INGENIEURS MET EEN VERHAAL

NOTA VAN INLICHTINGEN

Bij bestek 11-2022 Reconstructie
Papaverveld e.o. te Waddinxveen
P21-0377-071
d.d. 3 november 2022

BOOT organiserend ingenieursburo bv. Alle opdrachten worden aanvaard en uitgevoerd overeenkomstig de AV-BOOT 2018.

NOTA VAN INLICHTINGEN

Bij bestek 11-2022 Reconstructie
Papaverveld e.o. te Waddinxveen
P21-0377-071
d.d. 3 november 2022

OPDRACHTGEVER	Gemeente Waddinxveen Postbus 400 2740 AK WADDINXVEEN
DATUM	3 november 2022
PROJECTNUMMER	P21-0377
DOCUMENTNUMMER	P21-0377-071
OPGESTELD DOOR	ing. A. Bijzet
GEAUTORISEERD	ing. R. Richter Uitdenbogaardt
PROJECTLEIDER	ing. R. Richter Uitdenbogaardt
GEZIEN	

BOOT organiserend ingenieursburo B.V.
Postbus 509
3900 AM Veenendaal
Tel. 0318 - 52 76 00
Fax. 0318 - 51 05 60
WEBSITE www.buroboot.nl
E-MAIL info@buroboot.nl

Formulier Nota van Inlichtingen		
Project:	Waddinxveen, Reconstructie Papaverveld	
Besteknummer:	Bestek 11-2022	
Revisiedatum	3 november 2022	
Vraagnr.	**Verwijzing naar document en vindplaats waar vraag betrekking op heeft**	**mededeling**
	TenderNed	Bij het tabblad eisen en criteria zijn bij het onderdeel: (1) "Eisen" per abuis niet de juiste eisen vermeld en is bij (2) "gunningscriteria" gekozen voor BPKV (beste prijs-kwaliteit verhouding) en vervolgens voor subgunningscriterium "laagste prijs". Deze instellingen zijn door de Aanbestedende dienst verwijderd. Vervolgens is getracht de juiste gegevens in te voeren. Door de technische beperkingen van TenderNed is dat echter niet toegestaan. Daarom is hetgeen wat vermeld wordt niet volledig correct. In onderstaande twee alinea's zijn de juiste bepalingen m.b.t. "eisen en criteria" opgenomen, deze zijn dus van toepassing op onderhavige aanbesteding.
		Voor de aan de Inschrijver gestelde eisen wordt expliciet verwezen naar de Aanbestedingsdocumenten, meer specifiek de Aanbestedingsleidraad.
		M.b.t. het gunningscriterium: er wordt gegund op basis van de "laagste prijs". Voor de motivatie hiervan wordt wederom verwezen naar de Aanbestedingsdocumenten, meer specifiek de Aanbestedingsleidraad paragraaf 4.3."

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:
Bestek met kenmerk: P21-0377-071 Bestek 11-2022

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

02 DIRECTIE

03 LOCATIE

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

05 TIJDSBEPALING

06 ONDERHOUDSTERMIJN

07 KWALITEITSBORGING

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

03 KWALITEITSBORGING

04 BIJLAGEN

2.2. NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
111020								Deze post is vervallen					
111030								Post toegevoegd					
111030	160399							Gecontroleerd beveiligd ontgraven Betreft: het detecteren, lokaliseren, identificieren en veiligstellen van het verdachte gebied. Dit geldt voor alle werkzaamheden die plaatsvinden in het verdachte gebied.	EUR		N		
870010								Tekst gewijzigd					
870010	100599							Inzetten van werknemer, senior OCE deskundige Betreft: de inzet voor het uitvoeren van de werkzaamheden in verdacht gebied. Dit geldt voor alle werkzaamheden die plaatsvinden in het verdachte gebied. Werknemers: senior OCE deskundige t.b.v. de werkzaamheden in het verdachte gebied ontplofbare oorlogsresten. Inclusief inzet en bediening van de benodigde dectectieapparatuur en bijbehorende software voor uitvoering van de werkzaamheden.	EUR		N		
870020								Tekst gewijzigd					
870020	100599							Inzetten van werknemer, OCE deskundige Betreft: de inzet voor het uitvoeren van de werkzaamheden in verdacht gebied. Dit geldt voor alle werkzaamheden die plaatsvinden in het verdachte gebied. Werknemers: OCE deskundige t.b.v. de werkzaamheden in het verdachte gebied ontplofbare oorlogsresten. Inclusief inzet en bediening van de benodigde dectectieapparatuur en bijbehorende software voor uitvoering van de werkzaamheden.	EUR		N		
870030								Tekst gewijzigd					
870030	100599							Inzetten van werknemer, assistent OCE deskundige Betreft: de inzet voor het uitvoeren van de werkzaamheden in verdacht gebied. Dit geldt voor alle werkzaamheden die plaatsvinden in het verdachte gebied. Werknemers: assistent OCE deskundige t.b.v. de werkzaamheden in het verdachte gebied ontplofbare oorlogsresten. Inclusief inzet en bediening van de benodigde dectectieapparatuur en bijbehorende software voor uitvoering van de werkzaamheden.	EUR		N		

3. BEPALINGEN

16 12 03 GECONTROLEERD BEVEILIGD ONTGRAVEN ONTPLOFBARE OORLOGSRESTEN

21 Onder "gecontroleerd beveiligd ontgraven" wordt verstaan het proces van ontgraven, detecteren, lokaliseren, identificeren en veilig stellen van CE in één werkgang, waarbij de veiligheid voor de omgeving is gewaarborgd.

22 VERVALLEN

23 ~~Voor elke laag een actieve meting uitvoeren. Indien geen metalen worden aangetroffen mag de laag machinaal ontgraven worden.~~
Indien uit de meting of anderszins maar voren komt dat in een te ontgraven laag naar verwachting wel verdachte metalen objecten aanwezig zijn, dienen de graafwerkzaamheden met de hand te worden voortgezet tot het moment dat het verdachte metalen object is blootgelegd.

24 Een gevonden verdacht object dient te worden geïdentificeerd door een Senior OCE-deskundige conform de richtlijn WSCS-OCE. Door de senior OCE-deskundige dient te worden vastgesteld of men al dan niet met een explosief of aanverwant object te maken heeft en wordt vervolgens de soort, de sub-soort en de wapeningstoestand van eventueel geplaatste ontstekers bepaald.

25 Explosief geïdentificeerde objecten en strategisch schroot dienen tijdelijk te worden veilig gesteld.

Behoort bij: bestek 11-2022

Waddinxveen, Reconstructie Papaverveld e.o.

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

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: bestek 11-2022

(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)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

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 aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 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 de 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: bestek 11-2022

Waddinxveen, Reconstructie Papaverveld e.o.

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
0	**ALGEMENE INFORMATIE**					
1	**GRONDWERKZAAMHEDEN**					
11	**GECONTROLEERD GROND ONTGRAVEN (ONTPLOFBARE OORLOGSRESTEN)**					
111	**BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN**					
111010	Opstellen plan van aanpak OCE-begeleiding	EUR		N		
111030	Gecontroleerd beveiligd ontgraven	EUR		N		
112	**GECONTROLEERD GROND ONTGRAVEN UIT CUNET**					
112010	Grond ontgraven uit cunet weg Groenezoom, d=ca. 0,95m	m3	50,00	V		
112020	Grond ontgraven uit cunet weg woonerven, d=ca. 0,65m	m3	30,00	V		
113	**GECONTROLEERD GROND ONTGRAVEN UIT RIOOLSLEUF**					
113010	Grond ontgraven tbv sleuf, HWA riool Groenezoom, d=ca. 0,65m	m3	150,00	V		
113020	Grond ontgraven tbv sleuf, HWA riool woonerven, d=ca. 0,95m	m3	80,00	V		
114	**GECONTROLEERD GROND ONTGRAVEN T.B.V. KOLKAANSLUITLEIDINGEN**					
114010	Grond ontgraven tbv sleuf kolkaansluiting erven, d=ca. 0,25m	m	50,00	V		
12	**GROND ONTGRAVEN**					
121	**GROND ONTGRAVEN UIT CUNET**					
121010	Grond ontgraven uit cunet weg Groenezoom, d=ca. 0,95m	m3	170,00	V		
121020	Grond ontgraven uit cunet p-vak woonerven, d=ca. 0,65m	m3	120,00	V		
121030	Zand ontgraven uit cunet nieuw plantvak hofjes, d=ca. 0,30m	m3	40,00	V		
121040	Grond ontgraven uit cunet nieuwe verharding hofjes, d=ca. 0,50m	m3	90,00	V		
122	**GROND ONTGRAVEN UIT RIOOLSLEUF**					
122010	Grond ontgraven tbv sleuf, HWA riool Groenezoom, d=ca. 0,65m	m3	220,00	V		
122020	Grond ontgraven tbv sleuf, HWA riool woonerven, d=ca. 0,95m	m3	1.000,00	V		
123	**GROND ONTGRAVEN T.B.V. KOLKAANSLUITLEIDING**					
123010	Grond ontgraven tbv sleuf kolkaansluiting erven, d=ca. 0,25m	m	190,00	V		
123020	Grond ontgraven tbv sleuf kolkaansluiting hofjes, d=ca. 0,80m	m	180,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
123030	Grond ontgraven tbv sleuf bestaande kolkaansluitingen, d=ca. 0,80m	m	2.500,00	V		
124	**GROND ONTGRAVEN T.B.V. GROENVOORZIENINGEN**					
124010	Grond ontgraven uit plantvak bomen woonerven, d=ca. 0,20m	m3	20,00	V		
13	**GROND VERVOEREN**					
132	**GROND AFVOEREN**					
132010	Vrijgekomen klei afvoeren	m3	1.780,00	V		
132020	Vrijgekomen veen afvoeren	m3	108,00	V		
14	**GROND VERWERKEN**					
141	**GROND VERWERKEN IN CUNET**					
141010	Zand verwerken in cunet nieuwe verharding hofjes, d=ca. 0,40m	m3	70,00	V		
141020	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond	m2	155,00	V		
142	**GROND VERWERKEN IN RIOOLSLEUF**					
142010	Aanvullen sleuf t.b.v. HWA riool Groenezoom, d=ca. 0,65m	m3	320,00	V		
142020	Aanvullen sleuf t.b.v. HWA riool woonerven, d=ca. 0,95m	m3	1.020,00	V		
143	**GROND VERWERKEN T.B.V KOLKAANSLUITLEIDING**					
143010	Aanvullen sleuf t.b.v. sleuf kolkaansluiting erven, d=ca. 0,25m	m	210,00	V		
143020	Aanvullen sleuf t.b.v. sleuf kolkaansluiting hofjes, d=ca. 0,80m	m	205,00	V		
143030	Aanvullen sleuf t.b.v. sleuf bestaande kolkaansluiting, d=ca. 0,80m	m	2.500,00	V		
144	**GROND VERWERKEN T.B.V. GROENVOORZIENINGEN**					
144010	Teelgrond type C verwerken in beplantingsvakken, d=0,50m	m3	190,00	V		
144020	Teelgrond type C verwerken in beplantingsvakken, d=1,00m	m3	110,00	V		
15	**LEVEREN GROND EN ZAND**					
151	**LEVEREN GROND**					
151010	Leveren teelgrond, type C	m3	300,00	V		
152	**LEVEREN ZAND**					
152010	Leveren zand in zandbed	m3	1.420,00	V		
19	**GRONDONDERZOEK**					
190010	Uitvoeren in situ grondonderzoek	EUR		N		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2	**RIOLERINGSWERKZAAMHEDEN**					
21	**BEMALING**					
211	**VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN**					
211010	Opstellen bemalingsplan	EUR		N		
211030	Melding onttrekking en lozing van grondwater	EUR		N		
212	**TOEPASSEN BEMALING**					
2120	Spanningsbemaling OCE					
212010	Aanbrengen, instandhouden en verwijderen spanningsbemaling OCE	m	200,00	V		
212020	Aanbrengen debietmeetpunt	st	1,00	V		
212030	Aanbrengen voorzieningen lozingspunt	EUR		V		
2121	Spanningsbemaling					
212110	Aanbrengen, instandhouden en verwijderen spanningsbemaling	m	340,00	V		
212120	Aanbrengen debietmeetpunt	st	1,00	V		
212130	Aanbrengen voorzieningen lozingspunt	EUR		V		
2122	Open bemaling					
212210	Aanbrengen, instandhouden en verwijderen open bemaling	m	1.060,00	N		
212220	Aanbrengen debietmeetpunt	st	2,10	V		
212230	Aanbrengen voorzieningen lozingspunt.	EUR		V		
2123	Monitoring grondwaterstanden en stijghoogten					
212310	Opstellen monitoringsplan	EUR		N		
212320	Monitoring grondwaterstanden, stijghoogten en kwaliteit	EUR		N		
23	**VERWIJDEREN RIOLERING**					
231	**REINIGEN RIOLERING EN PUTTEN**					
2313	Reinigen kolken					
231310	Reinigen kolken	st	139,00	V		
2314	Vervoeren rioolslib					
231410	Rioolslib afvoeren	ton	0,50	V		
232	**VERWIJDEREN KOLKEN**					
2321	Verwijderen kolken kunststof/gietijzer					
232110	Verwijderen en afvoeren straatkolk kunststof/gietijzer	st	28,00	V		
232120	Verwijderen en afvoeren trottoirkolk kunststof/gietijzer	st	13,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2322	Verwijderen kolken beton/gietijzer					
232210	Verwijderen en afvoeren straatkolk beton/gietijzer	st	3,00	V		
232220	Verwijderen en afvoeren straatkolk beton/gietijzer	st	65,00	V		
232230	Verwijderen en afvoeren trottoirkolk beton/gietijzer	st	30,00	V		
233	**VERWIJDEREN HORIZONTALE AANSLUITINGEN**					
2335	Verwijderen kolkaansluitingen van PVC					
233510	Verwijderen kunststofbuis PVC ø125mm	m	700,00	V		
233520	Verwijderen kunststofbuis PVC ø160mm	m	1.800,00	V		
233530	Leveren en aanbrengen eindkap PVC ø125mm	st	133,00	V		
24	**AANBRENGEN RIOOLPUTTEN**					
241	**AANBRENGEN BETONPUTTEN EN UITSTROOMBAKKEN**					
2415	Aanbrengen uitstroombakken					
241510	Lev. en aanbr. betonnen uitstroombak t.b.v. PP ø250mm	st	1,00	V		
241520	Lev. en aanbr. betonnen uitstroombak t.b.v. PP ø300mm	st	1,00	V		
241530	Lev. en aanbr. betonnen uitstroombak t.b.v. PP ø400mm	st	1,00	V		
241540	Leveren en aanbrengen palen onder uitstroombak	st	12,00	V		
2416	Vervangen putrand					
241610	Vervangen putrand met deksel	st	34,00	V		
242	**AANBRENGEN RIOOLPUTTEN VAN KUNSTSTOF**					
2422	Aanbrengen putten					
242210	Leveren en aanbrengen put van kunststof, PP 800 mm	st	57,00	V		
2423	Aanbrengen putrand					
242310	Leveren en aanbrengen putrand met deksel (regenwaterriool)	st	57,00	V		
25	**AANBRENGEN HOOFDRIOOL**					
253	**Aanbrengen buizen van PP**					
253010	Lev. en aanbrengen DT-buis PP ø250mm, HWA, grijs	m	550,00	V		
253020	Lev. en aanbrengen DT-buis PP ø300mm, HWA, grijs	m	450,00	V		
253030	Lev. en aanbrengen DT-buis PP ø400mm, HWA, grijs	m	150,00	V		
253040	Maken inlaat ø125mm op nieuw HWA riool, PP	st	85,00	V		
253050	Maken inlaat ø160mm op nieuw HWA riool, PP	st	1,00	V		
253060	Maken inlaat ø125mm op bestaand GWA riool, PVC	st	1,00	V		
26	**AANBRENGEN KOLKEN EN KOLKAANSLUITINGEN**					
261	**AANBRENGEN KOLKEN**					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2611	Aanbrengen trottoikolken (beton/gietijzer)					
261110	Leveren en aanbrengen trottoirkolk	st	45,00	V		
2612	Aanbrengen straatkolken (beton/gietijzer)					
261220	Leveren en aanbrengen straatkolk	st	125,00	V		
262	**AANBRENGEN KOLKAANSLUITINGEN**					
2621	Buizen					
262110	Lev. en aanbr. kolkaansluitleiding PVC ø125mm	m	600,00	V		
262120	Lev. en aanbr. kolkaansluitleiding PVC ø160mm	m	75,00	V		
2622	Hulpstukken					
262210	Leveren en aanbrengen standleiding HWA, grijs, ø125mm	m	100,00	V		
262220	Leveren en aanbrengen standleiding HWA, grijs, ø160mm	m	1,00	V		
262230	Lev. en aanbr. PVC verloop T-stuk 90°, ø160mm	st	10,00	V		
262240	Lev. en aanbr. PVC ø160mm flexibel bochtstuk 45°	st	2,00	V		
262250	Lev. en aanbr. PVC verloop T-stuk 45°, ø160mm	st	3,00	V		
262260	Lev. en aanbr. PVC stroom T-stuk met zetting, ø125mm	st	75,00	V		
262270	Lev. en aanbr. PVC ø125mm flexibel bochtstuk 45°	st	220,00	V		
262280	Leveren en aanbrengen PVC-bochtstuk 45°, kolk, ø125mm	st	672,00	V		
262290	Leveren en aanbrengen PVC-bochtstuk 45°, kolkleiding, ø125mm	st	50,00	V		
262300	Lev. en aanbr. PVC T-stuk 45°, 3x mof, ø125mm	st	20,00	V		
29	**ALGEMENE WERKZAAMHEDEN AAN HET RIOOL**					
291	**REINIGEN RIOLERING**					
291010	Riool reinigen onder hoge druk, PP <ø300mm	m	1.000,00	V		
291020	Riool reinigen onder hoge druk, PP ø400mm	m	150,00	V		
291030	Rioolput reinigen, kunststof	st	57,00	V		
291040	Reinigen kolken	st	170,00	V		
291050	Rioolslib vervoeren	ton	20,00	V		
292	**INSPECTEREN RIOLERING**					
292010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool	m	1.150,00	V		
3	**VERHARDINGEN**					
30	**OPBREKEN VERHARDINGEN**					
301	**OPBREKEN ASFALTVERHARDINGEN**					
3011	Opbreken teerhoudende asfaltverharding					
301110	Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt, d=ca. 100mm	m2	2.240,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3013	Afvoeren asfaltverhardingen					
301310	Afvoeren teerhoudend verhardingsmateriaal	ton	560,00	V		
302	**OPBREKEN ELEMENTENVERHARDINGEN**					
3021	Opbreken straatbakstenen					
302110	Opbreken en vervoeren straatbakstenen, df, roodbruin	m2	1.000,00	V		
3022	Opbreken betonstraatstenen					
302210	Opbreken en afvoeren betonstraatstenen, keiformaat	m2	5.550,00	V		
302220	Opbreken en afvoeren betonstraatstenen, keiformaat, oprit	m2	60,00	V		
3023	Opbreken betontegels					
302310	Opbreken en afvoeren betontegels 300x300x45mm, grijs	m2	1.350,00	V		
302320	Opnemen en vervoeren tegels burgerparticipatie adoptiegroen	st	3,00	V		
302330	Opnemen en vervoeren mozaiektegel	st	1,00	V		
303	**OPBREKEN KANTOPSLUITINGEN**					
3031	Opbreken trottoirbanden					
303110	Opbr. en afv. trottoirband 130/150x250mm, pastegel	m	840,00	V		
303120	Opbr. en afv. trottoirband 130/150x250mm	m	40,00	V		
3032	Opbreken opsluitbanden					
303210	Opbreken en vervoeren opsluitband 60x200mm	m	1.115,00	V		
303220	Opbreken en afvoeren opsluitband 100x200mm	m	1.210,00	V		
303230	Opbreken en vervoeren gazonband 100x200mm, hergebruik	m	25,00	V		
3033	Opbreken stootbanden					
303310	Opbreken en afvoeren stootbanden	st	65,00	V		
304	**OPBREKEN FUNDERINGSLAGEN**					
3041	Opbreken rode lava					
304110	Verwijderen toplaag rode lava, d=ca. 0,30m	m2	3.210,00	V		
304120	Verwijderen rode lava t.b.v. rioolsleuf, d=ca. 0,50m	m2	700,00	V		
304130	Verwijderen rode lava t.b.v. sleuf kolkaansluiting, d=ca. 0,50m	m2	640,00	V		
304140	Verwijderen rode lava t.b.v. sleuf OV-kabel, d=ca. 0,50m	m2	300,00	V		
304150	Verwijderen rode lava t.b.v. groenvakken, d=ca. 0,50m	m2	95,00	V		
3042	Opbreken zandcementstabilisatie					
304210	Verwijderen laag zandcement t.b.v. rioolsleuf, d=ca. 0,50m	m2	1.500,00	V		
304220	Verwijderen laag zandcement t.b.v. sleuf kolkaansluiting, d=ca. 0,50m	m2	780,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
304230	Verwijderen laag zandcement t.b.v. sleuf OV-kabel, d=ca. 0,50m	m2	400,00	V		
304240	Verwijderen laag zandcement t.b.v. groenvakken, d=ca. 0,50m	m2	235,00	V		
3043	Vervoeren funderingsmateriaal					
304310	Vervoeren rode lava naar tijdelijk depot	m3	1.831,00	V		
304320	Vervoeren zandcementstabilisatie naar tijdelijk depot	m3	1.312,00	V		
304330	Afvoeren zandcementstabilisatie	m3	146,00	V		
304340	Vervoeren rode lava uit tijdelijk depot naar verwerkingsplaats	m3	918,00	V		
304350	Vervoeren zandcementstab. uit tijdelijk depot naar verwerkingsplaats	m3	1.312,00	V		
304360	Afvoeren rode lava	m3	913,00	V		
3044	Tijdelijk depot t.b.v. funderingsmateriaal					
304410	Verwerken rode lava in tijdelijk depot	m3	1.831,00	V		
304420	Verwerken zandcementstabilisatie in tijdelijk depot	m3	1.312,00	V		
304430	Gereed maken rode lava voor hergebruik	m3	1.831,00	N		
304440	Gereed maken zandcementstabilisatie voor hergebruik	m3	1.312,00	N		
304450	Ontgraven rode lava uit tijdelijk depot	m3	1.831,00	V		
304460	Ontgraven zandcementstabilisatie uit tijdelijk depot	m3	1.312,00	V		
31	**AANBRENGEN FUNDERINGSLAGEN**					
311	**AANBRENGEN RODE LAVA**					
311010	Aanbrengen rode lava t.p.v. rioolsleuf, d=ca. 0,50m	m2	700,00	V		
311020	Aanbrengen rode lava t.p.v. sleuf kolkaansluiting, d=ca. 0,50m	m2	640,00	V		
311030	Aanbrengen rode lava t.p.v. sleuf OV-kabel, d=ca. 0,50m	m2	300,00	V		
311040	Aanbrengen rode lava t.p.v. cunet Groenezoom, d=ca. 0,50m	m2	195,00	V		
312	**AANBRENGEN ZANDCEMENTSTABILISATIE**					
312010	Aanbrengen laag zandcement t.p.v. rioolsleuf, d=ca. 0,50m	m2	1.500,00	V		
312020	Aanbrengen laag zandcement t.p.v. sleuf kolkaansluiting, d=ca. 0,50m	m2	780,00	V		
312030	Aanbrengen laag zandcement t.b.v. sleuf OV-kabel, d=ca. 0,50m	m2	400,00	V		
312040	Aanbrengen laag zandcement t.p.v. cunet erven, d=ca. 0,50m	m2	180,00	V		
313	**AANBRENGEN BETONGRANULAAT**					
313010	Leveren en aanbrengen wegenbouwdoek, 60 kN	m2	2.750,00	V		
313020	Leveren en aanbrengen betongranulaat 0/31,5, d=0,25m	m2	2.750,00	V		
314	**AANBRENGEN STRAATLAAG**					
314010	Leveren en aanbrengen straatlaag, d=50mm	m2	9.450,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
32	**AANBRENGEN KANTOPSLUITINGEN**					
320	**PASMAKEN BETONBANDEN**					
320010	Pasmaken betonbanden	EUR		N		
321	**AANBRENGEN OPSLUITBANDEN**					
3211	Aanbrengen opsluitbanden 60 x 200 mm					
321110	Aanbrengen opsluitbanden 60x200mm, grijs	m	130,00	V		
321120	Aanbrengen opsluitbochtbanden 60x200mm, grijs	m	3,93	V		
321130	Aanbrengen opsluitbanden 60x200mm, grijs	m	1.350,00	V		
321140	Aanbrengen opsluitbochtbanden 60x200mm, grijs	m	11,00	V		
321150	Leveren en aanbrengen opsluithoekstuk 60x200mm, 90°, grijs	m	13,00	V		
3212	Aanbrengen opsluitbanden 100 x 200 mm					
321210	Aanbrengen opsluitbanden 100x200mm, grijs	m	100,00	V		
321220	Aanbrengen opsluitbochtbanden 100x200mm, grijs	m	78,00	V		
321230	Aanbrengen opsluithoekstuk 100x200mm, 90°, grijs	m	28,00	V		
321240	Aanbrengen gazonbanden 100x200mm, grijs, hergebruik	m	25,00	V		
3213	Aanbrengen opsluitbanden 150 x 250 mm					
321310	Aanbrengen opsluitbanden 150x250mm, grijs	m	1.100,00	V		
321320	Aanbrengen opsluitbochtbanden 150x250mm, grijs	m	154,65	V		
321330	Aanbrengen opsluithoekstuk 150x250mm, 90°, grijs	m	54,00	V		
322	**AANBRENGEN TROTTOIRBANDEN**					
3221	Aanbrengen trottoirbanden 130/150 x 250 mm					
322110	Aanbrengen trottoirband 130/150x250, grijs	m	600,00	V		
322120	Aanbrengen trottoirbochtbanden 130/150x250, grijs	m	128,66	V		
322130	Aanbr. trottoirhoekblok 130/150x250mm, R=0,30m 90° inw., grijs	m	5,65	V		
322140	Aanbrengen inritperronband 130/150x250mm	m	3,00	V		
322150	Aanbrengen inritverloopbanden 130/150x250mm, grijs	m	4,00	V		
322160	Aanbrengen verloopbanden 130/150x250mm, grijs	m	2,00	V		
3222	Aanbrengen trottoirbanden 480/500 x 160 mm					
322210	Aanbrengen trottoirband 480/500x160mm, grijs	m	170,00	V		
322220	Aanbrengen trottoirband 480/500x160mm puntstuk R=0,60m, grijs	m	2,85	V		
322230	Aanbrengen trottoirhoekstuk 480/500x160mm, 90° inw. , grijs	m	4,00	V		
322240	Aanbrengen inritverloopband 480/500x160mm, grijs	m	2,00	V		
323	**AANBRENGEN INRITBANDEN**					
323010	Aanbrengen inritbanden 750x180x500mm	m	26,50	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
324	**AANBRENGEN SCHIJNGOTEN**					
324010	Aanbrengen schijngoot 4 strek, kf, bruin	m	430,00	V		
33	**AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDINGEN**					
331	**AANBRENGEN STRAATBAKSTENEN**					
331010	Aanbrengen straatbakstenen, df, roodbruin, hergebruik	m2	930,00	V		
332	**AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN**					
332010	Aanbrengen betonstraatstenen, kf, keper, rood	m2	2.200,00	V		
332020	Aanbrengen betonstraatstenen, kf, keper, bruin	m2	2.175,00	V		
332030	Aanbrengen betonstraatstenen, kf, elleboog, grijs	m2	60,00	V		
332040	Aanbrengen betonstraatstenen, kf, elleboog, zwart, b=1,5-3,0m	m2	480,00	V		
332050	Aanbrengen betonstraatstenen, kf, elleboog, zwart, b>3,0m	m2	1.070,00	V		
332070	Aanbrengen betonstraatstenen, kf, halfsteens, bruin	m2	1.550,00	V		
332080	Aanbrengen betonstraatstenen, kf, elleboog, wit	m2	2,00	V		
332090	Aanbrengen betonstraatstenen, drempel, wit en zwart	m2	18,00	V		
332100	Aanbrengen bss, kf, halfsteens, zwart	m2	25,00	V		
332110	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating, bss, kf, wit	m	420,00	V		
332120	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating, bss, kf wit/zwart	m	624,00	V		
333	**AANBRENGEN BETONTEGELS**					
333010	Aanbrengen betontegels 300x300x45mm, grijs	m2	796,00	V		
333020	Aanbrengen stroomlaag van betontegels 300x300x60mm, grijs	m	430,00	V		
333030	Aanbrengen noppentegels 300x300x60/65mm, wit	st	8,00	V		
333040	Aanbrengen geleidelijntegels 300x300x60/65mm, wit	st	8,00	V		
333050	Aanbrengen P-tegels 300x300x80mm, zwart	st	100,00	V		
333060	Aanbrengen symbooltegel rolstoel 300x300x60mm, zwart	st	1,00	V		
333070	Aanbrengen symbooltegel mini-container 300x300x80mm, zwart	st	3,00	V		
333080	Aanbr. tegel 300x300x80mm, burgerparticipatie adoptiegroen	st	3,00	V		
333090	Aanbrengen tegel 300x300x80mm, mozaiektegel	st	1,00	V		
334	**AANBRENGEN GRASBETONTEGELS**					
334010	Aanbrengen grasbetontegels	m2	365,00	V		
34	**HERSTRATEN VERHARDING**					
340010	Herstraten aansluitingen particuliere verhardingen	EUR		N		
35	**LEVEREN FUNDERINGS- EN BESTRATINGSMATERIAAL**					
351	**LEVEREN FUNDERINGSMATERIAAL**					
351010	Leveren cement voor gebonden funderingen.	ton	18,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
352	**LEVEREN BESTRATINGSMATERIAAL**					
3521	Leveren straatbakstenen					
352110	Leveren straatbakstenen, dikformaat, roodbruin	st	2.300,00	V		
3522	Leveren betonstraatstenen					
352210	Leveren betonstraatstenen, kf, Baleno rood 235	st	99.800,00	V		
352220	Leveren betonstraatstenen, kf, Baleno rood 235, bisschopsmuts	st	2.700,00	V		
352230	Leveren betonstraatstenen, kf, Baleno bruin 350	st	171.150,00	V		
352240	Leveren betonstraatstenen, kf, Baleno bruin 350, bisschopsmuts	st	3.150,00	V		
352250	Leveren betonstraatstenen, kf, Baleno grijs 050	st	2.750,00	V		
352260	Leveren betonstraatstenen, kf, Baleno zwart 150	st	73.570,00	V		
352280	Leveren betonstraatstenen, kf, Standaar wit 051	st	3.065,00	V		
3523	Leveren betontegels					
352310	Leveren betontegels 300x300x45mm, grijs	st	8.220,00	V		
352320	Leveren betontegels 150x300x45mm, grijs	st	1.265,00	V		
352330	Leveren betontegels 300x300x60mm, grijs	st	1.440,00	V		
352340	Leveren noppentegels 300x300x60/65mm, wit	st	8,00	V		
352350	Leveren geleidelijntegels 300x300x60/65mm, wit	st	8,00	V		
352360	Leveren P-tegels 300x300x80mm, zwart	st	100,00	V		
352370	Leveren symbooltegel rolstoel 300x300x60mm, zwart	st	1,00	V		
352380	Leveren symbooltegel mini-container 300x300x80mm, zwart	st	3,00	V		
3524	Leveren grasbetontegels					
352410	Leveren grasbetontegels	m2	365,00	V		
353	**LEVEREN BETONBANDEN**					
3531	Leveren opsluitbanden 60 x 200mm					
353110	Leveren bochtband - opsluitband 60x200mm, grijs, R=1,0m	st	3,00	V		
353120	Leveren rechte opsluitband 60x200mm, grijs	st	1.350,00	V		
353130	Leveren bochtband - opsluitband 60x200mm, grijs, R=10,0m	st	13,00	V		
353140	Leveren hulpstuk - opsluitband 60x200mm, grijs, hoekstuk 90°	st	25,00	V		
3532	Leveren opsluitbanden 100 x 200mm					
353210	Leveren rechte opsluitband 100x200mm, grijs	st	100,00	V		
353220	Leveren bochtband - opsluitband 100x200mm, grijs, R=div.	st	85,00	V		
353230	Leveren hulpstuk - opsluitband 100x200mm, grijs, hoekstuk 90°	st	35,00	V		
353240	Leveren rechte gazonband van beton, 100x200mm	st	13,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3533	Leveren opsluitbanden 150 x 250mm					
353310	Leveren rechte opsluitband 150x250mm, grijs	st	1.100,00	V		
353320	Leveren bochtband - opsluitband 150x250mm, grijs, R=div.	st	197,00	V		
353330	Leveren hulpstuk - opsluitband 150x250mm, grijs, hoekstuk 90°	st	60,00	V		
3534	Leveren trottoirbanden 130/150 x 250 mm					
353410	Leveren rechte trottoirband 130/150x250mm, grijs	st	600,00	V		
353420	Leveren bochtband - trottoirband 130/150x250mm, grijs, R=div.	st	193,00	V		
353430	Leveren hulpstuk -trottoirband 130/150x250mm, hoekblok	st	12,00	V		
353440	Leveren hulpstuk - trottoirband 130/150x250mm, inritperronband	st	4,00	V		
353450	Leveren hulpstuk - trottoirband 130/150x250mm, inritverloopband	st	4,00	V		
353460	Leveren hulpstuk - trottoirband 130/150x250mm, verloopbanden	st	2,00	V		
3535	Leveren trottoirbanden 480/500 x 160 mm					
353510	Leveren rechte trottoirband 480/500x160mm, grijs	st	170,00	V		
353520	Leveren hulpstuk - trottoirband 480/500x160mm, puntstuk	st	6,00	V		
353530	Leveren hulpstuk - trottoirband 480/500x160mm, hoekstuk	st	2,00	V		
353540	Leveren hulpstuk - trottoirband 480/500x160mm, inritverloopband	st	2,00	V		
3536	Leveren inritbanden					
353610	Leveren inritbanden van beton 750x180x500mm	m	26,50	V		
36	**TIJDELIJKE ONTSLUITINGEN**					
360010	Aanbrengen tijdelijke ontsluiting Zuringveld-Wikkeveld	EUR		N		
360020	Aanbrengen tijdelijke ontsluiting Papaverveld-Klaverveld	EUR		N		
360030	Aanbrengen tijdelijke ontsluiting Papaverveld-Klaverveld	EUR		N		
4	**STRAATMEUBILAIR**					
41	**VERWIJDEREN STRAATMEUBILAIR**					
411	**VERWIJDEREN AFVALBAKKEN**					
411010	Verwijderen en vervoeren afvalbak	st	1,00	V		
411020	Verwijderen en vervoeren hondenbak, incl. informatiebord	st	2,00	V		
412	**VERWIJDEREN ANTI-PARKEERPALEN**					
412010	Opnemen en vervoeren betonnen poef	st	8,00	V		
413	**VERWIJDEREN BEBORDING**					
413010	Verwijderen en vervoeren verkeersbordpalen	st	6,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
413020	Verwijderen en vervoeren verkeersborden op paal	st	8,00	V		
413030	Verwijderen en vervoeren verkeersborden op lichtmast	st	6,00	V		
413040	Verwijderen en afvoeren verkeersborden op paal	st	1,00	V		
413050	Verwijderen en afvoeren verkeersborden op lichtmast	st	1,00	V		
414	**VERWIJDEREN BESCHERMBEUGEL**					
414010	Verwijderen en vervoeren beschermbeugel lichtmast	st	2,00	V		
415	**VERWIJDEREN HEK / VOETGANGERSSLUIS**					
415010	Verwijderen en afvoeren houten schrikhek	st	5,00	V		
415020	Verwijderen en vervoeren stalen hekwerk voetgangerssluis	st	4,00	V		
416	**VERWIJDEREN PALEN**					
416010	Opbreken en afvoeren vaste paal, staal	st	2,00	V		
416020	Opbreken en afvoeren vaste paal, hout	st	46,00	V		
416030	Opbreken en afvoeren vaste paal, beton	st	6,00	V		
417	**VERWIJDREN PLANTENSCHALEN**					
417010	Opnemen en verwerken plantenschaal	st	2,00	V		
418	**VERWIJDEREN ZITMEUBILAIR**					
418010	Verwijderen en afvoeren zitbank, kunststof	st	1,00	V		
418020	Opnemen en vervoeren zitbank beton-hout	st	1,00	V		
419	**VERWIJDEREN SPEELPLAATS**					
419010	Verwijderen en afvoeren speeltoestel	st	1,00	V		
419020	Verwijderen valdempende ondergrond-vloeren, kunstgras	m2	60,00	V		
42	**AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR**					
421	**AANBRENGEN AFVALBAKKEN**					
421010	Aanbrengen afvalbak	st	1,00	V		
421020	Aanbrengen hondenbakken, incl. informatiebord	st	2,00	V		
421030	Leveren en aanbrengen afvalbak	st	1,00	V		
422	**AANBRENGEN ANTI-PARKEERPALEN**					
422010	Aanbrengen betonnen poef	st	8,00	V		
423	**AANBRENGEN BEBORDING**					
423010	Aanbrengen verkeersbordpalen, L=3,30m	st	9,00	V		
423020	Leveren verkeersbordpaal, L=3,30m	st	3,00	V		
423030	Leveren en aanbrengen verkeersbordpalen, L=3,90m	st	3,00	V		
423040	Leveren en aanbrengen verkeersborden, paal	st	8,00	V		
423050	Leveren en aanbrengen verkeersborden, lichtmast	st	1,00	V		
423060	Aanbrengen verkeersborden, paal	st	8,00	V		
423070	Aanbrengen verkeersborden, lichtmast	st	6,00	V		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
424	**AANBRENGEN BESCHERMBEUGEL**					
424010	Aanbrengen beschermbeugel lichtmast	st	1,00	V		
425	**AANBRENGEN HEK / VOETGANGERSSLUIS**					
425010	Aanbrengen hek voetgangerssluizen	st	4,00	V		
426	**AANBRENGEN PALEN**					
426010	Lev. en aanbr. houten diamantkoppaal, reflectoren	st	27,00	V		
427	**AANBRENGEN PLANTENSCHALEN**					
427010	Plaatsen plantenschaal	st	2,00	V		
428	**AANBRENGEN ZITMEUBILAIR**					
428020	Aanbrengen zitmeubilair, bank, beton-hout	st	1,00	V		
428030	Leveren en aanbrengen zitmeubilair, bank, beton-hout	st	2,00	V		
5	**OPENBARE VERLICHTING, KABELS EN LEIDNGEN**					
51	**GRONDWERK**					
510010	Grond ontgraven t.b.v. sleuf grondkabel	m	1.770,00	V		
510020	Aanvullen sleuf t.b.v. sleuf grondkabel	m	1.770,00	V		
52	**VERWIJDEREN OPENBARE VERLICHTING**					
521	**VERWIJDEREN VERLICHTINGSOBJECTEN**					
521010	Verwijderen en afvoeren lichtmasten, h=5,0m	st	26,00	V		
521020	Verwijderen en afvoeren lichtmasten, h=6,0m	st	18,00	V		
522	**VERWIJDEREN GRONDKABEL**					
522010	Verwijderen en afvoeren grondkabel, OV	m	1.770,00	V		
53	**AANBRENGEN OPENBARE VERLICHTING**					
531	**AANBRENGEN GRONDKABEL**					
531010	Leveren en aanbrengen energiegrondkabel, 3x2,5mm	m	325,00	V		
531020	Leveren en aanbrengen energiegrondkabel, 3x4mm	m	275,00	V		
531030	Leveren en aanbrengen energiegrondkabel, 3x6mm	m	185,00	V		
531040	Leveren en aanbrengen energiegrondkabel, 3x10mm	m	985,00	V		
531050	Aansluiten grondkabel	st	84,00	V		
532	**AANBRENGEN VERLICHTINGSOBJECTEN**					
532010	Aanbrengen verlichtingsobject	st	42,00	V		
532020	Leveren mast	st	42,00	V		
532030	Leveren verlichtingsarmatuur	st	42,00	V		
532040	Leveren en aanbrengen aansluitvoorziening	st	42,00	V		
54	**MANTELBUIZEN**					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
540010	Leveren en aanbrengen mantelbuis	st	3,00	V		
6	**GROENVOORZIENINGEN**					
60	**OPRUIMEN GROEN**					
601	**BOMEN**					
601010	Verwijderen en afvoeren bomen 0-25 cm t.p.v. K&L	st	1,00	V		
601020	Verwijderen en afvoeren bomen 25-50 cm t.p.v. K&L	st	4,00	V		
601030	Verwijderen en afvoeren bomen 50-75 cm t.p.v. K&L	st	2,00	V		
601040	Verwijderen en afvoeren bomen 25-50 cm	st	1,00	V		
602	**BEPLANTING**					
602010	Verwijderen en afvoeren begroeiing, h<1,0m	are	15,00	V		
602020	Verwijderen en afvoeren begroeiing, 1,0<h<5,0m	are	1,00	V		
603	**GRAS**					
603010	Maaien gras	are	21,00	V		
603020	Frezen gras	are	21,00	V		
603030	Schonen terrein	EUR		N		
62	**CULTUURTECHNISCH GRONDWERK**					
622	**BEWERKEN GROND**					
622010	Frezen, plant voorbereiding voor aanplant	are	22,00	V		
63	**AANLEG GROENVOORZIENINGEN**					
630	**KEUREN PLANTMATERIAAL**					
630010	Controle beplanting t.b.v. overname kwaliteit	EUR		N		
631	**BOMEN**					
6310	<u>Lossen en inkuilen bomen</u>					
631010	Lossen en zo nodig inkuilen bomen met kluit in het bijzijn van directievoerder groen	st	16,00	V		
6311	<u>Grondverbetering bomen</u>					
631110	Plantgat verbeteren t.b.v. te planten bomen	st	11,00	V		
631120	Leveren ongebonden steenmengsel, bomengranulaat	ton	30,00	V		
631130	Aanbrengen bomengranulaat, d=0,70 m	m3	18,00	V		
631140	Leveren en aanbrengen inlage van kunststof	m2	50,00	V		
631150	Leveren en aanbrengen wortelweringsscherm	m	10,00	V		
631160	Leveren en aanbrengen bomengrond	m3	40,00	V		
631180	Lev. en aanbr. beluchtingssysteem groeiplaats boom	st	16,00	V		
6312	<u>Planten bomen in groenvoorziening</u>					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
631210	Maken plantgat t.b.v. de te planten bomen, klei	st	11,00	V		
631220	Maken plantgat t.b.v. de te planten bomen, bomengrond	st	5,00	V		
631230	Planten bomen 12-14 (met kluit)	st	6,00	V		
631240	Planten bomen 18-20 (met kluit)	st	10,00	V		
631250	Lev. en aanbr. bovengrondse boomverankering	st	16,00	V		
631260	Leveren en aanbrengen gietrand	st	16,00	V		
6313	Nazorg bomen					
631310	Nazorg bomen	EUR		N		
632	**SIERPLANTSOEN**					
6321	Lossen en zo nodig inkuilen sierplantsoen / heesters					
632110	Lossen en zo nodig inkuilen heesters	st	9.540,00	V		
6322	Voorbereidende werkzaamheden					
632210	Maken plantgat	st	9.540,00	V		
6323	Planten sierplantsoen / heesters					
632310	Planten van sierplantsoen, heesters	st	9.492,00	V		
632320	Planten van sierplantsoen, fruitheesters	st	48,00	V		
6324	Nazorg sierplantsoen					
632410	Nazorg sierplantsoen/heesters	EUR		N		
633	**GRAS- EN KRUIDENVEGETATIES**					
6331	Aanleggen gazon					
633110	Aanleggen gazon	are	14,75	V		
634	**BOL- EN KNOL GEWASSEN**					
634210	Planten van bolgewassen	st	51.000,00	V		
64	**ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN**					
641	**SIERPLANTSOEN**					
6411	Onkruidvrij houden nieuwe plantvakken					
641110	Onkruidvrij maken beplantingsvak, nieuwe plantvakken	m2	11.400,00	V		
6412	Onkruidvrij houden bestaande (gerooide) plantvakken					
641210	Onkruidvrij maken beplantingsvak, bestaande plantvakken	m2	4.680,00	V		
6413	Overig groenwerk					
641310	Verwijderen en afvoeren blad	are	80,00	V		
642	**GRAS- EN KRUIDENVEGETATIES**					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
6421	Onderhoud gazon					
642110	Maaien gazon (eerste maaibeurt na aanleg)	are	51,50	V		
642120	Maaien gazon na aanleg, voor oplevering	are	103,00	V		
642130	Maaien grasveld, na oplevering	are	1.236,00	V		
642140	Maaien grasveld, standaard beheer	are	1.286,40	A		
642150	Bijmaaien rondom bomen, na oplevering	st	804,00	V		
642160	Verwijderen en afvoeren blad	are	154,50	V		
8	**WERKZAAMHEDEN ALGEMENE AARD**					
80	**VERKEERSMAATREGELEN**					
800010	Opstellen verkeerstekening(en)	EUR		N		
800020	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg	EUR		N		
800030	Toepassen omleidingsroutes	EUR		N		
800040	Toepassen tekstborden	st	10,00	V		
81	**TIJDELIJKE VOORZIENINGEN**					
810010	Toepassen platen of schotten (voetgangers)	EUR		N		
810020	Toepassen rijplatenbaan	EUR		N		
810040	Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen, diam. 0-30 cm	st	15,00	V		
810050	Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen, diam. 30-50 cm	st	39,00	V		
810060	Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen, diam 50-80 cm	st	25,00	V		
810070	Inrichten, instandhouden en verwijderen depot	EUR		N		
82	**AANLEVEREN PLANNEN**					
820010	Straatwerkplan	EUR		N		
820020	Plan vrijkomende materialen	EUR		N		
820030	VGM-plan uitvoeringsfase	EUR		N		
820040	Kwaliteitsplan	EUR		N		
820050	Werkplanning	EUR		N		
820060	Faseringsplan	EUR		N		
820070	Bemalingsplan	EUR		N		
820080	Onderhoudsplan groenvoorzieningen	EUR		N		
83	**COMMUNICATIE**					
830010	Omgevingsmanagement	EUR		N		
830020	Communiceren met derden. Nutsbedrijven	EUR		N		
830030	Communiceren met derden, overige belanghebbenden	EUR		N		
84	**KABELS EN LEIDINGEN**					
840010	Graven proefsleuf (WIBON)	EUR		N		
840020	Graven proefsleuf (op aanwijs directie)	m	50,00	V		
840030	Ondersteunen/ophangen kabels en leidingen	EUR		N		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
85	**INZAMELEN HUISVUIL**					
850010	Inzameling huishoudelijk afval	EUR		N		
86	**REVISIEGEGEVENS**					
860010	Inmeten en verwerken revisiegegevens (algemeen)	EUR		N		
860020	Inmeten, verwerken en aanleveren revisiegegevens, OV	EUR		N		
87	**INZET BEGELEIDING OCE**					
870010	Inzetten van werknemer, senior OCE deskundige	EUR		N		
870020	Inzetten van werknemer, OCE deskundige	EUR		N		
870030	Inzetten van werknemer, assistent OCE deskundige	EUR		N		
88	**INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL**					
881	**INZETTEN WERKNEMERS**					
881010	Inzetten werknemer. Opperman of grondwerker	uur	40,00	V		
881020	Inzetten werknemer. Stratenmaker incl. bus	uur	40,00	V		
883	**INZETTEN MATERIEEL**					
883010	Inzetten hydraulische graafmachine	uur	40,00	V		
883020	Inzetten vrachtauto	uur	40,00	V		
883030	Inzetten wiellader	uur	40,00	V		
	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	KLIC-melding (graafmelding)	EUR		N		
910040	.....	EUR		N		
910050	.....	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 t.b.v. kleine leveringen en werkzaamheden	EUR	5.000,00	V		
96	**BIJDRAGEN**					
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N		
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen					
	Gedaan te					
	De					
	De inschrijver(s),					

BOOT: INGENIEURS MET EEN VERHAAL

Een toekomstbestendige leefomgeving. Dat is het verhaal van BOOT. De ingenieurs van BOOT zijn actief binnen alle facetten van onze leefomgeving en leveren integrale advies- en managementdiensten. Jij kunt ons dan ook inzetten om projecten van A tot Z te regelen. Wij onderscheiden ons door onze risicogerichte aanpak, effectieve toepassing van data, circulaire denkkracht. En vooral: door onze mensen. Mensen vormen de kern van elk bedrijf, maar bij BOOT nog meer. Hoe verschillend ook, ze werken pragmatisch, nieuwsgierig en vooral sámen. Elke medewerker werkt met de kracht én ambitie van een compleet team achter zich.

De ingenieurs van BOOT: daar zit een verhaal achter.

Plesmanstraat 5
Veenendaal
0318 - 527 600

Postbus 509
3900 AM
Veenendaal

info@buroboot.nl
www.buroboot.nl

BOOT organiserend ingenieursburo bv. Alle opdrachten worden aanvaard en uitgevoerd overeenkomstig de AV-BOOT 2018.