Behoort bij: 24HB0348-BE

.....

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 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
1	**OPRUIMWERKZAAMHEDEN**					
101	**OPBREKEN KANTOPSLUITINGEN**					
1011	Opbreken opsluitbanden					
101110	Opbreken opsluitbanden 100 x 200 mm.	m	333,00	V		
1012	Opbreken trottoirbanden					
101210	Opbreken trottoirbanden 130/150 x 250 mm.	m	172,00	V		
101220	Opbreken trottoirbanden 180/200 x 250 mm.	m	1.731,00	V		
101230	Opbreken trottoirbanden 180/200 x 250 mm.	m	563,00	V		
101240	Opbreken RWS-banden 110/220 x 250 mm.	m	58,00	V		
101250	Opbreken RWS-banden 110/220 x 250 mm.	m	13,00	V		
1013	Opbreken inritbanden					
101310	Opbreken inritbanden 500 x 200 x 1000 mm.	m	6,00	V		
101320	Opbreken inritbanden 600 x 200 x 300 mm.	m	6,30	V		
101330	Opbreken inritbanden 600 x 200 x 300 mm, Miva.	m	25,50	V		
1014	Opbreken diverse kantopsluitingen					
101410	Opbreken boomkransen 450 x 100 mm.	m	10,20	V		
102	**OPBREKEN ELEMENTENVERHARDING**					
1021	Opbreken betontegels 200 x 200 mm					
102110	Opbreken betontegels 200 x 200 x 60 mm, geel.	m2	385,00	V		
102120	Opbreken betontegels 200 x 200 x 60 mm, geel.	m2	897,00	V		
102130	Opbreken betontegels 200 x 200 x 60 mm, geel.	m2	127,00	V		
1022	Opbreken betontegels 300 x 300 mm					
102210	Opbreken betontegels 300 x 300 x 45 mm, grijs, sleuf OVL.	m2	74,00	V		
102220	Opbreken betontegels 300 x 300 x 45 mm, grijs.	m2	329,00	V		
102230	Opbreken betontegels 300 x 300 x 45 mm, grijs.	m2	1.129,00	V		
102240	Opbreken betontegels 300 x 300 x 45 mm, grijs.	m2	700,00	V		
102250	Palleteren bestratingsmateriaal.	m2	1.726,00	V		
102260	Opbreken betontegels 300 x 300 x 80 mm, grijs.	m2	110,00	V		
102270	Opbreken betontegels 300 x 300 x 80 mm, grijs.	m2	97,00	V		
102280	Palleteren bestratingsmateriaal.	m2	165,00	V		
102290	Opbreken betontegels 300 x 300 x 80 mm, rood.	m2	69,00	V		
1023	Opbreken betontegels 300 x 300 mm, geleidelijn en diversen					
102310	Opbreken geleidelijntegels 300 x 300 x 60/65 mm, geel.	m	244,00	V		
102320	Opbreken geleidelijntegels 300 x 300 x 60/65 mm, wit.	m	3,00	V		
102330	Opbreken waarschuwingstegels 300 x 300 x 60/65 mm, alu.	st	30,00	V		
102340	Opbreken waarschuwingstegels 300 x 300 x 60/65 mm, alu.	st	66,00	V		
102350	Palleteren betontegels.	st	48,00	V		
102360	Opbreken natuursteentegels 300 x 300 x 60 mm.	st	57,00	V		
102370	Palleteren natuursteentegels.	st	57,00	V		
1024	Opbreken betonstraatstenen					
102400	Opbreken BSS KF 80 mm zwart, haaksparkeren.	m2	16,00	V		
102410	Opbreken BSS KF 80 mm geel, rijweg.	m2	31,00	V		
102420	Opbreken BSS KF 80 mm heide, parkeren.	m2	73,00	V		
102430	Opbreken BSS KF 80 mm zwart, langsparkeren.	m2	32,00	V		
102440	Opbreken BSS KF 80 mm zwart, halteplaats.	m2	13,00	V		
102450	Opbreken BSS KF 80 mm geel, verkeersgeleider.	m2	14,00	V		
102460	Opbreken BSS KF 80 mm grijs, verkeersgeleider.	m2	3,00	V		
102470	Opbreken BSS KF 80 mm grijs, verkeersgeleider.	m2	17,00	V		
102480	Opbreken BSS KF 80 mm wit, verkeersgeleider.	m2	18,00	V		
102490	Opbreken BSS KF 80 mm wit, verkeersgeleider.	m2	17,00	V		
1025	Opbreken straatbakstenen					
102510	Opbreken SBS KF 80 mm rood, rijweg.	m2	21,00	V		
102520	Opbreken SBS WF 80 mm rood, trottoir, sleuf OVL.	m2	24,00	V		
102530	Opbreken SBS WF 80 mm rood, trottoir.	m2	186,00	V		
102540	Opbreken SBS WF 80 mm rood, trottoir.	m2	63,00	V		
102550	Opbreken SBS WF 80 mm rood, trottoir.	m2	226,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
102590	Afvoeren en opbrengst SBS WF 80 mm, kleur rood.	m2	475,00	V		
1026	Opbreken diverse verhardingen					
102610	Opbreken ongewapende betonverharding, creteprint.	m2	48,00	V		
1027	Bijkomende werkzaamheden opbreken straatwerk					
102710	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond, tegels.	m2	4.066,00	V		
102720	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond, BSS.	m2	234,00	V		
102730	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond, SBS.	m2	520,00	V		
103	**OPBREKEN ASFALTVERHARDINGEN**					
1031	Verwijderen markeringen					
103110	Volledig verwijderen lengtemarkering b= 100 mm, wit.	m2	78,00	V		
103120	Volledig verwijderen lengtemarkering b= 300 mm, wit.	m2	12,00	V		
103130	Volledig verwijderen dwarsmarkering b= 100 mm, wit.	m2	12,00	V		
103140	Volledig verwijderen dwarsmarkering b= 200 mm, wit.	m2	9,00	V		
103150	Volledig verwijderen figuraties, groot, wit.	m2	304,00	V		
103160	Volledig verwijderen figuraties, klein, wit.	m2	94,00	V		
1032	Zagen asfaltverharding					
103210	Zagen asfaltverharding, niet-teerhoudend, ld= 170 mm.	m	18,00	V		
103220	Zagen asfaltverharding, niet-teerhoudend, ld= 180 mm.	m	10,00	V		
103230	Zagen asfaltverharding, niet-teerhoudend, ld= 240 mm.	m	10,00	V		
103240	Zagen asfaltverharding, teerhoudend, ld= 170 mm.	m	10,00	V		
1033	Opbreken asfaltverharding (niet-teerhoudend)					
103310	Opbreken niet-teerhoudend asfalt, ld= 155 mm.	m2	372,00	V		
103320	Opbreken niet-teerhoudend asfalt, ld= 160 mm.	m2	2.882,00	V		
103330	Opbreken niet-teerhoudend asfalt, ld= 170 mm.	m2	1.581,00	V		
103340	Opbreken niet-teerhoudend asfalt, ld= 180 mm.	m2	1.535,00	V		
103350	Opbreken niet-teerhoudend asfalt, ld= 200 mm.	m2	783,00	V		
103360	Opbreken niet-teerhoudend asfalt, ld= 150 mm.	m2	112,00	V		
103370	Opbreken niet-teerhoudend asfalt, ld= 160 mm.	m2	177,00	V		
103380	Opbreken niet-teerhoudend asfalt, ld= 205 mm.	m2	826,00	V		
103390	Afvoeren en storten niet-teerhoudend asfalt.	ton	3.590,00	V		
1034	Opbreken asfaltverharding (teerhoudend)					
103410	Opbreken teerhoudend asfalt, ld= 170 mm.	m2	156,00	V		
103420	Afvoeren en storten teerhoudend asfalt.	ton	67,00	V		
1035	Opbreken goottegels					
103510	Opbreken goottegels 150 x 300 x 70 mm, grijs.	m	1.372,00	V		
1036	Bijkomende werkzaamheden opbreken asfalt					
103610	Veiligheidsmaatregelen teerhoudend asfalt.	EUR		N		
103620	Opstellen frees-/schollenplan conform CROW 210.	EUR		N		
104	**VERWIJDEREN FUNDERINGSLAGEN**					
1041	Verwijderen gebonden funderingslagen					
104110	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 185 mm.	m2	1.535,00	V		
104120	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 220 mm.	m2	1.073,00	V		
104130	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 245 mm.	m2	1.314,00	V		
104140	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 250 mm.	m2	372,00	V		
104150	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 300 mm.	m2	508,00	V		
104160	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 300 mm.	m2	156,00	V		
104170	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 350 mm.	m2	112,00	V		
1042	Verwijderen deels gebonden funderingslagen					
104210	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 330 mm.	m2	783,00	V		
104220	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 265 mm.	m2	706,00	V		
104230	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 265 mm.	m2	120,00	V		
1043	Verwijderen niet gebonden funderingslagen					
104310	Verwijderen teervrije funderingslaag, ld= 340 mm.	m2	1.568,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1044	Afvoeren en storten funderingslagen					
104410	Afvoeren en storten teervrije funderingslaag, Niet Toepasbaar.	ton	1.957,00	V		
104420	Afvoeren en storten teervrije funderingslaag, Toepasbaar.	ton	541,00	V		
104430	Afvoeren en storten teervrije funderingslaag, Toepasbaar.	ton	87,00	V		
104440	Afvoeren en storten teervrije funderingslaag, Niet Toepasbaar.	ton	581,00	V		
104450	Afvoeren en storten teervrije funderingslaag, Toepasbaar.	ton	375,00	V		
104460	Afvoeren en storten teervrije funderingslaag.	ton	1.013,00	V		
1045	Bijkomende werkzaamheden opbreken funderingslagen					
104510	Verontr.aspecten en veiligheidsklassen, droog.	EUR		N		
105	**OPBREKEN TERREININRICHTING**					
1051	Opbreken afzetpalen en bermblokken					
105110	Verwijderen afsluitpaal, beton.	st	31,00	V		
105120	Verwijderen uitneembare afsluitpaal, staal.	st	1,00	V		
105130	Verwijderen schampblok, beton.	st	8,00	V		
105140	Verwijderen schampblok, beton.	st	32,00	V		
1052	Opbreken straatmeubilair					
105210	Verwijderen fietsparkeervoorziening, fietsstandaard Tulip 45°.	st	34,00	V		
105220	Verwijderen fietsparkeervoorziening, fietsstandaard Tulip 90°.	st	24,00	V		
105230	Verwijderen zitelement, bank zonder rugleuning.	st	5,00	V		
105240	Verwijderen zitelement, bank met rugleuning (beton).	st	1,00	V		
105250	Verwijderen zitelement, bank met rugleuning (staal).	st	1,00	V		
105260	Verwijderen zitelement, zitbeugel (staal).	st	1,00	V		
105270	Verwijderen afvalbak, RVS.	st	3,00	V		
105280	Verwijderen afvalbak, staal.	st	1,00	V		
1053	Opbreken straatmeubilair (vervolg)					
105310	Verwijderen container, bovengronds.	st	1,00	V		
105320	Verwijderen container, ondergronds.	st	3,00	V		
105330	Verwijderen Pris informatiebord P-route.	st	1,00	V		
105340	Verwijderen reclamebord (E).	st	1,00	V		
105350	Verwijderen reclamebord af lichtmast (Centercom).	st	5,00	V		
105360	Verwijderen reclamebord "Edwin Groen".	st	3,00	V		
105370	Verwijderen staalmathekwerk.	m	17,00	V		
105380	Verwijderen staalmathekwerk.	m	50,00	V		
1054	Opbreken bebakening					
105410	Opbreken verkeerszuilen BB22_D02ro.	st	7,00	V		
105420	Opbreken verkeerszuilen BB22_D02ro.	st	1,00	V		
105430	Opbreken verkeerszuilen BB21.	st	5,00	V		
1055	Opbreken bebording					
105510	Verwijderen verkeersborden, af verkeerszuil.	st	4,00	V		
105520	Verwijderen verkeersborden, af VRI mast.	st	2,00	V		
105530	Verwijderen verkeersborden, af lichtmast en ANWB mast.	st	35,00	V		
105540	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.	st	19,00	V		
105550	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.	st	7,00	V		
106	**OPBREKEN GROENVOORZIENINGEN**					
1061	Verwijderen stobben					
106110	Verwijderen stobben, diameter stobben van 0,25 tot 0,50 m.	st	11,00	V		
106120	Verwijderen stobben, diameter stobben van 0,50 tot 0,75 m.	st	4,00	V		
106130	Verwijderen stobben, diameter stobben van 0,50 tot 0,75 m.	st	1,00	V		
1062	Verwijderen bosschage					
106210	Verwijderen bosschage, hoogte tot ca. 1,0 m.	are	1,02	V		
106220	Verwijderen bosschage, hoogte tot ca. 5,0 m.	are	0,04	V		
106230	Verwijderen haag.	m	67,00	V		
107	**OPBREKEN LEIDINGWERK**					
1071	Opbreken kolken en putten					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
107110	Verwijderen straatkolk, beton/gy.	st	13,00	V		
107120	Verwijderen trottoirkolk, beton/gy.	st	59,00	V		
107130	Verwijderen putrand met deksel, uit asfalt.	st	8,00	V		
107140	Verwijderen putrand met deksel, uit bestrating.	st	13,00	V		
107150	Gedeeltelijk verwijderen inspectieput van beton.	st	5,00	V		
1072	Opbreken huis- en kolkaansluitingen					
107210	Verwijderen PVC buis 125 mm, huisaansluiting DWA.	m	102,00	V		
107220	Verwijderen PVC buis 125 mm, kolkaansluiting HWA.	m	52,00	V		
1073	Opbreken hoofdriool					
107310	Verwijderen kunststofbuis, PVC 200 mm.	m	3,00	V		
107320	Verwijderen betonbuis, rond profiel 300 mm.	m	1,00	V		
1074	Buiten bedrijf stellen riolering					
107410	Vullen buitenwerking gesteld riool, Ø 200 mm.	m	12,00	V		
107420	Vullen buitenwerking gesteld riool, Ø 300 mm.	m	171,00	V		
107430	Lev. en aanbr. schildmuur van metselwerk, leiding.	st	1,00	V		
107440	Lev. en aanbr. schildmuur van metselwerk, inspectieput.	st	1,00	V		
107450	Lev. en aanbr. schildmuur van metselwerk, inspectieput.	st	1,00	V		
1075	Reinigen riolering					
107510	Reinigen inspectieputten van beton.	st	5,00	V		
107520	Riolering reinigen onder hoge druk, kunststof.	m	15,00	V		
107530	Riolering reinigen onder hoge druk, beton.	m	172,00	V		
107540	Reinigen kolken.	st	72,00	V		
107550	Rioolslib vervoeren.	ton	5,60	V		
1076	Inspecteren riolering					
107610	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool, kunststof.	m	15,00	V		
107620	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool, beton.	m	172,00	V		
2	**GRONDWERK**					
21	**GRONDWERK T.B.V. SANERING**					
210	**VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN**					
210010	Organiseren en bijwonen startoverleg saneringen.	EUR		N		
210020	Melding uitvoering saneringen.	EUR		N		
211	**GROND ONTGRAVEN**					
2111	Grond ontgraven uit cunet trottoir					
211110	Grond ontgraven uit trottoir, d= 0,50 m.	m3	50,00	V		
211120	Grond ontgraven uit trottoir, d= 0,30 m.	m3	30,00	V		
2112	Grond ontgraven uit tracé riolering					
211210	Grond ontgraven uit tracé riolering, d= 0,60 m.	m3	156,00	V		
212	**GROND VERVOEREN**					
212010	Grond afvoeren, klasse Sterk verontreinigd (lood > I-waarde).	m3	186,00	V		
213	**GROND VERWERKEN**					
2131	Grond verwerken in cunet trottoir					
213110	Zand verwerken in trottoir, d= 0,50 m.	m3	50,00	V		
2132	Grond verwerken in tracé riolering					
213210	Zand verwerken in tracé riolering, d= 0,60 m.	m3	156,00	V		
214	**GROND LEVEREN**					
214010	Leveren zand.	m3	195,00	V		
215	**VERONTREINIGINGSASPECTEN**					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
215010	Verontr.aspecten en veiligheidsklassen, Rood niet-vluchtig.	EUR		N		
22	**GRONDWERK T.B.V. HERINRICHTING**					
220	**VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN**					
2201	Graven proefsleuven					
220110	Graven en aanvullen proefsleuf, niet meechanisch.	st	10,00	V		
221	**GROND ONTGRAVEN**					
2211	Grond ontgraven uit cunet rijweg					
221110	Zand ontgraven uit cunet rijweg, d= 0 tot 0,10 m.	m3	76,00	V		
221120	Zand ontgraven uit cunet rijweg, d= 0,10 tot 0,15 m.	m3	468,00	V		
221130	Zand ontgraven uit cunet rijweg, d= 0,55 m.	m3	67,00	V		
221140	Grond ontgraven uit cunet rijweg, d= 0,60 m.	m3	61,00	V		
2212	Grond ontgraven uit cunet parkeren					
221210	Zand ontgraven uit cunet parkeren, d= 0,10 tot 0,15 m.	m3	2,00	V		
2213	Grond ontgraven uit cunet fietspad					
221310	Zand ontgraven uit cunet fietspad, d= 0,35 tot 0,40 m.	m3	156,00	V		
221320	Grond ontgraven uit cunet fietspad, d= 0,35 tot 0,40 m.	m3	48,00	V		
2214	Grond ontgraven uit cunet trottoir					
221410	Grond ontgraven uit cunet trottoir, d= 0,35 m.	m3	55,00	V		
2215	Grond ontgraven uit bermen/groenstrook					
221510	Zand ontgraven uit cunet bermen, d= 0,30 m.	m3	100,00	V		
2216	Grond ontgraven uit rioolsleuf					
221610	Grond ontgraven t.b.v. sleuf nieuw riool, d= 1,20 m.	m3	421,00	V		
221620	Grond ontgraven t.b.v. sleuf te verwijderen riool, d= 1,35 m.	m3	18,00	V		
2217	Grond ontgraven uit groeiplaatsverbetering bomen					
221710	Zand ontgraven uit groeiplaats bomen, d= 0,70 m.	m3	234,00	V		
221720	Grond ontgraven uit groeiplaats bomen, d= 0,70 m.	m3	288,00	V		
221730	Zand ontgraven uit groeiplaats bomen, d= 0,70 m.	m3	93,00	V		
221740	Zand ontgraven uit groeiplaats bomen, d= 0,40 tot 0,50 m.	m3	110,00	V		
222	**GROND VERVOEREN**					
2221	Grond vervoeren naar tijdelijk depot					
222110	Grond vervoeren, klasse Industrie.	m3	1.727,00	V		
222120	Grond vervoeren, klasse Industrie.	m3	452,00	V		
2222	Grond afvoeren					
222210	Grond afvoeren, klasse Industrie.	m3	1.727,00	V		
222220	Grond afvoeren, klasse Industrie.	m3	452,00	V		
223	**GROND VERWERKEN**					
2231	Zand verwerken in cunet rijweg					
223110	Zand verwerken in cunet rijweg, d= 0,05 tot 0,15 m.	m3	53,00	V		
223120	Zand verwerken in cunet parkeren, d= 0,40 m.	m3	51,00	V		
2232	Zand verwerken in cunet fietspad					
223210	Zand verwerken in cunet fietspad, d= 0,20 tot 0,30 m.	m3	240,00	V		
2233	Zand verwerken in cunet trottoir					
223310	Zand verwerken in cunet trottoir, d= 0,20 m.	m3	2,00	V		
223320	Zand verwerken in cunet trottoir, d= 0,30 m.	m3	47,00	V		
223330	Zand verwerken in cunet trottoir, d= 0,40 tot 0,50 m.	m3	165,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2234	Grond verwerken in bermen/groenstrook					
223410	Grond verwerken in cunet bermen/groenstrook, d= 0,35 m.	m3	117,00	V		
223420	Grond verwerken in cunet bermen, d= 0,40 tot 0,50 m.	m3	371,00	V		
2235	Zand verwerken in rioolsleuf					
223510	Aanvullen sleuf nieuw riool, d= 1,20 m.	m3	409,00	V		
223520	Aanvullen sleuf te verwijderen riool, d= 1,35 m.	m3	18,00	V		
2236	Grond verwerken in groeiplaatsverbetering bomen					
223610	Bomengrond verwerken in groeiplaats bomen, d= 0,80 m.	m3	267,00	V		
223620	Bomengrond verwerken in groeiplaats bomen, d= 0,80 m.	m3	329,00	V		
223630	Bomenzand verwerken in groeiplaats bomen, d= 0,60 m.	m3	80,00	V		
223640	Zand verwerken in groeiplaats bomen, d= 0,20 m.	m3	27,00	V		
223650	Bomengranulaat verwerken in groeiplaats bomen, d= 0,435 m.	m3	106,00	V		
223660	Lev. en aanbr. wortelweringsscherm 1,00m (verticaal).	m	428,00	V		
224	**GROND LEVEREN**					
224010	Leveren zand.	m3	1.243,00	V		
224020	Leveren grond.	m3	561,00	V		
224030	Leveren bomengrond.	m3	686,00	V		
224040	Leveren bomenzand.	m3	92,00	V		
224050	Leveren bomengranulaat.	m3	122,00	V		
225	**GROND PROFILEREN**					
225010	Profileren van oppervlakken, cunet rijweg.	m2	308,00	V		
225020	Profileren van oppervlakken, cunet rijweg.	m2	128,00	V		
225030	Profileren van oppervlakken, cunet parkeren.	m2	119,00	V		
225040	Profileren van oppervlakken, cunet trottoir.	m2	2.821,00	V		
225050	Profileren van oppervlakken, bermen/groenstrook.	m2	2.705,00	V		
226	**VERONTREINIGINGSASPECTEN**					
226010	Verontr.aspecten en veiligheidsklassen, droog.	EUR		N		
226020	Uitvoeren AP-04 partijkeuring.	st	3,00	V		
3	**LEIDINGWERK**					
301	**HOOFDRIOLERING**					
3011	Gemengde riolering					
301110	Lev. en aanbr. PVC-buis Ø 250 mm, DWA.	m	56,00	V		
301120	Lev. en aanbr. PVC-buis Ø 315 mm, DWA.	m	131,00	V		
302	**PUTTEN EN KOLKEN**					
3021	Inspectieputten					
302110	Lev. en aanbr. kunststof inspectieput, gemengd.	st	6,00	V		
302120	Lev. en aanbr. hondehokput van beton, gemengd.	st	1,00	V		
3022	Putranden met deksels op nieuwe inspectieputten					
302210	Lev. en aanbr. fundatieplaat en tijdelijke afdekking.	st	7,00	V		
302220	Lev. en aanbr. ronde putrand in asfalt.	st	7,00	V		
3023	Putranden met deksels op bestaande inspectieputten					
302310	Lev. en aanbr. putrand met deksel, gemengd.	st	13,00	V		
302320	Lev. en aanbr. fundatieplaat en tijdelijke afdekking.	st	8,00	V		
302330	Lev. en aanbr. ronde putrand in asfalt.	st	8,00	V		
3024	Kolken					
302410	Lev. en aanbr. straatkolk 300x450 mm, beton/gy.	st	10,00	V		
302420	Lev. en aanbr. straatkolk 200x450 mm, polymeerbeton/gy.	st	20,00	V		
302430	Lev. en aanbr. trottoirkolk (tb130/150), beton/gy.	st	41,00	V		
302440	Lev. en aanbr. trottoirkolk (tb300x250), beton/gy.	st	17,00	V		
302450	Lev. en aanbr. trottoirkolk GLB 50/200, beton/gy.	st	3,00	V		
302460	Lev. en aanbr. trottoirkolk RWS110/220, beton/gy.	st	2,00	V		
303	**HUIS- EN KOLKAANSLUITINGEN**					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3031	Inlaten en opzetters huisaansluitingen					
303110	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, inlaat 250-125.	st	1,00	V		
303120	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, inlaat 315-125.	st	11,00	V		
303130	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, standpijp Ø 125 mm.	st	12,00	V		
303140	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, flexibele bocht 88º.	st	12,00	V		
3032	Inlaten en opzetters kolkaansluitingen					
303210	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, inlaat 250-125.	st	3,00	V		
303220	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, inlaat 315-125.	st	13,00	V		
303230	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, standpijp Ø 125 mm.	st	16,00	V		
303240	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, flexibele bocht 88º.	st	15,00	V		
303250	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, stroom T-stuk 88º.	st	1,00	V		
3033	Inlaten en opzetters op bestaand riool					
303310	Maken inlaat in bestaande betonbuis.	st	4,00	V		
303320	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, standpijp Ø 125 mm.	st	4,00	V		
303330	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, flexibele bocht 88º.	st	3,00	V		
303340	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, stroom T-stuk 88º.	st	1,00	V		
3034	Huisaansluitingen					
303410	Lev. en aanbr. PVC-buis Ø 125 mm, huisaansluiting.	m	236,00	V		
303420	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, bochtstuk Ø 125 mm.	st	60,00	V		
303430	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, T-stuk Ø 125 mm.	st	2,00	V		
303440	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, ontstop.stuk Ø 125 mm.	st	26,00	V		
3035	Kolkaansluitingen					
303510	Lev. en aanbr. PVC-buis Ø 125 mm, kolkaansluiting.	m	407,00	V		
303520	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, bochtstuk Ø 125 mm.	st	372,00	V		
303530	Lev. en aanbr. PVC-hulpstuk, T-stuk Ø 125 mm.	st	19,00	V		
304	**AANSLUITINGEN**					
304010	Maken aansluiting op rioolput, incl. boren.	st	1,00	V		
304020	Maken aansluiting op rioolput, incl. boren.	st	4,00	V		
304030	Maken aansluiting op bestaande leiding 125 mm, kolkaansluiting.	st	51,00	V		
305	**BEMALING**					
3051	Bronbemaling					
305110	Aanbr., instandhouden en verwijderen bronbemaling.	m	200,00	V		
305120	Aanbr., instandhouden en verwijderen bronbemaling.	m	10,00	V		
305130	Aanbr., instandhouden en verwijderen puntbemaling.	st	4,00	V		
305140	Aanbrengen debietmeetpunt.	st	4,00	V		
305150	Nemen monster uit grondwater.	st	4,00	V		
3052	Open bemaling					
305210	Aanbr. instandhouden en verwijderen open bemaling.	m	200,00	V		
305220	Aanbr. instandhouden en verwijderen open bemaling.	m	10,00	V		
305230	Aanbr. instandhouden en verwijderen open bemaling.	keer	4,00	V		
3053	Peilbuizen en monitoring					
305310	Lev. en aanbr. waarnemingsput, rioolsleuf.	st	6,00	V		
305320	Monitoring peilbuizen, rioolsleuf.	EUR		N		
305330	Lev. en aanbr. waarnemingsput, bomen.	st	3,00	V		
305340	Monitoring peilbuizen, bomen.	EUR		N		
3054	Bemalingsplan					
305410	Opstellen technisch bemalingsplan.	EUR		N		
305420	Aanvragen vergunning grondwateronttrekking en -lozing.	EUR		N		
306	**RIOOLREINIGING EN -INSPECTIE**					
3061	Reinigen riolering					
306110	Riolering reinigen onder hoge druk, kunststof.	m	187,00	V		
306120	Rioolslib vervoeren.	ton	2,00	V		
3062	Inspecteren riolering					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
306210	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool, kunststof.	m	187,00	V		
307	**DIVERSEN LEIDINGWERK**					
307010	Inmeten en verwerken revisiegegevens.	EUR		N		
307020	Treffen voorzieningen t.b.v. kabels en leidingen.	EUR		N		
307030	Treffen voorzieningen inkalven sleuf.	m	50,00	V		
307040	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.	EUR		N		
307050	Op hoogte brengen opbouwgarnituur.	st	15,00	V		
4	**VERHARDINGEN**					
40	**ELEMENTENVERHARDING**					
401	**VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN**					
4011	Funderingslagen					
401110	Afwerken zandbed t.b.v. funderingslagen.	m2	161,00	V		
401120	Lev. en aanbr. hydr. gebonden wegfundering, ld= 0,30 m.	m2	161,00	V		
401140	Lev. en aanbr. straatlaag zand, ld= 50 mm.	m2	161,00	V		
4012	Zandcement en drainagemortel					
401210	Afwerken zandbed t.b.v. funderingslagen.	m2	114,00	V		
401220	Lev. en aanbr. hydr. gebonden wegfundering, ld= 0,30 m.	m2	114,00	V		
401230	Lev. en aanbr. laag zandcement, ld= 220 mm.	m2	114,00	V		
401240	Lev. en aanbr. laag drainagemortel, ld= 65 mm.	m2	225,00	V		
4013	Straatlagen					
401310	Afwerken zandbed t.b.v. elementenverharding.	m2	3.755,00	V		
401320	Lev. en aanbr. straatlaag zand, ld= 50 mm.	m2	3.755,00	V		
401330	Lev. en aanbr. straatlaag zand WD06, ld= 50 mm.	m2	29,00	V		
402	**AANBRENGEN KANTOPSLUITING**					
4021	Aanbrengen opsluitbanden 100x200 mm					
402110	Leveren rechte opsluitband 100x200 mm, grijs.	st	570,00	V		
402120	Leveren bochtband opsluitband 100x200 mm, grijs.	st	83,00	V		
402130	Leveren hulpstuk opsluitband 100x200 mm, grijs.	st	28,00	V		
402140	Aanbrengen opsluitbanden 100x200 mm, grijs.	m	453,00	V		
402150	Aanbrengen opsluitbanden 100x200 mm, grijs.	m	204,00	V		
402160	Pasmaken van betonbanden, 100x200 mm.	st	117,00	V		
4022	Aanbrengen opsluitbanden 150x250 mm					
402210	Lev. rechte opsluitband 150x200 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	239,00	V		
402220	Lev. bochtband opsluitband 150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	45,00	V		
402230	Aanbrengen opsluitbanden 150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	m	274,00	V		
402240	Pasmaken van betonbanden, 150x250 mm.	st	49,00	V		
4023	Aanbrengen trottoirbanden 130/150x250 mm					
402310	Lev. rechte trott.band 130/150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	580,00	V		
402320	Lev. bochtband trott.band 130/150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	58,00	V		
402330	Lev. hulpstuk trott.band 130/150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	6,00	V		
402340	Lev. hulpstuk trott.band 130/150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	5,00	V		
402350	Lev. hulpstuk trott.band 130/150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	47,00	V		
402360	Lev. hulpstuk trott.band 130/150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	10,00	V		
402370	Lev. hulpstuk trott.band 130/150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	1,00	V		
402380	Aanbrengen trott.band 130/150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	m	690,00	V		
402390	Pasmaken van betonbanden, 130/150x250 mm.	st	111,00	V		
4024	Aanbrengen trottoirbanden 180/200x250 mm					
402410	Lev. rechte trott.band 180/200x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	243,00	V		
402420	Aanbrengen trott.band 180/200x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	m	243,00	V		
402430	Pasmaken van betonbanden, 180/200x250 mm.	st	13,00	V		
4025	Aanbrengen geleidebanden 50/200x250 mm					
402510	Lev. rechte geleideband 50/200x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	43,00	V		
402520	Lev. hulpstuk geleideband 50/150x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	st	4,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
402530	Aanbrengen geleideband 50/200x250 mm, Lavaro grijs bont 070.	m	47,00	V		
402540	Pasmaken van betonbanden, 50/200x250 mm.	st	5,00	V		
4026	Aanbrengen RWS-banden 110/220x250 mm					
402610	Leveren rechte RWS-band 130/150x250 mm, Lavaro wit 701.	st	63,00	V		
402620	Leveren bochtband RWS-band 110/220x250 mm, Lavaro wit 701.	st	35,00	V		
402630	Leveren hulpstuk RWS-band 110/220x250 mm, Lavaro wit 701.	st	63,00	V		
402640	Aanbrengen RWS-banden 110/220x250 mm, Lavaro wit 701.	m	132,00	V		
402650	Pasmaken van RWS-banden, 110/220x250 mm.	st	80,00	V		
4027	Aanbrengen natuursteenbanden 300x240 mm					
402710	Aanbrengen banden van natuursteen, 300x240 mm.	m	830,00	V		
402720	Pasmaken banden van natuursteen.	st	100,00	V		
4028	Aanbrengen inritbanden van natuursteen 900x240x500 mm					
402810	Aanbrengen inritbanden van natuursteen 900x240x500 mm.	m	59,00	V		
403	**AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING**					
4031	Aanbrengen betontegels 300x300x45 mm					
403110	Leveren betontegels 300x300x45 mm, grijs.	st	8.535,00	V		
403120	Leveren betontegels 150x300x45 mm, grijs.	st	1.380,00	V		
403130	Aanbrengen betontegels 150/300x300x45 mm, grijs.	m2	33,00	V		
403140	Aanbrengen betontegels 150/300x300x45 mm, grijs.	m2	564,00	V		
403150	Aanbrengen betontegels 150/300x300x45 mm, grijs.	m2	233,00	V		
403160	Aanbrengen betontegels 150/300x300x45 mm, grijs.	m2	74,00	V		
4032	Aanbrengen betontegels 300x300x60-65 mm					
403210	Aanbr. waarschuwingstegels 300x300x60/65 mm, alu.	st	36,00	V		
403220	Aanbr. waarschuwingstegels 300x300x60/65 mm, alu.	st	12,00	V		
4033	Aanbrengen betontegels 300x300x80 mm					
403310	Leveren betontegels 300x300x80 mm, grijs.	st	2.990,00	V		
403320	Leveren betontegels 150x300x80 mm, grijs.	st	2.530,00	V		
403330	Aanbrengen betontegels 150/300x300x80 mm, grijs.	m2	59,00	V		
403340	Aanbrengen betontegels 150/300x300x80 mm, grijs.	m2	182,00	V		
403350	Aanbrengen betontegels 150/300x300x80 mm, grijs.	m2	50,00	V		
403360	Aanbrengen betontegels 150x300x80 mm, grijs.	m2	92,00	V		
4034	Aanbrengen betonstraatstenen KF 80 mm					
403410	Aanbrengen BSS KF 80 mm zwart, parkeervakken.	m2	16,00	V		
403420	Leveren BSS KF 80 mm, zwart.	st	1.215,00	V		
403430	Aanbrengen BSS KF 80 mm zwart, parkeervakken.	m2	25,00	V		
403440	Aanbrengen BSS KF 80 mm zwart, halteplaats.	m2	13,00	V		
403450	Lev. en aanbr. BSS KF 80 mm wit, P-vak markering.	m	5,00	V		
403460	Leveren BSS KF 80 mm Nevergreen, standaard wit 051.	st	5.130,00	V		
403470	Aanbrengen BSS KF 80 mm Nevergreen wit, verkeersgeleiders.	m2	94,00	V		
403480	Aanbrengen BSS KF 80 mm Nevergreen wit, verkeersgeleiders.	m2	20,00	V		
4035	Aanbrengen straatbakstenen KF 80 en 85 mm					
403510	Leveren SBS KF 80 mm, rood.	st	3.600,00	V		
403520	Aanbrengen SBS KF 80 mm rood, rijweg.	m2	90,00	V		
403530	Leveren SBS KF 85 mm, Anthra.	st	3.450,00	V		
403540	Aanbrengen SBS KF 80 mm Anthra, inrit Westerweg.	m2	69,00	V		
4036	Aanbrengen straatbakstenen DF 80 mm					
403610	Leveren SBS DF 80 mm, Mix Alkmaar.	st	19.515,00	V		
403620	Aanbrengen SBS DF 80 mm Mix Alkmaar, langsparkeren.	m2	222,00	V		
403630	Aanbrengen SBS DF 80 mm Mix Alkmaar, inrit Snaarmanslaan.	m2	37,00	V		
403640	Aanbrengen SBS DF 80 mm Mix Alkmaar, 1-strek.	m	18,00	V		
403650	Lev. en aanbr. SBS DF 80 mm wit, P-vak markering 020-020.	m	190,00	V		
4037	Aanbrengen straatbakstenen DF 85 mm					
403710	Leveren SBS DF 85 mm, Anthra.	st	2.070,00	V		
403720	Aanbrengen SBS DF 85 mm Anthra, 6-strekken.	m	39,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
403730	Aanbrengen SBS DF 85 mm Anthra, 9-strekken.	m	20,00	V		
4038	Aanbrengen straatbakstenen WF 80 mm					
403800	Leveren SBS WF 80 mm, Mix Alkmaar.	st	213.920,00	V		
403810	Aanbrengen SBS WF 80 mm Mix Alkmaar, trottoir.	m2	407,00	V		
403820	Aanbrengen SBS WF 80 mm Mix Alkmaar, trottoir.	m2	1.084,00	V		
403830	Aanbrengen SBS WF 80 mm Mix Alkmaar, trottoir.	m2	480,00	V		
403840	Aanbrengen SBS WF 80 mm Mix Alkmaar, 1-strek.	m	88,00	V		
403850	Aanbrengen SBS WF 80 mm Mix Alkmaar, rollaag.	m	324,00	V		
403860	Aanbrengen SBS WF 80 mm Mix Alkmaar, 6-strekken.	m	330,00	V		
403870	Lev. en aanbr. epoxyhars markering geleideroute.	st	9.900,00	V		
403880	Palleteren en vervoeren straatbakstenen.	st	9.900,00	V		
403890	Aanbrengen SBS WF 80 mm rood, trottoir, sleuf OVL.	m2	24,00	V		
4039	Aanbrengen natuursteenkeien					
403910	Leveren keien van natuursteen.	st	7.200,00	V		
403920	Aanbrengen keien van natuursteen.	m2	197,00	V		
403930	Aanbrengen keien van natuursteen.	m2	28,00	V		
41	**ASFALTVERHARDING ROTONDE EN TOEGANGSWEGEN**					
411	**VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN**					
4111	Funderingslagen					
411110	Afwerken zandbed t.b.v. funderingslagen.	m2	7.234,00	V		
411120	Lev. en aanbr. hydr. gebonden wegfundering, ld= 0,30 m.	m2	5.537,00	V		
411130	Lev. en aanbr. hydr. gebonden wegfundering, ld= 0,25 m.	m2	1.697,00	V		
4112	Frezen getrapte aansluiting					
411210	Frezen teervrij asfalt, getrapte aansluiting.	m3	6,30	V		
411220	Frezen teervrij asfalt, getrapte aansluiting.	m3	0,07	V		
412	**ASFALTVERHARDING**					
4121	Aanbrengen kleeflaag					
412110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	12.899,00	V		
412120	Leveren en aanbrengen kleeflaag.	m2	12.899,00	V		
4122	Aanbrengen onderlagen					
412210	Lev. en aanbr. onderlaag AC 22 OL-C, d= 90 mm.	ton	267,00	V		
412220	Lev. en aanbr. onderlaag AC 22 OL-C, d= 80 mm.	ton	871,00	V		
412230	Lev. en aanbr. onderlaag AC 22 OL-C, d= 80 mm.	ton	340,00	V		
4123	Aanbrengen tussenlagen					
412310	Lev. en aanbr. tussenlaag AC 22 TL-C, d= 80 mm.	ton	1.116,00	V		
4124	Aanbrengen deklagen					
412410	Lev. en aanbr. deklaag SMA-NL 11B, d= 35 mm, zwart.	ton	399,00	V		
412420	Lev. en aanbr. deklaag SMA-NL 11B, d= 35 mm, rood.	ton	94,00	V		
412430	Lev. en aanbr. deklaag SMA-NL 11B, d= 35 mm, rood.	ton	149,00	V		
4125	Aanbrengen goottegels					
412510	Leveren goottegels 150 x 300 x 55/70 mm, zwart.	st	1.080,00	V		
412520	Aanbrengen goottegels 150 x 300 x 55/70 mm, zwart.	m	324,00	V		
412530	Leveren goottegels 150 x 300 x 55/70 mm, rood.	st	1.770,00	V		
412540	Aanbrengen goottegels 150 x 300 x 55/70 mm, rood.	m	531,00	V		
413	**BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN**					
4131	Aanbrengen tijdelijke deklagen					
413110	Lev. en aanbr. deklaag SMA-NL 11B, d= 35 mm, zwart.	ton	7,00	V		
4132	Frezen tijdelijke deklagen					
413210	Frezen niet-teerhoudend asfalt, ld= 35 mm.	m2	76,00	V		
4133	Zagen asfaltverharding					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
413310	Zagen verharding, ld= 115 mm.	m	398,00	V		
4134	Opbreken asfaltverharding (niet-teerhoudend)					
413410	Opbreken niet-teerhoudend asfalt, ld= 115 mm.	m2	40,00	V		
413420	Afvoeren en storten niet-teerhoudend asfalt.	ton	11,50	V		
414	**MARKERINGEN**					
4141	Lengtemarkering					
414110	Lev. en aanbr. ononderbroken lengtemarkering, b= 0,10 m.	m	269,00	V		
414120	Lev. en aanbr. 1 - 1 lengtemarkering, b= 0,10 m.	m	255,00	V		
414130	Lev. en aanbr. 1 - 3 lengtemarkering, b= 0,30 m.	m	108,00	V		
4142	Dwarsmarkering en figuraties					
414210	Lev. en aanbr. overige markeringen, dwarsmarkering.	m2	12,70	V		
414220	Lev. en aanbr. overige markeringen, figuraties groot.	m2	242,00	V		
414230	Lev. en aanbr. overige markeringen, figuraties klein.	m2	83,30	V		
42	**ASFALTVERHARDING FIETSSTRAAT WESTERWEG**					
421	**VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN**					
4211	Funderingslagen					
421110	Afwerken zandbed t.b.v. funderingslagen.	m2	120,00	V		
421120	Lev. en aanbr. ongebonden steenmengsel ld= 0,30 m.	m2	120,00	V		
422	**ASFALTVERHARDING**					
4221	Aanbrengen kleeflaag					
422110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	188,00	V		
422120	Leveren en aanbrengen kleeflaag.	m2	188,00	V		
4222	Aanbrengen onderlagen					
422210	Lev. en aanbr. onderlaag AC 22 OL-B, d= 80 mm.	ton	19,00	V		
4223	Aanbrengen tussenlagen					
422310	Lev. en aanbr. tussenlaag AC 16 TL-B, d= 50 mm.	ton	12,00	V		
4224	Aanbrengen deklagen					
422410	Lev. en aanbr. deklaag AC 11 DL-B, d= 35 mm, rood.	ton	8,50	V		
423	**BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN**					
4231	Zagen asfaltverharding					
423110	Zagen verharding, ld= 165 mm.	m	78,00	V		
4232	Opbreken asfaltverharding (niet-teerhoudend)					
423210	Opbreken niet-teerhoudend asfalt, ld= 165 mm.	m2	16,00	V		
423220	Afvoeren en storten niet-teerhoudend asfalt.	ton	6,60	V		
43	**BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN VERHARDINGEN**					
431	**REVISIE VERHARDINGEN**					
431010	Aanleveren van revisiegegevens.	keer	1,00	V		
5	**TERREININRICHTING**					
501	**AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR**					
501010	Leveren en aanbrengen fietsleunhek, Square.	st	59,00	V		
501020	Aanbrengen zitelement, bank.	st	4,00	V		
501030	Aanbrengen zitelement, bank.	st	1,00	V		
501040	Leveren en aanbrengen afvalbak, model Circle.	st	4,00	V		
501050	Aanbrengen afvalbak, model Capitole.	st	1,00	V		
501060	Aanbrengen container, bovengronds.	st	1,00	V		
501070	Aanbrengen container, ondergronds.	st	3,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
502	**AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR (VERVOLG)**					
502010	Aanbrengen Pris informatiebord P-route.	st	1,00	V		
502020	Aanbrengen reclamebord (E).	st	1,00	V		
502030	Leveren en aanbrengen staalmathekwerk, h= 1,00 m.	m	71,00	V		
503	**AANBRENGEN BEBAKENING**					
503010	Leveren en aanbrengen verkeerszuilen BB22_D02ro.	st	7,00	V		
503020	Leveren en aanbrengen verkeerszuilen BB21.	st	5,00	V		
504	**AANBRENGEN BEBORDING**					
504010	Aanbrengen verkeersborden, aan lichtmast.	st	20,00	V		
504020	Lev. en aanbr. verkeersborden, aan lichtmast.	st	8,00	V		
504030	Leveren en aanbrengen verkeersbordpalen.	st	3,00	V		
504040	Aanbrengen verkeersborden, aan verkeersbordpaal.	st	11,00	V		
504050	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	13,00	V		
504060	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	6,00	V		
504070	Lev. en aanbr. verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	3,00	V		
504080	Lev. en aanbr. verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	2,00	V		
6	**GROENVOORZIENINGEN**					
601	**GRONDBEWERKING**					
601010	Frezen bermen.	are	27,05	V		
601020	Egaliseren bermen.	are	27,05	V		
602	**AANBRENGEN GRAS**					
602010	Leveren zaadmengsel, intensief gazon.	kg	68,00	V		
602020	Zaaien gras, intensief gazon	are	27,05	V		
7	**OPENBARE VERLICHTING EN VRI**					
71	**OPENBARE VERLICHTING**					
711	**VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN OVL**					
7111	Maatregelen t.b.v. nutsvoorzieningen.					
711110	Melden mechanisch verrichten werkzaamheden (KLIC).	EUR		N		
711120	Graven proefsleuf.	st	10,00	V		
7112	Demontage werkzaamheden					
711210	Ontkoppelen grondkabel.	st	59,00	V		
711220	Verwijderen verlichtingsobject.	st	19,00	V		
711230	Verwijderen verlichtingsobject.	st	1,00	V		
711240	Verwijderen verlichtingsobject.	st	1,00	V		
711250	Verwijderen verlichtingsobject.	st	26,00	V		
711260	Verwijderen verlichtingsobject.	st	2,00	V		
711270	Verwijderen verlichtingsobject.	st	9,00	V		
711280	Verwijderen verlichtingsobject.	st	1,00	V		
711290	Verwijderen grondkabel energiegrondkabel 3x10 mm².	m	850,00	V		
7113	Demontage werkzaamheden (vervolg)					
711310	Ontkoppelen grondkabel in reclame / prismabord.	st	4,00	V		
711320	Verwijderen grondkabel energiegrondkabel 4x10 mm².	m	160,00	V		
711330	Verwijderen grondkabel energiegrondkabel 3x2,50 mm².	m	680,00	V		
712	**GRONDWERKZAAMHEDEN**					
7121	Graafwerkzaamheden.					
712110	Graven en aanvullen sleuf (diepte tot 0,6 m).	m	1.500,00	V		
7122	Leveren en aanbrengen mantelbuizen.					
712210	Leveren/aanbrengen PVC mantelbuis Ø 75 mm, in sleuf.	st	15,00	V		
712220	Leveren/aanbrengen PVC mantelbuis Ø 110 mm, in sleuf.	st	12,00	V		
713	**KABELWERKZAAMHEDEN (EIGEN OVL-KABELNET).**					
7131	Leveren en aanbrengen energie-grondkabel.					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
713110	Lev. en aanbr. energiegrondkabel 4x10 mm².	m	1.050,00	V		
713120	Lev. en aanbr. energiegrondkabel 3x10 mm².	m	280,00	V		
713130	Lev. en aanbr. energiegrondkabel 4x2.5 mm².	m	500,00	V		
713140	Omleggen energiegrondkabel energiegrondkabel 3x10 mm².	m	22,00	V		
713150	Omleggen energiegrondkabel 3x2.5 mm².	m	28,00	V		
7132	Leveren en aanbrengen kabelmoffen.					
713210	Aanbrengen enkele splitsmof in energiegrondkabel.	st	37,00	V		
713220	Lev. en aanbr. dubbele splitsmof in energiegrondkabel.	st	2,00	V		
713230	Lev. en aanbr. verbindingsmof in energiegrondkabel, ls	st	6,00	V		
713240	Lev. en aanbr. eindmof in energiegrondkabel, ls.	st	9,00	V		
7133	Aardingsvoorzieningen.					
713310	Leveren en aanbrengen aardingsvoorziening 1,5 ohm.	st	2,00	V		
713320	Verrekening leveren en aanbrengen aardelektrode.	m	1,00	V		
714	**LEVERANTIES OVL-INSTALLATIE.**					
7141	Leveren lichtmasten.					
714110	Leveren lichtmast conische lichtmast 4 mtr paaltop.	st	7,00	V		
7142	Leveren armaturen					
714210	Leveren verlichtingsarmatuur Lightronics Prunus A2.	st	7,00	V		
7143	Leveren montage aansluitvoorziening.					
714310	Leveren aansluitvoorziening (5L6069 compleet).	st	39,00	V		
714320	Leveren aansluitvoorziening (5L6069 compleet).	st	1,00	V		
7144	Objectnummers lichtmasten					
714410	Aanbrengen objectnummer lichtmast.	st	39,00	V		
715	**INSTALLATIEWERKZAAMHEDEN OVL-INSTALLATIE**					
7151	Montage energiegrond- en aansluitkabels.					
715110	Aansluiten grondkabel (IN) in verlichtingsobject.	st	37,00	V		
715120	Aansluiten grondkabel (IN/UIT) in verlichtingsobject.	st	9,00	V		
715130	Aansluiten grondkabel (IN/UIT/UIT) in verlichtingsobject.	st	1,00	V		
715140	Aansluiten grondkabel (IN) in reclame / prisma bord.	st	4,00	V		
7152	Plaatsen verlichtingsobjecten					
715210	Aanbrengen verlichtingsobject 4m paaltop.	st	7,00	V		
715220	Aanbrengen verlichtingsobject 6m EU.	st	1,00	V		
715230	Aanbrengen verlichtingsobject 8m EU.	st	14,00	V		
715240	Aanbrengen verlichtingsobject 6/8m DU.	st	8,00	V		
715250	Aanbrengen verlichtingsobject 6/8m DU.	st	1,00	V		
715260	Aanbrengen verlichtingsobject 8m EU.	st	3,00	V		
715270	Aanbrengen verlichtingsobject 8m DU.	st	5,00	V		
7153	Verplaatsen verlichtingsobjecten					
715310	Verplaatsen verlichtingsobject 8m EU.	st	2,00	V		
715320	Verplaatsen verlichtingsobject 10m EU/ ANWB.	st	1,00	V		
715330	Verplaatsen verlichtingsobject 10m DU/ ANWB.	st	1,00	V		
715340	Verplaatsen verlichtingsobject 10m DU/ ANWB.	st	1,00	V		
715350	Vervangen aansluitvoorziening.	st	1,00	V		
716	**BIJBEHORENDE EN ALGEMENE WERKZAAMHEDEN**					
7161	Testen OVL-installatie					
716110	Testen OVL-installatie.	EUR		N		
7162	Meetrapporten					
716210	Maken meetrapporten.			V		
7163	Aanvullende werkzaamheden OVL-installatie					
716310	Aanleveren van revisiegegevens openbare verlichting	EUR		N		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
716320	Aanstellen WV-er Elektrotechnische werkzaamheden	EUR		N		
716330	Coördinatie verplichting werkzaamheden Openbare Verlichting	EUR		N		
716340	Rapportage te verwijderen kabels			V		
72	**VERKEERSREGELINSTALLATIE**					
721	**VERWIJDEREN INSTALLATIE**					
7210	Verwijderen verkeerslantaarns en toebehoren					
721010	Verwijderen verkeerslantaarn - op mast - auto.	st	4,00	N		
721020	Verwijderen verkeerslantaarn - op mast - fiets.	st	3,00	N		
721030	Verwijderen verkeerslantaarn - aan mast - fiets.	st	1,00	N		
721040	Verwijderen verkeerslantaarn - op mast - voetganger.	st	1,00	N		
721050	Verwijderen verkeerslantaarn - onderlicht.	st	2,00	N		
721060	Verwijderen drukknoppen	st	7,00	N		
7211	Verwijderen mastmateriaal en toebehoren					
721110	Verwijderen mast.	st	3,00	N		
721120	Verplaatsen mast.	st	5,00	V		
721130	Verwijderen drukknopmast.	st	3,00	N		
721140	Verwijderen opzetstukken.	st	2,00	N		
721150	Verwijderen opzetstukken aan mast	st	1,00	N		
721160	Verwijderen klemmenstroken.	st	9,00	V		
7212	Verwijderen bekabeling					
721210	Verwijderen bekabeling verkeersregelinstallatie.	m	3.500,00	V		
7213	Verwijderen verkeersregeltoestel					
721310	Verwijderen verkeersregeltoestel.	st	1,00	N		
722	**AANBRENGEN INSTALLATIE**					
7221	Aanbrengen verkeerslantaarns en toebehoren					
722110	Aanbrengen verkeerslantaarn 200mm pijl - op mast.	st	4,00	N		
722120	Aanbrengen verkeerslantaarn 200mm - fiets - op mast.	st	4,00	N		
722130	Aanbrengen verkeerslantaarn 200mm - voetganger - op mast.	st	1,00	N		
722140	Aanbrengen verkeerslantaarn 200mm - voetganger - op mast.	st	2,00	N		
722150	Aanbrengen verkeerslantaarn - onderlicht fiets met WTV - aan mast.	st	3,00	N		
722160	Aanbrengen verkeerslantaarn - onderlicht fiets - aan mast.	st	1,00	N		
722170	Aanbrengen akoestische signaalgever.	st	6,00	N		
722180	Aanbrengen drukknopschakelaar.	st	9,00	N		
722190	Aanbrengen codering bij verkeerslantaarns.	st	18,00	N		
7222	Aanbrengen mastmateriaal en toebehoren					
722200	Aanbrengen mast - hergebruik	st	3,00	N		
722210	Aanbrengen mast - nieuw	st	2,00	N		
722220	Aanbrengen drukknopmast.	st	3,00	N		
722230	Aanbregen klemmenstroken	st	9,00	N		
722240	Aanbrengen opzetstuk - 1 voudig - hergebruik.	st	1,00	N		
722250	Aanbrengen opzetstuk - 2 voudig - hergebruik.	st	1,00	N		
722260	Aanbrengen opzetstuk - 2 voudig - nieuw.	st	1,00	N		
722270	Aanbrengen opzetstuk - 3 voudig - nieuw.	st	1,00	N		
722280	Conserveren zweepmast.	st	1,00	N		
722290	Conserveren unimasten.	st	8,00	N		
7223	Aanbrengen verkeersregeltoestel					
722310	Aanbrengen verkeersregeltoestel.	st	1,00	N		
7224	Aanbrengen grondkabel					
722410	Aanbrengen grondkabel tussen VRI-kast en detectie.	m	1.750,00	V		
722420	Aanbrengen grondkabel tussen VRI-kast en drukknoppen	m	750,00	V		
722430	Aanbrengen grondkabel tussen VRI-kast en masten - 4 ad.	m	250,00	V		
722440	Aanbrengen grondkabel tussen VRI-kast en masten - 8 ad.	m	1.250,00	V		
722450	Aanbrengen grondkabel tussen VRI-kast en masten - 12 ad.	m	100,00	V		
722460	Aanbrengen kabellabels.	st	125,00	V		
7225	Aanbrengen detectie					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
722510	Aanbrengen lussen t.b.v. niet-selectieve detectie.	m	350,00	V		
722520	Aansluiten detectielus op grondkabel.	st	22,00	V		
7226	Grondwerk					
722610	Graven en aanvullen sleuf tbv verwijderen bestaande en aanbrengen nieuwe kabel.	m	350,00	V		
722620	Opnemen sleufbedekking, tegels.	m2	25,00	V		
722630	Herstellen sleufbedekking, tegels.	m2	25,00	V		
7227	Overige werkzaamheden					
722710	Aansluiten van een verkeersregelinstallatie.	EUR		N		
722720	Inmeten, verwerken en aanleveren revisiegegevens.	EUR		N		
722730	Aanvraag vergunningen.	st	1,00	V		
722740	Site Acceptation Test (SAT).	EUR		N		
8	**WERK VAN ALGEMENE AARD**					
801	**VERKEERSMAATREGELEN**					
8011	Afzettingen					
801110	Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N		
801120	Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N		
8012	Omleidingen					
801210	Toepassen omleidingsroutes.	EUR		N		
801220	Plaatsen vooraankondigingsborden.	EUR		N		
802	**BEREIKBAARHEID**					
8021	Loopschotten					
802110	Toepassen platen of schotten (voetgangers).	EUR		N		
8022	Rijplaten					
802210	Toepassen rijplatenbaan.	EUR		N		
803	**TIJDELIJK OPSLAGDEPOT**					
803010	Aanbrengen tijdelijk opslagdepot.	EUR		N		
803020	Instandhouden tijdelijk opslagdepot.	EUR		N		
803030	Verwijderen tijdelijk opslagdepot.	EUR		N		
804	**BOUWHEKKEN**					
804010	Aanbrengen tijdelijke afrastering, rioolsleuf.	m	132,00	V		
804020	In stand houden tijdelijke afrastering., rioolsleuf.	EUR		N		
804030	Verwijderen tijdelijke afrastering, rioolsleuf.	m	132,00	V		
804110	Aanbrengen tijdelijke afrastering, bomen.	m	150,00	V		
804120	In stand houden tijdelijke afrastering, bomen.	EUR		N		
804130	Verwijderen tijdelijke afrastering, bomen.	m	150,00	V		
805	**UITZETWERKZAAMHEDEN**					
805010	Uitvoeren van uitzetwerkzaamheden.	EUR		N		
805020	Bepalen van het lengte- en dwarsprofiel.	EUR		N		
806	**BOOMBESCHERMERS**					
806010	Toepassen stamommanteling, tot 0,3 m.	st	6,00	V		
806020	Toepassen stamommanteling, van 0,3 tot 0,5 m.	st	5,00	V		
806030	Toepassen stamommanteling, van 0,5 tot 0,8 m.	st	13,00	V		
807	**INZETTEN PERSONEEL EN MATERIEEL**					
8071	Inzetten personeel					
807110	Inzetten van werknemer, grondwerker.	uur	120,00	V		
807120	Inzetten van werknemer, straatmakerskoppel.	uur	80,00	V		
807130	Inzetten van werknemer, verkeersregelaar.	uur	3.840,00	V		
807140	Inzetten van werknemer, omgevingsmanager.	uur	256,00	V		
8072	Inzetten materieel					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
807210	Inzetten van een hydraulische graafmachine, 0,2 m3.	uur	80,00	V		
807220	Inzetten van een hydraulische graafmachine, 1,0 m3.	uur	80,00	V		
807230	Inzetten van een vrachtauto.	uur	80,00	V		
807240	Inzetten van een wiellader.	uur	80,00	V		
807250	Inzetten van een veeg/zuigauto.	uur	80,00	V		
808	**ALGEMEEN**					
8081	Algemeen tijdschema					
808110	Opstellen algemeen plan van aanpak.			V		
808120	Opstellen algemeen tijdschema.	EUR		N		
808130	Opstellen faseringsplan.	EUR		N		
808140	Faseringskosten voortkomend uit faseringsplan	EUR		N		
8082	Informatievoorziening					
808210	Communiceren met derden, verspreiden brieven.	EUR		N		
808220	Bijhouden klachtenregistratie.	EUR		N		
808230	Toepassen "De BouwApp".	EUR		N		
8083	Coördinatieverplichting					
808310	Coördinatieverplichting aannemer.	EUR		N		
	SUBTOTAAL					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL					
9	**Staartposten**					
91	**Eenmalige kosten**					
910010	Inrichten werkterrein.	EUR		N		
910020	Opruimen werkterrein.	EUR		N		
910030	Aan- en afvoer materieel.	EUR		N		
910040	Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase.	EUR		N		
910050	V&G-coördinatie.	EUR		N		
910060	Afsluitkosten, premies en verzekeringen.	EUR		N		
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N		
919990	Korting	EUR		N		
92	**Uitvoeringskosten**					
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N		
93	**Algemene kosten**					
939990	Algemene kosten	EUR		N		
94	**Winst en risico**					
949990	Winst en risico	EUR		N		
95	**Stelposten**					
950010	Stelpost: Aanschaf bouwstoffen en werkzaamheden.	EUR	100.000,00	V		
950020	Stelpost: Toepassen van BLVC-maatregelen.	EUR	75.000,00	V		
950030	Stelpost: Aanbrengen mantelbuizen VRI installatie en nuts.	EUR	50.000,00	V		
950040	Stelpost: Extra werkzaamheden fietsstraat Westerweg.	EUR	50.000,00	V		
950050	Stelpost: Beschermende maatregelen K&L in bomengranulaat.	EUR	15.000,00	V		
950060	Stelpost: Aanbrengen T-stukken in hoofdriool.	EUR	5.000,00	V		
950070	Stelpost: Aanbrengen natuursteentegels.	EUR	2.500,00	V		
950080	Stelpost Moederbestek Bouwcirculair.	EUR	825,00	V		
96	**Bijdragen**					
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	EUR		N		
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR				
	Gedaan te					
	De 20..					
	De inschrijver(s),					