Inzaaien en afwerken bermen.	are	12,50	F	
26	GROND VERVOEREN				
2600	<u>Vervoeren / afvoeren grond < 10 m3</u>				
260010	Vervoeren / afvoeren grond t.b.v. hergebruik.	m3	125,00	F	
260020	Vervoeren / afvoeren grond naar een inrichting, klasse Industrie.	ton	1.225,00	F	
2610	<u>Vervoeren / afvoeren grond 10 - 50 m3</u>				
261010	Vervoeren / afvoeren grond t.b.v. hergebruik.	m3	125,00	F	
261020	Vervoeren / afvoeren grond naar een inrichting, klasse Industrie.	ton	1.750,00	F	
2620	<u>Vervoeren / afvoeren grond > 50 m3</u>				
262010	Vervoeren / afvoeren grond t.b.v. hergebruik.	m3	250,00	F	
262020	Vervoeren / afvoeren grond naar een inrichting, klasse Industrie.	ton	3.250,00	F	
2630	<u>Afvoeren vrijgekomen hout / groenafval</u>				
263010	Afvoeren vrijgekomen hout.	ton	25,00	F	
263020	Afvoeren vrijgekomen groenafval.	ton	25,00	F	
28	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN GRONDWERK				
281	WERKZAAMHEDEN T.B.V. KABELS EN LEIDINGEN				
281010	Uitvoeren Klic-melding (graafmelding).	keer	150,00	F	
281020	Graven proefsleuf, dik 0,60 m.	st	50,00	F	
281030	Graven proefsleuf, dik 1,50 m.	st	50,00	F	
3	RIOLERING				
31	KOLKAANSLUITINGEN				
310	KOLKAANSLUITINGEN Ø160 MM				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
310010	Aanbrengen PVC-buis, Ø160 mm, kleur grijs.	m	75,00	F	
310020	Maken inlaat, Ø160 mm in PVC-riool.	st	25,00	F	
310030	Maken inlaat, Ø160 mm in beton-riool.	st	25,00	F	
310040	Aanbrengen PVC-hulpstuk, Ø160 mm, flex. bocht 90°.	st	25,00	F	
310050	Aanbrengen PVC-hulpstuk, Ø160 mm, stroom T-stuk 90°.	st	25,00	F	
310060	Aanbrengen PVC-hulpstuk, Ø160 mm, flex. T-stuk 45°.	st	25,00	F	
310070	Aanbrengen PVC-hulpstuk, Ø160 mm, T-stuk 90°.	st	25,00	F	
310080	Aanbrengen PVC-hulpstuk, Ø160 mm, bocht 45°.	st	25,00	F	
310090	Aanbrengen PVC-hulpstuk, Ø160 mm, bocht 90°.	st	25,00	F	
310100	Aanbrengen PVC-hulpstuk, Ø160 mm, combikap.	st	25,00	F	
35	PUTRANDEN EN KOLKEN				
3500	<u>Aanbrengen putranden met deksel (TBS)</u>				
350010	Aanbrengen putrand met deksel in asfalt.	st	12,00	F	
350020	Aanbrengen putrand met deksel in elementenverharding.	st	12,00	F	
3510	<u>Aanbrengen putranden met deksel (hergebruik)</u>				
351010	Aanbrengen putrand met deksel in asfalt, hergebruik.	st	15,00	F	
351020	Aanbrengen putrand met deksel in elementenverharding, hergebruik.	st	15,00	F	
3511	<u>Op hoogte stellen putranden met deksel</u>				
351110	Op hoogte brengen bestaande putafdekking in berm.	st	15,00	F	
351120	Op hoogte brengen bestaande putafdekking in asfaltverharding.	st	6,00	F	
351130	Op hoogte brengen bestaande putafdekking in elementenverharding.	st	15,00	F	
3520	<u>Aanbrengen kolken (TBS)</u>				
352010	Aanbrengen straatkolk van beton/gietijzer combinatie.	st	15,00	F	
352020	Aanbrengen trottoirkolk van beton/gietijzer combinatie.	st	15,00	F	
352030	Aanbrengen combinatiekolk van beton/gietijzer combinatie.	st	15,00	F	
3521	<u>Aanbrengen kolken (hergebruik)</u>				
352110	Aanbrengen straatkolk van beton/gietijzer combinatie.	st	15,00	F	
352120	Aanbrengen trottoirkolk van beton/gietijzer combinatie.	st	15,00	F	
352130	Aanbrengen combinatiekolk van beton/gietijzer combinatie.	st	15,00	F	
3522	<u>Op hoogte stellen kolken</u>				
352210	Op hoogte stellen bestaande kolken in elementenverharding.	st	15,00	F	
352220	Op hoogte stellen bestaande kolken in asfaltverharding.	st	15,00	F	
352230	Vervangen gietijzeren afdekking kolken.	st	15,00	F	
4	FUNDERINGEN				
41	AANBRENGEN FUNDERINGEN				
410	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
4100	<u>Afwerken ondergrond</u>				
410010	Afwerken ondergrond.	m2	6.000,00	F	
4101	<u>Uitvullen bestaande fundering</u>				
410110	Uitvullen menggranulaat 0/16, dik 0,15 m, br. < 2,00 m.	ton	100,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
410120	Uitvullen menggranulaat 0/16, dik 0,15 m, br. > 2,00 m.	ton	100,00	F	
4102	<u>Profileren en verdichten bestaande fundering</u>				
410210	Profileren en verdichten bestaande fundering, br. < 2,00 m.	m2	1.500,00	F	
410220	Profileren en verdichten bestaande fundering, br. > 2,00 m.	m2	4.500,00	F	
410230	Leveren ongebonden steenmengsel, menggranulaat 0/31,5.	ton	1.000,00	F	
411	AANBRENGEN FUNDERINGEN				
4110	<u>Aanbrengen funderingen < 10 m2</u>				
411010	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,25 m, br. t/m 2,00 m.	m2	250,00	F	
411020	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,25 m, br. > 2,00 m.	m2	250,00	F	
411030	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,35 m, br. t/m 2,00 m.	m2	250,00	F	
411040	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,35 m, > 2,00 m.	m2	250,00	F	
4111	<u>Aanbrengen funderingen 10 - 100 m2</u>				
411110	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,25 m, br. t/m 2,00 m.	m2	500,00	F	
411120	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,25 m, br. > 2,00 m.	m2	500,00	F	
411130	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,35 m, br. t/m 2,00 m.	m2	500,00	F	
411140	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,35 m, > 2,00 m.	m2	500,00	F	
4112	<u>Aanbrengen funderingen > 100 m2</u>				
411210	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,25 m, br. t/m 2,00 m.	m2	750,00	F	
411220	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,25 m, br. > 2,00 m.	m2	750,00	F	
411230	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,35 m, br. t/m 2,00 m.	m2	750,00	F	
411240	Aanbrengen menggranulaat 0/31,5, dik 0,35 m, > 2,00 m.	m2	750,00	F	
4119	<u>Uitvoeren proeven</u>				
411910	Uitvoeren Proctorproef op granulaat / zand / grond.	st	100,00	F	
5	VERHARDINGEN				
51	STRAATWERK				
510	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
510010	Aanbrengen straatlaag, brekerzand, dik 50 mm.	m2	23.125,00	F	
510020	Aanbrengen straatlaag, zandcement, dik 100 mm.	m2	625,00	F	
510030	Pasmaken van bestratingsmateriaal langs gevels, dik t/m 100 mm.	m	500,00	F	
511	STRAATBAKSTENEN				
5110	<u>Aanbrengen straatbakstenen < 50 m2</u>				
511010	Aanbrengen straatbakstenen, kf.	m2	200,00	F	
5111	<u>Aanbrengen straatbakstenen 50 t/m 200 m2</u>				
511110	Aanbrengen straatbakstenen, kf.	m2	350,00	F	
5112	<u>Aanbrengen straatbakstenen > 200 m2</u>				
511210	Aanbrengen straatbakstenen, kf.	m2	450,00	F	
512	BETONSTRAATSTENEN				
5120	<u>Aanbrengen betonstraatstenen < 50 m2</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
512010	Aanbrengen betonstraatstenen, kf.	m2	750,00	F	
5121	<u>Aanbrengen betonstraatstenen 50 t/m 200 m2</u>				
512110	Aanbrengen betonstraatstenen, kf.	m2	1.000,00	F	
5122	<u>Leveren en aanbrengen betonstraatstenen > 200 m2</u>				
512210	Aanbrengen betonstraatstenen, kf.	m2	1.750,00	F	
513	BETONTEGELS				
5130	<u>Algemene werkzaamheden</u>				
513010	Pasmaken van betontegels, dik t/m 60 mm.	m	500,00	F	
5131	<u>Aanbrengen betontegels < 50 m2</u>				
513110	Aanbrengen betontegels 300x300x45 mm, kleur grijs.	m2	7.875,00	F	
513120	Aanbrengen betontegels 300x300x45 mm, kleur rood.	m2	875,00	F	
513130	Aanbrengen betontegels 300x300x60 mm, kleur grijs.	m2	2.800,00	F	
513140	Aanbrengen betontegels 300x300x60 mm, kleur rood.	m2	300,00	F	
5132	<u>Aanbrengen betontegels 50 t/m 200 m2</u>				
513210	Aanbrengen betontegels 300x300x45 mm, kleur grijs.	m2	1.700,00	F	
513220	Aanbrengen betontegels 300x300x45 mm, kleur rood.	m2	175,00	F	
513230	Aanbrengen betontegels 300x300x60 mm, kleur grijs.	m2	1.000,00	F	
513240	Aanbrengen betontegels 300x300x60 mm, kleur rood.	m2	100,00	F	
5133	<u>Aanbrengen betontegels > 200 m2</u>				
513310	Aanbrengen betontegels 300x300x45 mm, kleur grijs.	m2	1.700,00	F	
513320	Aanbrengen betontegels 300x300x45 mm, kleur rood.	m2	175,00	F	
5134	<u>Leveren en aanbrengen bijzondere betontegels t/m 25 m2</u>				
513410	Leveren en aanbrengen ribbertegels 300x300x60 mm, kleur wit.	m2	12,00	F	
513420	Leveren en aanbrengen noppentegels 300x300x65 mm, kleur wit.	m2	12,00	F	
513430	Leveren en aanbrengen betontegels 300x300x60 mm, kleur zwart/wit.	m2	12,00	F	
514	GRASBETONTEGELS				
514010	Leveren en aanbrengen grasbetontegels ingezaaid met gras.	m2	250,00	F	
53	HERSTRATEN BESTRATING				
530	HERSTELLEN VERHARDING T.P.V. BOMEN				
530010	Verwijderen betontegels en aanbrengen graustabiël.	m2	500,00	F	
531	HERSTRATEN BETONTEGELS				
5310	<u>Herstraten betontegels < 10 m2</u>				
531010	Herstraten betontegels, 300 x 300 x 45 mm.	m2	10.000,00	F	
5311	<u>Herstraten betontegels 10 t/m 50 m2</u>				
531110	Herstraten betontegels, 300 x 300 x 45 mm.	m2	8.000,00	F	
531120	Herstraten betontegels, 300 x 300 x 60 mm.	m2	3.000,00	F	
5312	<u>Herstraten betontegels 50 t/m 200 m2</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
531210	Herstraten betontegels, 300 x 300 x 45 mm.	m2	1.750,00	F	
531220	Herstraten betontegels, 300 x 300 x 60 mm.	m2	1.000,00	F	
5313	<u>Herstraten betontegels > 200 m2</u>				
531310	Herstraten betontegels, 300 x 300 x 45 mm.	m2	1.750,00	F	
531320	Herstraten betontegels, 300 x 300 x 60 mm.	m2	1.000,00	F	
532	HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN				
5320	<u>Herstraten straatbakstenen < 50 m2</u>				
532010	Herstraten straatbakstenen, wf.	m2	125,00	F	
532020	Herstraten straatbakstenen, df.	m2	1.775,00	F	
532030	Herstraten straatbakstenen, kf.	m2	100,00	F	
532040	Herstraten straatbakstenen, lingeformaat.	m2	250,00	F	
5321	<u>Herstraten straatbakstenen 50 t/m 200 m2</u>				
532110	Herstraten straatbakstenen, wf.	m2	125,00	F	
532120	Herstraten straatbakstenen, df.	m2	1.775,00	F	
532130	Herstraten straatbakstenen, kf.	m2	425,00	F	
532140	Herstraten straatbakstenen, lingeformaat.	m2	150,00	F	
532150	Herstraten straatbakstenen, wf, machinaal.	m2	250,00	F	
532160	Herstraten straatbakstenen, df, machinaal.	m2	250,00	F	
532170	Herstraten straatbakstenen, kf, machinaal.	m2	1.250,00	F	
5322	<u>Herstraten straatbakstenen > 200 m2</u>				
532210	Herstraten straatbakstenen, wf.	m2	375,00	F	
532220	Herstraten straatbakstenen, df.	m2	5.375,00	F	
532230	Herstraten straatbakstenen, kf.	m2	425,00	F	
532250	Herstraten straatbakstenen, wf, machinaal.	m2	750,00	F	
532260	Herstraten straatbakstenen, df, machinaal.	m2	750,00	F	
532270	Herstraten straatbakstenen, kf, machinaal.	m2	1.500,00	F	
533	HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN				
5330	<u>Herstraten betonstraatstenen < 50 m2</u>				
533010	Herstraten betonstraatstenen, wf.	m2	15,00	F	
533020	Herstraten betonstraatstenen, df.	m2	45,00	F	
533030	Herstraten betonstraatstenen, kf.	m2	3.300,00	F	
533040	Herstraten betonstraatstenen, dubbel kf.	m2	150,00	F	
533050	Herstraten halve betonstraatstenen, kf.	m2	150,00	F	
533060	Herstraten betonstraatstenen, verbandstenen.	m2	90,00	F	
5331	<u>Herstraten betonstraatstenen 50 t/m 200 m2</u>				
533110	Herstraten betonstraatstenen, wf.	m2	17,50	F	
533120	Herstraten betonstraatstenen, df.	m2	52,50	F	
533130	Herstraten betonstraatstenen, kf.	m2	2.825,00	F	
533140	Herstraten betonstraatstenen, dubbel kf.	m2	150,00	F	
533150	Herstraten halve betonstraatstenen, kf.	m2	150,00	F	
533160	Herstraten betonstraatstenen, verbandstenen.	m2	90,00	F	
533170	Herstraten betonstraatstenen, wf, machinaal.	m2	625,00	F	
533180	Herstraten betonstraatstenen, df, machinaal.	m2	625,00	F	
533190	Herstraten betonstraatstenen, kf, machinaal.	m2	1.500,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5332	<u>Herstraten betonstraatstenen > 200 m2</u>				
533210	Herstraten betonstraatstenen, wf.	m2	25,00	F	
533220	Herstraten betonstraatstenen, df.	m2	77,50	F	
533230	Herstraten betonstraatstenen, kf.	m2	3.300,00	F	
533240	Herstraten betonstraatstenen, dubbel kf.	m2	750,00	F	
533250	Herstraten halve betonstraatstenen, kf.	m2	750,00	F	
533260	Herstraten betonstraatstenen, verbandstenen.	m2	450,00	F	
533270	Herstraten betonstraatstenen, wf, machinaal.	m2	750,00	F	
533280	Herstraten betonstraatstenen, df, machinaal.	m2	750,00	F	
533290	Herstraten betonstraatstenen, kf, machinaal.	m2	1.750,00	F	
534	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
5340	<u>Bijkomende werkzaamheden</u>				
534010	Formatteren straatbakstenen, wf.	m2	1.000,00	F	
534020	Formatteren straatbakstenen, df.	m2	1.000,00	F	
534030	Formatteren straatbakstenen, kf.	m2	2.500,00	F	
534040	Formatteren betonstraatstenen, wf.	m2	1.375,00	F	
534050	Formatteren betonstraatstenen, df.	m2	1.375,00	F	
534060	Formatteren betonstraatstenen, kf.	m2	3.250,00	F	
534070	Formatteren betontegels, 300 x 300 x 45 mm.	m2	5.000,00	F	
534080	Formatteren betontegels, 300 x 300 x 60 mm.	m2	2.500,00	F	
535	HERSTELLEN NATUURSTEEN				
535010	Herstellen natuursteen keitjes.	m2	100,00	F	
535020	Aanbrengen natuursteen keitjes.	m2	100,00	F	
535030	Herstellen natuursteen keien - 130/150x130/150 mm.	m2	50,00	F	
535040	Aanbrengen natuursteen keien - 130/150x130/150 mm.	m2	50,00	F	
535050	Herstellen natuursteen tegels 200x200x80 mm.	m2	50,00	F	
535060	Aanbrengen natuursteen tegels 200x200x80 mm.	m2	50,00	F	
536	OPNIEUW STELLEN BETONTBANDEN				
5361	<u>Herstellen kantopsluitingen - trottoirbanden t/m 25 m</u>				
536100	Opnieuw stellen trottoirbanden 130/150 x 200 mm, recht.	m	200,00	F	
536110	Opnieuw stellen trottoirbanden 130/150 x 200 mm, bocht.	m	50,00	F	
536120	Opnieuw stellen trottoirbanden 130/150 x 250 mm, recht.	m	200,00	F	
536130	Opnieuw stellen trottoirbanden 130/150 x 250 mm, bocht.	m	50,00	F	
536140	Opnieuw stellen trottoirbanden 180/200 x 200 mm, recht.	m	200,00	F	
536150	Opnieuw stellen trottoirbanden 180/200 x 200 mm, bocht.	m	50,00	F	
536160	Opnieuw stellen trottoirbanden 180/200 x 250 mm, recht.	m	200,00	F	
536170	Opnieuw stellen trottoirbanden 180/200 x 250 mm, bocht.	m	50,00	F	
536180	Opnieuw stellen RWS-banden 110/220 x 250 mm, recht.	m	200,00	F	
536190	Opnieuw stellen RWS-banden 110/220 x 250 mm, bocht.	m	50,00	F	
5362	<u>Herstellen kantopsluitingen - trottoirbanden > 25 m</u>				
536200	Opnieuw stellen trottoirbanden 130/150 x 200 mm, recht.	m	325,00	F	
536210	Opnieuw stellen trottoirbanden 130/150 x 200 mm, bocht.	m	50,00	F	
536220	Opnieuw stellen trottoirbanden 130/150 x 250 mm, recht.	m	325,00	F	
536230	Opnieuw stellen trottoirbanden 130/150 x 250 mm, bocht.	m	50,00	F	
536240	Opnieuw stellen trottoirbanden 180/200 x 200 mm, recht.	m	325,00	F	
536250	Opnieuw stellen trottoirbanden 180/200 x 200 mm, bocht.	m	50,00	F	
536260	Opnieuw stellen trottoirbanden 180/200 x 250 mm, recht.	m	325,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
536270	Opnieuw stellen trottoirbanden 180/200 x 250 mm, bocht.	m	50,00	F	
536280	Opnieuw stellen RWS-banden 110/220 x 250 mm, recht.	m	325,00	F	
536290	Opnieuw stellen RWS-banden 110/220 x 250 mm, bocht.	m	50,00	F	
5363	<u>Herstellen kantopsluitingen - opsluitbanden t/m 25 m</u>				
536310	Opnieuw stellen opsluitbanden 60 x 150 mm.	m	250,00	F	
536320	Opnieuw stellen opsluitbanden 60 x 200 mm.	m	250,00	F	
536330	Opnieuw stellen opsluitbanden 80 x 200 mm.	m	250,00	F	
536340	Opnieuw stellen opsluitbanden 100 x 200 mm, in beton.	m	250,00	F	
536350	Opnieuw stellen rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm, in beton.	m	125,00	F	
5364	<u>Herstellen kantopsluitingen - opsluitbanden > 25 m</u>				
536410	Opnieuw stellen opsluitbanden 60 x 150 mm.	m	375,00	F	
536420	Opnieuw stellen opsluitbanden 60 x 200 mm.	m	375,00	F	
536430	Opnieuw stellen opsluitbanden 80 x 200 mm.	m	375,00	F	
536440	Opnieuw stellen opsluitbanden 100 x 200 mm, in beton.	m	375,00	F	
536450	Opnieuw stellen rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm, in beton.	m	175,00	F	
537	OPNIEUW STELLEN KANTLAGEN				
5370	<u>Opnieuw stellen goot in beton t/m 25 m</u>				
537010	Opnieuw stellen goottegels, 150 x 300 x 60 mm.	m	125,00	F	
537020	Opnieuw stellen gootlaag, 1 strek betonstraatstenen.	m	125,00	F	
537030	Opnieuw stellen gootlaag, 2 strekken betonstraatstenen.	m	125,00	F	
537040	Opnieuw stellen gootlaag, 1 strek straatbakstenen.	m	125,00	F	
537050	Opnieuw stellen gootlaag, 2 strekken straatbakstenen.	m	125,00	F	
5371	<u>Opnieuw stellen goot in beton > 25 m</u>				
537110	Opnieuw stellen goottegels, 150 x 300 x 60 mm.	m	250,00	F	
537120	Opnieuw stellen gootlaag, 1 strek betonstraatstenen.	m	250,00	F	
537130	Opnieuw stellen gootlaag, 2 strekken betonstraatstenen.	m	250,00	F	
537140	Opnieuw stellen gootlaag, 1 strek straatbakstenen.	m	250,00	F	
537150	Opnieuw stellen gootlaag, 2 strekken straatbakstenen.	m	250,00	F	
538	OPNIEUW STELLEN INRITBANDEN				
538010	Opnieuw stellen inritbanden van beton 650 x 200 x 500 mm.	m	100,00	F	
539	OPNIEUW STELLEN NATUURSTEENBANDEN				
539010	Opnieuw stellen natuursteenbanden 200x150x1000 mm.	m	50,00	F	
539020	Opnieuw stellen natuursteenbanden 250x200x1000 mm.	m	50,00	F	
54	AANBRENGEN KANTOPSLUITINGEN				
540	KANT-/ GOOTLAGEN				
5400	<u>Leveren en aanbrengen kant-/gootlagen t/m 25 m</u>				
540010	Aanbrengen kantopsluiting van 1 strek straatbakstenen, kf.	m	125,00	F	
540020	Aanbrengen kantopsluiting van 2 strekken straatbakstenen, kf.	m	125,00	F	
540030	Aanbrengen kantopsluiting van 1 strek betonstraatstenen, kf.	m	125,00	F	
540040	Aanbrengen kantopsluiting van 2 strekken betonstraatstenen, kf.	m	125,00	F	
5401	<u>Leveren en aanbrengen kant-/gootlagen > 25 m</u>				
540110	Aanbrengen kantopsluiting van 1 strek straatbakstenen, kf.	m	250,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
540120	Aanbrengen kantopsluiting van 2 strekken straatbakstenen, kf.	m	250,00	F	
540130	Aanbrengen kantopsluiting van 1 strek betonstraatstenen, kf.	m	250,00	F	
540140	Aanbrengen kantopsluiting van 2 strekken betonstraatstenen, kf.	m	250,00	F	
541	MOLGOTEN				
5410	<u>Leveren en aanbrengen molgoten</u>				
541010	Aanbrengen molgoot 3 strekken, straatbakstenen, kf.	m	125,00	F	
541020	Aanbrengen molgoot 5 strekken, straatbakstenen, kf.	m	125,00	F	
541030	Aanbrengen molgoot 7 strekken, straatbakstenen, df.	m	125,00	F	
541040	Aanbrengen molgoot 3 strekken, betonstraatstenen, kf.	m	125,00	F	
541050	Aanbrengen molgoot 5 strekken, betonstraatstenen, kf.	m	125,00	F	
542	BETONBANDEN				
5420	<u>Leveren en aanbrengen trottoirbanden < 10 m.</u>				
542010	Aanbrengen trottoirbanden 130/150 x 250 mm, recht.	m	50,00	F	
542020	Aanbrengen trottoirbanden 130/150 x 250 mm, bocht.	m	25,00	F	
542030	Aanbrengen trottoirbanden 180/200 x 250 mm, recht.	m	50,00	F	
542040	Aanbrengen trottoirbanden 180/200 x 250 mm, bocht.	m	25,00	F	
542050	Aanbrengen RWS-trottoirbanden 110/220 x 250 mm, recht.	m	50,00	F	
542060	Aanbrengen RWS-trottoirbanden 110/220 x 250 mm, bocht.	m	25,00	F	
542070	Aanbrengen geleidebanden 70/200 x 200 mm, recht.	m	50,00	F	
542080	Aanbrengen geleidebanden 70/200 x 200 mm, bocht.	m	25,00	F	
5421	<u>Leveren en aanbrengen trottoirbanden 10 t/m 50 m.</u>				
542110	Aanbrengen trottoirbanden 130/150 x 250 mm, recht.	m	125,00	F	
542120	Aanbrengen trottoirbanden 130/150 x 250 mm, bocht.	m	50,00	F	
542130	Aanbrengen trottoirbanden 180/200 x 250 mm, recht.	m	125,00	F	
542140	Aanbrengen trottoirbanden 180/200 x 250 mm, bocht.	m	50,00	F	
542150	Aanbrengen RWS-trottoirbanden 110/220 x 250 mm, recht.	m	125,00	F	
542160	Aanbrengen RWS-trottoirbanden 110/220 x 250 mm, bocht.	m	50,00	F	
542170	Aanbrengen geleidebanden 70/200 x 200 mm, recht.	m	125,00	F	
542180	Aanbrengen geleidebanden 70/200 x 200 mm, bocht.	m	50,00	F	
5422	<u>Leveren en aanbrengen trottoirbanden > 50 m.</u>				
542210	Aanbrengen trottoirbanden 130/150 x 250 mm, recht.	m	250,00	F	
542220	Aanbrengen trottoirbanden 180/200 x 250 mm, recht.	m	250,00	F	
542230	Aanbrengen RWS-trottoirbanden 110/220 x 250 mm, recht.	m	250,00	F	
542240	Aanbrengen geleidebanden 70/200 x 200 mm, recht.	m	250,00	F	
5423	<u>Leveren en aanbrengen inrit met verlaagde banden</u>				
542310	Aanbrengen verloopbanden 130/150 x 250 mm.	m	50,00	F	
542320	Aanbrengen verlaagde banden 130/150 x 250 mm.	m	50,00	F	
542330	Aanbrengen verloopbanden 180/200 x 250 mm.	m	50,00	F	
542340	Aanbrengen verlaagde banden 180/200 x 250 mm.	m	50,00	F	
542350	Aanbrengen verloopbanden 70/200 x 200 mm.	m	50,00	F	
542360	Aanbrengen verlaagde banden 70/200 x 200 mm.	m	50,00	F	
5424	<u>Leveren en aanbrengen inritconstructie bss</u>				
542410	Leveren en aanbrengen hoekblokken 130/150 x 250 mm, R=0,45.	st	100,00	F	
542420	Leveren en aanbrengen hoekblokken 180/200 x 250 mm, R=0,50.	st	100,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
542430	Leveren en aanbrengen inritconstructie 4 str. bss kf - 1 str. bss df.	m	100,00	F	
542440	Leveren en aanbrengen inritconstructie 3 str. bss kf - 2 str. bss df.	m	50,00	F	
542450	Leveren en aanbrengen inritconstructie 5 strekken bss kf.	m	250,00	F	
5425	<u>Leveren en aanbrengen inritelementen</u>				
542510	Leveren en aanbrengen inritblokken 450 x 200 x 500 mm.	st	100,00	F	
542520	Leveren en aanbrengen inritblokken 450 x 200 x 500 mm.	st	100,00	F	
5426	<u>Leveren en aanbrengen opsluitbanden < 10 m.</u>				
542610	Aanbrengen opsluitbanden 60 x 200 mm, recht.	m	100,00	F	
542620	Aanbrengen opsluitbanden 80 x 200 mm, recht.	m	100,00	F	
542630	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, recht.	m	100,00	F	
542640	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, bocht.	m	25,00	F	
542650	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, recht, in beton.	m	100,00	F	
542660	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, bocht, in beton.	m	25,00	F	
542670	Aanbrengen rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm, recht, in beton.	m	100,00	F	
542680	Aanbrengen rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm, bocht, in beton.	m	25,00	F	
5427	<u>Leveren en aanbrengen opsluitbanden 10 t/m 50 m.</u>				
542710	Aanbrengen opsluitbanden 60 x 200 mm, recht.	m	150,00	F	
542720	Aanbrengen opsluitbanden 80 x 200 mm, recht.	m	150,00	F	
542730	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, recht.	m	150,00	F	
542740	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, bocht.	m	75,00	F	
542750	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, recht, in beton.	m	150,00	F	
542760	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, bocht, in beton.	m	75,00	F	
542770	Aanbrengen rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm, recht, in beton.	m	150,00	F	
542780	Aanbrengen rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm, bocht, in beton.	m	75,00	F	
5428	<u>Leveren en aanbrengen opsluitbanden > 50 m.</u>				
542810	Aanbrengen opsluitbanden 60 x 200 mm, recht.	m	250,00	F	
542820	Aanbrengen opsluitbanden 80 x 200 mm, recht.	m	250,00	F	
542830	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, recht.	m	250,00	F	
542840	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, bocht.	m	150,00	F	
542850	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, recht, in beton.	m	250,00	F	
542860	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm, bocht, in beton.	m	150,00	F	
542870	Aanbrengen rijwielpadbanden 40/120 x 250 mm, recht, in beton.	m	250,00	F	
5429	<u>Pasmaken van trottoirbanden en opsluitbanden</u>				
542900	Pasmaken van betonbanden 130/150 x 200 mm.	st	200,00	F	
542910	Pasmaken van betonbanden 130/150 x 250 mm.	st	200,00	F	
542920	Pasmaken van betonbanden 180/200 x 200 mm.	st	200,00	F	
542930	Pasmaken van betonbanden 180/200 x 250 mm.	st	200,00	F	
542940	Pasmaken van RWS-betonbanden 110/220 x 250 mm.	st	200,00	F	
542950	Pasmaken van geleidebanden 70/200 x 200 mm.	st	200,00	F	
542960	Pasmaken van betonbanden 60 x 200 mm.	st	125,00	F	
542970	Pasmaken van betonbanden 80 x 200 mm.	st	125,00	F	
542980	Pasmaken van betonbanden 100 x 200 mm.	st	125,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
542990	Pasmaken van betonbanden 40/120 x 250 mm.	st	125,00	F	
55	LEVEREN TEKORTKOMENDE MATERIALEN				
551	LEVEREN STRAATBAKSTENEN				
551010	Leveren straatbakstenen wf.	st	22.500,00	F	
551020	Leveren straatbakstenen df.	st	16.250,00	F	
551030	Leveren straatbakstenen kf.	st	28.000,00	F	
551040	Leveren straatbakstenen lf.	st	2.400,00	F	
552	LEVEREN BETONSTRAATSTENEN				
552010	Leveren betonstraatstenen wf.	st	30.000,00	F	
552020	Leveren betonstraatstenen df.	st	22.250,00	F	
552030	Leveren betonstraatstenen kf.	st	36.750,00	F	
552040	Leveren betonstraatstenen dubbel kf.	st	2.400,00	F	
552050	Leveren halve betonstraatstenen kf.	st	8.600,00	F	
552060	Leveren betonstraatstenen, verbandstenen.	st	2.075,00	F	
553	LEVEREN BETONTEGELS				
553010	Leveren betontegels 300 x 300 x 45 mm, kleur grijs.	st	10.000,00	F	
553020	Leveren betontegels 150 x 300 x 45 mm, kleur grijs.	st	1.550,00	F	
553030	Leveren betontegels 300 x 300 x 45 mm, kleur rood.	st	2.500,00	F	
553040	Leveren betontegels 150 x 300 x 45 mm, kleur rood.	st	1.550,00	F	
553050	Leveren betontegels 300 x 300 x 60 mm, kleur grijs.	st	4.000,00	F	
553060	Leveren betontegels 150 x 300 x 60 mm, kleur grijs.	st	775,00	F	
553070	Leveren betontegels 300 x 300 x 60 mm, kleur rood.	st	1.750,00	F	
553080	Leveren betontegels 150 x 300 x 60 mm, kleur rood.	st	675,00	F	
553090	Leveren goottegels 150 x 300 x 60 mm, kleur grijs.	st	900,00	F	
554	LEVEREN TROTTOIRBANDEN				
554010	Leveren rechte trottoirband 130/150 x 200 mm.	st	120,00	F	
554020	Leveren bochtband - trottoirband 130/150 x 200 mm.	st	90,00	F	
554030	Leveren rechte trottoirband 130/150 x 250 mm.	st	120,00	F	
554040	Leveren bochtband - trottoirband 130/150 x 250 mm.	st	90,00	F	
554050	Leveren rechte trottoirband 180/200 x 200 mm.	st	120,00	F	
554060	Leveren bochtband - trottoirband 180/200 x 200 mm.	st	70,00	F	
554070	Leveren rechte trottoirband 180/200 x 250 mm.	st	120,00	F	
554080	Leveren bochtband - trottoirband 180/200 x 250 mm.	st	90,00	F	
554090	Leveren rechte RWS-trottoirband 110/220 x 250 mm.	st	120,00	F	
554100	Leveren bochtband - RWS-trottoirband 110/220 x 250 mm.	st	90,00	F	
554110	Leveren inritbanden van beton.	m	50,00	F	
555	LEVEREN OPSLUITBANDEN				
555010	Leveren rechte opsluitband 60 x 150 mm.	st	100,00	F	
555020	Leveren rechte opsluitband 60 x 200 mm.	st	100,00	F	
555030	Leveren rechte opsluitband 80 x 200 mm.	st	100,00	F	
555040	Leveren bochtband - opsluitband 80 x 200 mm.	st	25,00	F	
555050	Leveren rechte opsluitband 100 x 200 mm.	st	100,00	F	
555060	Leveren bochtband - opsluitband 100 x 200 mm.	st	25,00	F	
555070	Leveren rechte rijwielpadband 40/120 x 250 mm.	st	25,00	F	
555080	Leveren bochtband - rijwielpadband 40/120 x 250 mm.	st	25,00	F	
556	LEVEREN ZAND				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
556010	Leveren straatzand.	m3	100,00	F	
556020	Leveren brekerzand.	m3	100,00	F	
556030	Leveren zand voor zandbed.	m3	150,00	F	
556040	Leveren zand in aanvulling.	m3	150,00	F	
556050	Leveren teelgrond.	m3	150,00	F	
556060	Leveren split 2/6, kleur antraciet / grijs.	m3	100,00	F	
556070	Leveren split 1/3, kleur antraciet / grijs.	m3	100,00	F	
556080	Leveren ongebonden steenmengsel, menggranulaat 0/16.	ton	150,00	F	
556090	Leveren ongebonden steenmengsel, menggranulaat 0/31,5.	ton	150,00	F	
561	HERSTELLEN BEPLANTING / GAZON				
561010	Terugplaatsen vrijgekomen beplanting.	m2	500,00	F	
561020	Diepfrezen, dik 0,60 m.	are	5,00	F	
561030	Egaliseren plantvakken en/of gazons.	are	5,00	F	
561040	Zaaien, gazons.	are	5,00	F	
6	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
64	STRAATMEUBILAIR				
640	STRAATMEUBILAIR				
640010	Aanbrengen kunststof anti-parkeerpaal (hergebruik).	st	30,00	F	
640020	Leveren en aanbrengen kunststof anti-parkeerpaal.	st	15,00	F	
640030	Aanbrengen houten anti-parkeerpaal (hergebruik).	st	30,00	F	
640040	Aanbrengen metalen anti-parkeerpaal (hergebruik).	st	30,00	F	
640050	Afwerken boomrand met beton.	m	150,00	F	
641	VERKEERSBORDEN				
641010	Aanbrengen verkeersbordpalen (hergebruik).	st	30,00	F	
641020	Aanbrengen verkeersbordpalen (hergebruik).	st	30,00	F	
641030	Aanbrengen verkeersborden (hergebruik).	st	30,00	F	
641040	Aanbrengen verkeersborden (hergebruik).	st	30,00	F	
66	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
661	WERKZAAMHEDEN T.B.V. OMWONENDEN				
661010	Verzamelen huisvuil-containers.	keer	60,00	F	
661020	Treffen maatregelen t.b.v. bereikbaarheid.	keer	60,00	F	
661030	In kennis stellen bewoners / bedrijven middels bewonersbrief.	st	6.000,00	F	
662	OPSTELLEN HOEVEELHEDENSTAAT/DEELOPDRACHTEN				
662010	Schouwen fixi meldingen.	uur	200,00	F	
662020	Opstellen hoeveelhedenstaat (werk A of B).	keer	312,00	F	
662030	Opstellen van een deelopdracht (werk C).	keer	120,00	F	
663	REVISIE				
663010	Aanleveren revisiegegevens.	st	200,00	F	
663020	Verwerken mutaties en revisiegegevens.	st	200,00	F	
8	REGIEWERKZAAMHEDEN				
81	WERKNEMERS T.B.V. REGIEWERKZAAMHEDEN				
810010	Inzetten werknemer, vakman GWW.	uur	60,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
810020	Inzetten werknemer, stratenmaker.	uur	60,00	F	
810030	Inzetten werknemer, opperman bestratingen.	uur	60,00	F	
810040	Inzetten werknemer, stratenmakersploeg incl. materieel.	uur	60,00	F	
810050	Inzetten werknemer, gediplomeerd verkeersregelaar.	uur	60,00	F	
810060	Inzetten werknemer, landmeetploeg.	uur	60,00	F	
810070	Inzetten werknemer, uitvoerder GWW.	uur	60,00	F	
82	MATERIEEL T.B.V. REGIEWERKZAAMHEDEN				
820010	Inzetten hydraulische graafmachine, minigraver.	uur	60,00	F	
820020	Inzetten hydraulische graafmachine, mobiele kraan.	uur	60,00	F	
820030	Inzetten vrachtauto, 8 x 4 met knijper.	uur	60,00	F	
820040	Inzetten van een trilplaat.	uur	60,00	F	
820050	Inzetten van een wacker stamper.	uur	60,00	F	
820060	Inzetten van een doorslijpmachine.	uur	60,00	F	
820070	Inzetten van een knipschaar.	uur	60,00	F	
820080	Inzetten van een laser waterpasinstrument.	uur	60,00	F	
820090	Inzetten van een geijkt zelfschrijvend sondeerapparaat.	uur	60,00	F	
820100	Inzetten van een compressor.	uur	60,00	F	
820110	Inzetten van een aggregaat.	uur	60,00	F	
820120	Inzetten van een veegmachine (wegdekreiniger).	uur	60,00	F	
83	VERREKENTARIEVEN T.B.V. NIET-REGULIERE WERKTIJDEN				
830010	Inzetten werknemer, stratenmaker.	uur	30,00	F	
830020	Inzetten werknemer, opperman bestratingen.	uur	30,00	F	
830030	Inzetten werknemer, gediplomeerd verkeersregelaar.	uur	30,00	F	
830040	Inzetten vrachtauto, 8 x 4 met knijper.	uur	30,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%		F	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	%		F	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	%		F	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	%		F	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%		F	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%		F	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				