

**NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:
C2020-006**

Tot en met vrijdag 16 juni is gelegenheid geweest tot het stellen van vragen en het maken van opmerkingen op bestek C2020-006, versie 2-0, d.d. 01-06-2023.

De wijzigingen op het bestek zijn verwerkt in deze nota van inlichtingen.

Zie voor de vragen en antwoorden de bijlage C2020-006 V&A NvI

In aanvulling op de wijzigingen als gevolg van de gestelde vragen zijn de volgende wijzigingen door de opdrachtgever opgenomen in deze nota van inlichtingen:

Deel 1

Geen wijzigingen

Deel 2.1

Bijlage 08C - Inschrijfstaat bijgewerkt en toegevoegd bij deze nota van inlichtingen

Bijlage 11 - Volgt na gunning

Bijlage 12 - toegevoegd bij deze nota van inlichtingen

Deel 2.2 Perceel 1

Post 111010
Vervallen.

Post 111020
Vervallen.

Post 111030
Vervallen.

Post 111040
Vervallen.

Post 111050
Opstellen werkplan bomen is toegevoegd.

Post 111060
Boombescherming middels bouwhekken, 3 hekken per boom is toegevoegd.

Post 111070
Boombescherming middels bouwhekken, 4 hekken per boom is toegevoegd.

Post 213210
Meerprijs voor grond zuigen bij groeiplaats bestaande bomen is toegevoegd.

Deel 2.2 Perceel 2

Post 111010
Vervallen.

Post 111020
Vervallen.

Post 111030
Opstellen werkplan bomen is toegevoegd.

Post 111040
Boombescherming middels bouwhekken, 3 hekken per boom is toegevoegd.

Post 111050

Boombescherming middels bouwhekken, 4 hekken per boom is toegevoegd.

Post 213010

Meerprijs voor grondzuigen bij groeiplaats bestaande bomen is toegevoegd.

Post 821030

Inzetten van ETT bij werkzaamheden bestaande bomen is toegevoegd.

Deel 3

Geen wijzigingen

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

03 KWALITEITSBORGING

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren onlosmakelijk tot het bestek:

08C Inschrijfstaat archeologisch onderzoek;

11 Ontwerp pompgemaal door Curo - DEZE IS NOG NIET BESCHIKBAAR EN VOLGT;

12 Polis CAR-verzekeing opdrachtgever.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
111010								Deze post is vervallen		
111020								Deze post is vervallen		
111030								Deze post is vervallen		
111040								Deze post is vervallen		
111050								Post toegevoegd		
111050	515599							Opstellen werkplan bomen. Betreft: opstellen van werkplan bescherming van bomen en werken in de nabijheid van de handhaven bomen Werkplan op te stellen conform hoofdstuk 2.10 van het Handboek Bomen 2022 Werkplan ter goedkeuring in .pdf-formaat indienen bij de directie Werkzaamheden nabij bestaande bomen mogen pas starten nadar dit werkplan is goedgekeurd	EUR	N
111060								Post toegevoegd		
111060	101601							Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting. Betreft: toepassen van bouwhekken als boombescherming bij bestaande te handhaven bomen middels 3 hekken per boom Bouwhek met voet voorzien van bomenposter "Werken rond bomen" Kunststof voet Aantal bouwhekken: 72 st Hoogte: ten minste 2 m	st	24,00 V
		2								
			4							
111070								Post toegevoegd		
111070	101601							Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting. Betreft: toepassen van bouwhekken als boombescherming bij bestaande te handhaven bomen middels 4 hekken per boom Bouwhek met voet voorzien van bomenposter "Werken rond bomen" Kunststof voet Aantal bouwhekken: 76 st Hoogte: ten minste 2 m	st	19,00 V
		2								
			4							
120140								Deze post is vervallen		
2132								<u>Grond zuigen</u>		
213210								Post toegevoegd		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
213210	510503						Grond zuigen uit de groeiplaats van een boom. Betreft: meerprijs voor het wegzuigen van grond bij bestaande te handhaven bomen t.o.v. ontgraven grond Situering: bestaande te handhaven bomen binnen het werkgebied Hoeveelheid te zuigen grond per boom: 5 m3 De m3 zijn inbegrepen in de reguliere ontgraving-, vervoeren-, afvoer- en verwerkingsposten Zuigen tot een diepte van: gemiddeld 0,50 m Grondsoort: zand en/of humushoud zand Groeiplaats is bereikbaar vanaf de openbare weg	m3	215,00 V	
		1								
			1							
				1						
214010							Deze post is vervallen			
214020							Deze post is vervallen			
711110							Post aangepast, breedte aangepast naar 0,75 m, hoeveelheid resultaatsverplichting is aangepast			
711110	510702						Aanbrengen wortelscherm. Betreft: leveren en aanbrengen wortelgeleidingsscherm Situering: bij nieuw te planten bomen waar boomplaatsverbetering is aangebracht Langs aan te brengen beplanting of boom Breedte sleuf: 0,10 tot 0,20 m; diepte sleuf in overeenstemming met aan te brengen wortelscherm	st	160,00 V	
		2								
			1				Wortelscherm DEEPROOT Polypropyleen platen Totale hoogte 1,20 m Type: LR120, breedte 0,75 m, hoogte 1,20 m	st		160,00 L
821030							Post is aangepast, ETT dient bij alle werkzaamheden nabij bestaande bomen aanwezig te zijn, aantal uren bijgewerkt naar 80			
821030	100501						Inzetten van werknemer. Betreft: bomenwacht, toetst en adviseert alle in het werk cultuurtechnische items, waaronder: - Bij alle werkzaamheden nabij te handhaven bomen dient een European Tree-Technician aanwezig te zijn - Bij verwijdering van wortels dikker dan 50 mm dient een European Tree-Technician aanwezig te zijn, om te bepalen dat de verwijdering van de wortels mogelijk is - De bomenwacht toetst de geplaatste boombeschermingsmaatregelen - De bomenwacht toetst de watergeefvoorziening t.b.v. bronnering / bestaande bomen De bomenwacht moet dit schriftelijk vastleggen, en rapporteren aan de directie. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: European Tree-Technician	uur	80,00 V	
			1							
8304							<u>Tijdelijke verkeersmaatregelen</u>			
830410							Post toegevoegd, opstellen tekeningen verkeersmaatregelen afzettingen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
830410	623002						Opstellen verkeerstekening(en). Betreft: maken van tekeningen t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen kosten voor omleiding, fasering en bereikbaarheid dienen toegekend te worden aan bestekspostnr. 910020 Betreft het uitwerken van afzettingen t.b.v. uitvoering van het werk Aantal uit te werken fases: afhankelijk van fasering aannemer Tekeningen op schaal 1:500, formaat A0, in kleur, digitaal aan te leveren in .pdf-formaat Ondergronden digital beschikbaar in DWG formaat	EUR		N
830420							Post toegevoegd, toepassen afzettingen			
830420	620103						Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: alle voor het werk benodigde verkeersmaatregelen/afzettingen gedurende de looptijd van het werk Verkeersmaatregelen omvatten het plaatsen, instandhouden en zo nodig verplaatsen van afzettingen, waarschuwings- en verkeersborden Maatregelen uitvoeren conform CROW-publicatie 96b en tekeningen opgesteld volgens bestekspostnr. 830410 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
950060							Post toegevoegd, kosten voor beschermingsmaatregelen t.b.v. Wet Natuurbescherming			
950060	100301						Stelpost beschermingsmaatregelen t.b.v. WnB. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Kosten voor het treffen van de beschermingsmaatregelen t.b.v. Wet Natuurbescherming conform het opgestelde Plan van Aanpak Wet natuurbescherming uitvoeringsfase	EUR	5.000,00	V

2.2. NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
111010							Deze post is vervallen			
111020							Deze post is vervallen			
111030							Post toegevoegd			
111030	515599						Opstellen werkplan bomen. Betreft: opstellen van werkplan bescherming van bomen en werken in de nabijheid van de handhaven bomen Werkplan op te stellen conform hoofdstuk 2.10 van het Handboek Bomen 2022 Werkplan ter goedkeuring in .pdf-formaat indienen bij de directie Werkzaamheden nabij bestaande bomen mogen pas starten nadar dit werkplan is goedgekeurd	EUR		N
111040							Post toegevoegd			
111040	101601						Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting. Betreft: toepassen van bouwhekken als boombescherming bij bestaande te handhaven bomen middels 3 hekken per boom Bouwhek met voet voorzien van bomenposter "Werken rond bomen" Kunststof voet Aantal bouwhekken: 3 st Hoogte: ten minste 2 m	st	1,00	V
		2								
			4							
111050							Post toegevoegd			
111050	101601						Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting. Betreft: toepassen van bouwhekken als boombescherming bij bestaande te handhaven bomen middels 4 hekken per boom Bouwhek met voet voorzien van bomenposter "Werken rond bomen" Kunststof voet Aantal bouwhekken: 16 st Hoogte: ten minste 2 m	st	4,00	V
		2								
			4							
120140							Deze post is vervallen			
213020							Post toegevoegd			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
213020	510503		1					Grond zuigen uit de groeiplaats van een boom. Betreft: meerprijs voor het wegzuigen van grond bij bestaande te handhaven bomen t.o.v. ontgraven grond Situering: bestaande te handhaven bomen binnen het werkgebied Hoeveelheid te zuigen grond per boom: 5 m3 De m3 zijn inbegrepen in de reguliere ontgraving-, vervoeren-, afvoer- en verwerkingsposten Zuigen tot een diepte van: gemiddeld 0,50 m Grondsoort: zand en/of humushoud zand Groeiplaats is bereikbaar vanaf de openbare weg	m3	25,00	V
821030								Post is toegevoegd, ETT dient bij alle werkzaamheden nabij bestaande bomen aanwezig te zijn			
821030	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: bomenwacht, toetst en adviseert alle in het werk cultuurtechnische items, waaronder: - Bij alle werkzaamheden nabij te handhaven bomen dient een European Tree-Technician aanwezig te zijn - Bij verwijdering van wortels dikker dan 50 mm dient een European Tree-Technician aanwezig te zijn, om te bepalen dat de verwijdering van de wortels mogelijk is - De bomenwacht toetst de geplaatste boombeschermingsmaatregelen - De bomenwacht toetst de watergeefvoorziening t.b.v. bronnering / bestaande bomen De bomenwacht moet dit schriftelijk vastleggen, en rapporteren aan de directie. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: European Tree-Technician	uur	10,00	V
950030								Post toegevoegd, kosten voor beschermingsmaatregelen t.b.v. Wet Natuurbescherming			
950030	100301		9					Stelpost beschermingsmaatregelen t.b.v. WnB. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Kosten voor het treffen van de beschermingsmaatregelen t.b.v. Wet Natuurbescherming conform het opgestelde Plan van Aanpak Wet natuurbescherming uitvoeringsfase	EUR	500,00	V

3. BEPALINGEN

22 GRONDWERKEN

22 02 EISEN EN UITVOERING - GRONDWERKEN

22 02 15 ARCHEOLOGIE

- 01 Het werk dient onder actieve archeologische begeleiding plaats te vinden, dit op basis van het programma van eisen (bijlage 08B van dit bestek) en het protocol 4004 van de BRL SIKB 4000.
- 02 Door het uitvoeren van archeologische werkzaamheden kan er stagnatie optreden tijdens de grondwerkzaamheden. Bij de inschrijving moet de aannemer aangeven (zie inschrijvingsleidraad paragraaf 6.3.2) op welke wijze de werkzaamheden van dit project zullen worden ingericht en uitgevoerd, zodat er tijdens de uitvoering minimale stagnatie als gevolg van archeologie zal plaatsvinden.

Een stagnatie van ten hoogste 2 uur per dag wordt niet verrekend. Bij aantoonbare stagnatie van 3 tot 4 uur per dag wordt een halve dag verrekend. Bij stagnatie van 5 tot 8 uur per dag wordt een hele dag verrekend. Stagnatie volgens bestekspost 214030 wordt verrekend in situaties waarin stilstand door archeologie meer bedraagt dan 2 uur op een dag.
- 03 Aannemer dient een gedetailleerd werkplan (plan van aanpak) overeenkomstig UAV 2012 paragraaf 26 lid 06. Het plan van aanpak archeologie moet ten minste voldoen aan de volgende eisen:
 - een omschrijving geven van hoe de aannemer grondwerkzaamheden (onder begeleiding en volgens protocol etc) gaat uitvoeren.
 - een omschrijving op welke wijze aannemer omgaat met archeologische vondsten en sporen die nader onderzocht moeten worden.

Behoort bij: C2020-006

Centrumplan Haps

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	PERCEEL 1 - CENTRUMPLAN/ HERINRICHTING KERKSTRAAT TE HAPS				
1	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
11	ALGEMEEN				
111	TOEPASSEN BOOMBESCHERMING				
111050	Opstellen werkplan bomen.	EUR		N	
111060	Toepassen boombescherming van bouwhekken, 3 hekken.	st	24,00	V	
111070	Toepassen boombescherming van bouwhekken, 4 hekken.	st	19,00	V	
112	GRAVEN PROEFSLEUVEN				
1120	<u>Opsporen kabels en leidingen</u>				
112010	Graven proefsleuf.	st	40,00	V	
113	VEILIGHEID EN TOEGANKELIJKHEID WERKTERREIN				
1130	<u>Maatregelen bij rioolsleuf</u>				
113010	Toepassen bouwhekken.	EUR		N	
1131	<u>Bereikbaarheid woningen en bedrijven.</u>				
113110	Toepassen platen of schotten (voetgangers).	EUR		N	
12	VOORBEREIDEND ONDERZOEK				
1201	<u>Flora- en Faunamaatregelen en -voorzieningen</u>				
120110	Opstellen Plan van Aanpak WNB uitvoeringsfase	EUR		N	
120120	Inventariseren fauna, verkennend.	EUR		N	
120130	Inventariseren fauna soort specifiek.	EUR		N	
1202	<u>Vooropname</u>				
120210	Vooropname particuliere terreinen en gebouwen.	EUR		N	
120220	Na-opname particuliere terreinen en gebouwen.	EUR		N	
13	VERWIJDEREN RIOLERING				
131	VERWIJDEREN RIOOLLEIDINGEN				
1310	<u>Reinigen kunststofbuizen</u>				
131010	Riool reinigen PVC ø200 mm.	m	53,00	V	
1311	<u>Reinigen betonbuizen</u>				
131110	Riool reinigen beton ø300 en ø400 mm.	m	147,00	V	
131120	Riool reinigen beton ø800 mm.	m	6,00	V	
131130	Riool reinigen beton ø1000 mm.	m	16,00	V	
1312	<u>Verwijderen kunststofbuizen</u>				
131210	Verwijderen kunststofbuis.	m	53,00	V	
1313	<u>Verwijderen betonbuizen</u>				
131310	Verwijderen betonbuizen ø300 mm en ø500 mm.	m	29,00	V	
131320	Verwijderen betonbuizen ø800 mm en ø1000 mm.	m	22,00	V	
1314	<u>Vullen rioolleiding</u>				
131410	Aanbrengen schildmuur van metselwerk.	st	6,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
131420	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.	EUR		N	
131430	Vullen buitenwerking gesteld riool.	m	118,00	V	
132	VERWIJDEREN RIOOLINSPECTIEPUTTEN				
1320	<u>Reinigen inspectieputten</u>				
132010	Rioolput reinigen 800x800.	st	5,00	V	
132020	Rioolput reinigen 1000x1000.	st	5,00	V	
132030	Rioolput reinigen 1250x1250.	st	2,00	V	
132040	Rioolput reinigen 1500x2000.	st	1,00	V	
1321	<u>Volledig verwijderen inspectieputten</u>				
132110	Verwijderen put.	st	1,00	V	
1322	<u>Gedeeltelijk verwijderen inspectie putten</u>				
132210	Verwijderen put.	st	3,00	V	
133	VERWIJDEREN PUTRANDEN EN DEKSELS				
1330	<u>Verwijderen putranden en deksels</u>				
133010	Verwijderen putrand met deksel - drainput.	st	1,00	V	
133020	Verwijderen putrand met deksel - put in asfalt.	st	14,00	V	
134	VERWIJDEREN KOLKEN				
1340	<u>Reinigen kolken</u>				
134010	Reinigen kolken.	st	89,00	V	
1341	<u>Verwijderen trottoirkolken</u>				
134110	Verwijderen trottoirkolk.	st	61,00	V	
134120	Verwijderen RWS-kolk.	st	2,00	V	
1342	<u>Verwijderen straatkolken</u>				
134210	Verwijderen straatkolk.	st	25,00	V	
1343	<u>Verwijderen lijngoot</u>				
134310	Verwijderen lijngoot kolk.	st	1,00	V	
135	VERWIJDEREN HUIS- EN KOLKAANSLUITINGEN				
1350	<u>Verwijderen huisaansluitingen VWA</u>				
135010	Verwijderen PVC-buis, inclusief grondwerk.	m	290,00	V	
1351	<u>Verwijderen kolkaansluitingen</u>				
135110	Verwijderen PVC-buis, inclusief grondwerk.	m	445,00	V	
135120	Dichtzetten inlaat in rioolbuis.	st	44,00	V	
14	VERWIJDEREN KANTOPSLUITINGEN				
141	VERWIJDEREN OPSLUITBANDEN				
1410	<u>Verwijderen opsluitbanden</u>				
141010	Opbreken opsluitbanden 60x200 mm.	m	225,00	V	
141020	Opbreken opsluitbanden 100x200 mm.	m	520,00	V	
141030	Opbreken opsluitbanden 120x250 mm.	m	90,00	V	
141040	Opbreken opsluitbanden 150x200 mm.	m	100,00	V	
141050	Opbreken opsluitbanden 200x250 mm.	m	40,00	V	
142	VERWIJDEREN TROTTOIRBANDEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1420	<u>Verwijderen trottoirbanden</u>				
142010	Opbreken trottoirbanden 130/150x250 mm.	m	370,00	V	
142020	Opbreken RWS banden.	m	810,00	V	
143	VERWIJDEREN OVERIGE BANDEN				
1430	<u>Verwijderen HOV banden</u>				
143010	Opbreken HOV banden.	m	40,00	V	
1431	<u>Verwijderen stootbanden</u>				
143110	Opbreken stootbanden.	m	29,00	V	
144	VERWIJDEREN INRITBLOKKEN				
1440	<u>Verwijderen inritblokken 500x200x500</u>				
144010	Opbreken inritblokken.	st	607,00	V	
145	VERWIJDEREN OVERIGE OPSLUITING				
1450	<u>Verwijderen staalstrip</u>				
145010	Opbreken staalstrip.	m	30,00	V	
146	VERWIJDEREN GOTEN				
1460	<u>Verwijderen molgoot straatbakstenen</u>				
146010	Opbreken molgoot dikformaat 5 strekken.	m	20,00	V	
146020	Opbreken molgoot dikformaat 6 strekken.	m	30,00	V	
146030	Opbreken molgoot keiformaat 5 strekken.	m	25,00	V	
1461	<u>Verwijderen gootlagen betonstraatstenen</u>				
146110	Opbreken gootlaag van betonstraatstenen 1 strek.	m	185,00	V	
146120	Opbreken gootlaag van betonstraatstenen 2 strek.	m	1.200,00	V	
1462	<u>Verwijderen molgoot betonstraatstenen</u>				
146210	Opbreken molgoot dikformaat 6 strekken.	m	70,00	V	
146220	Opbreken molgoot keiformaat 5 strekken.	m	80,00	V	
15	VERWIJDEREN VERHARDINGEN				
151	VERWIJDEREN FUNDERINGEN				
1510	<u>Verwijderen ongebonden funderingslaag</u>				
151010	Verwijderen funderingslaag 200 mm.	m2	170,00	V	
151020	Verwijderen funderingslaag 300 mm.	m2	4.315,00	V	
1520	<u>Verwijderen gebonden funderingslaag</u>				
152010	Verwijderen funderingslaag 300 mm.	m2	80,00	V	
153	VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDINGEN				
1530	<u>Verwijderen straatbakstenen</u>				
153010	Opbreken straatbaksteen dikformaat voetpaden.	m2	40,00	V	
153020	Opbreken straatbaksteen dikformaat rijbaan.	m2	180,00	V	
153030	Opbreken straatbaksteen keiformaat rijbaan.	m2	105,00	V	
153040	Opbreken straatbaksteen keiformaat particulier.	m2	50,00	V	
1531	<u>Verwijderen betonstraatstenen</u>				
153110	Opbreken betonstraatstenen waalformaat.	m2	2.845,00	V	
153120	Opbreken betonstraatstenen dikformaat.	m2	585,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
153130	Opbreken betonstraatstenen keiformaat rijbaan.	m2	970,00	V	
153140	Opbreken betonstraatstenen keiformaat parkeerplaats.	m2	700,00	V	
153150	Opbreken betonstraatstenen keiformaat particulier.	m2	100,00	V	
153160	Opbreken betonstraatstenen keiformaat talud.	m2	75,00	V	
1532	<u>Verwijderen betontegels</u>				
153210	Opbreken betontegels 150x150 mm.	m2	1,00	V	
153220	Opbreken betontegels 300x300 grijs.	m2	880,00	V	
153230	Opbreken betontegels 300x300 rood.	m2	2.060,00	V	
153240	Opbreken betontegels 300x300 wit golf.	m2	260,00	V	
153250	Opbreken betontegels 300x300 wit.	m2	15,00	V	
153260	Opbreken betontegels blokmarkering 300x300.	m	42,00	V	
153270	Opbreken betontegels blokmarkering 500x500.	m	34,00	V	
153280	Opbreken betontegels geleidelijntegels.	st	144,00	V	
153290	Opbreken betontegels noppentegels.	st	37,00	V	
1533	<u>Verwijderen symbooltegels</u>				
153310	Opbreken symbooltegel haaientand 300x300.	st	9,00	V	
153320	Opbreken symbooltegel haaientand 500x500.	st	23,00	V	
153330	Opbreken symbooltegel tekst 300x300.	st	2,00	V	
1534	<u>Verwijderen natuursteen</u>				
153410	Opbreken keien van natuursteen.	m2	50,00	V	
153420	Elementen van natuursteen ontdoen van materialen.	m2	50,00	V	
1535	<u>Verwijderen overige elementenverhardingen</u>				
153510	Opbreken sierbestrating.	m2	40,00	V	
154	VERWIJDEREN ASFALTVERHARDING				
1540	<u>Zagen asfaltverharding</u>				
154010	Zagen asfaltverharding, 200 mm.	m	35,00	V	
154020	Zagen asfaltverharding, 300 mm.	m	20,00	V	
1541	<u>Verwijderen niet teerhoudende asfaltverharding</u>				
154110	Opbreken asfaltverharding op zandbed.	m2	505,00	V	
154120	Opbreken asfaltverharding op fundering tot 1,5 m, 200 mm.	m2	12,00	V	
154130	Opbreken asfaltverharding op fundering, 3m<, 200 mm .	m2	3.405,00	V	
154140	Opbreken asfaltverharding op fundering tot 1,5 m, 300 mm.	m2	15,00	V	
154150	Opbreken asfaltverharding op fundering 3m< 300 mm.	m2	170,00	V	
1542	<u>Verwijderen thermoplastische markering</u>				
154210	Volledig verwijderen lengtemarkering.	m2	57,00	V	
154220	Volledig verwijderen dwarsmarkering.	m2	5,00	V	
154230	Volledig verwijderen vlakken en figuur markering.	m2	80,00	V	
155	VERWIJDEREN BETONVERHARDING				
1550	<u>Verwijderen betonverharding</u>				
155010	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	160,00	V	
156	VEWIJDEREN HALFVERHARDING				
1561	<u>Verwijderen halfverharding</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
156110	Verwijderen teervrije funderingslaag.	m2	65,00	V	
16	VERWIJDEREN STRAATMEUBILAIR				
161	VERWIJDEREN STRAATMEUBILAIR ALGEMEEN				
1610	<u>Verwijderen elementen binnen het werkterrein</u>				
161010	Verwijderen afzetpalen kunststof.	st	3,00	V	
161020	Verwijderen lage paal van staal.	st	4,00	V	
161030	Verwijderen bermplankje.	st	1,00	V	
161040	Verwijderen natuursteenkei.	st	4,00	V	
161050	Verwijderen Julie beugel.	st	30,00	V	
161060	Verwijderen Julie paal.	st	2,00	V	
161070	Verwijderen staal beugel.	st	4,00	V	
161080	Verwijderen lage stalen afrastering.	m	22,00	V	
161090	Verwijderen fietsenstalling.	st	1,00	V	
161100	Verwijderen afvalbakken.	st	5,00	V	
161110	Verwijderen bank met fundering onder verharding.	st	4,00	V	
161120	Verwijderen bank met betonfundering.	st	4,00	V	
161130	Verwijderen van tafel.	st	1,00	V	
161140	Verwijderen zitelementen schoolplein.	st	6,00	V	
161150	Verwijderen gemetselde muur.	m	48,00	V	
1612	<u>Opnemen elementen voor hergebruik</u>				
161210	Verwijderen afzetpalen kunststof.	st	12,00	V	
161220	Verwijderen afzetpalen staal.	st	3,00	V	
161230	Verwijderen ABRI.	st	1,00	V	
162	VERWIJDEREN BEBORDING EN TOEBEHOREN				
1621	<u>Verwijderen verkeersborden</u>				
162110	Verwijderen verkeersbordpalen uit maaiveld.	st	14,00	V	
162120	Verwijderen verkeersbordpalen uit verharding.	st	22,00	V	
162130	Verwijderen verkeersborden.	st	79,00	V	
1622	<u>Verwijderen verkeersborden voor hergebruik</u>				
162210	Verwijderen verkeersbordpalen.	st	2,00	V	
162220	Verwijderen verkeersborden.	st	19,00	V	
162230	Verwijderen informatieborden.	st	2,00	V	
17	VERWIJDEREN GROENVOORZIENINGEN				
1710	<u>Verwijderen bomen</u>				
171010	Verwijderen bomen tot 0,25 m.	st	4,00	V	
171020	Verwijderen bomen 0,25 tot 0,50 m.	st	15,00	V	
171030	Verwijderen bomen 0,75 tot 1,00 m.	st	1,00	V	
171040	Verwijderen stobben.	st	1,00	V	
1711	<u>Verplanten bomen</u>				
171110	Verplanten bomen tot diameter borsthoogte 0,25 m	st	1,00	V	
1712	<u>Verwijderen begroeiing/beplanting</u>				
171210	Verwijderen begroeiing.	are	11,65	V	
1713	<u>Verwijderen gazon</u>				
171310	Maaien gewas.	are	4,00	V	
171320	Verwijderen gazon.	are	4,00	V	
2	GRONDWERK				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
21	GROND ONTGRAVEN				
211	GROND ONTGRAVEN VOOR RIOLERING				
2110	<u>Ontgraven rioolsleuf - open sleuf - wonen</u>				
211010	Ontgraven sleuf opbreken riool.	m3	170,00	V	
211020	Ontgraven sleuf nieuw riool enkele streng.	m3	5.500,00	V	
211030	Ontgraven sleuf nieuw riool dubbele streng.	m3	1.050,00	V	
2111	<u>Ontgraven rioolsleuf - open sleuf - industrie</u>				
211110	Ontgraven sleuf nieuw riool enkele streng.	m3	210,00	V	
2112	<u>Ontgraven rioolsleuf - sleufkist - wonen</u>				
211210	Ontgraven sleuf nieuw riool dubbele streng.	m3	240,00	V	
212	GROND ONTGRAVEN VOOR VERHARDINGEN				
2120	<u>Humushoudend zand ontgraven klasse wonen</u>				
212010	Grond ontgraven uit cunet nieuwe verharding.	m3	230,00	V	
2121	<u>Zand ontgraven klasse wonen</u>				
212110	Zand ontgraven uit cunet trottoir en gietvloer.	m3	110,00	V	
212120	Zand ontgraven uit cunet rijbaan.	m3	280,00	V	
2122	<u>Humushoudend zand ontgraven klasse industrie</u>				
212210	Grond ontgraven uit cunet nieuwe verharding.	m3	30,00	V	
2123	<u>Zand ontgraven klasse industrie</u>				
212310	Zand ontgraven uit cunet rijbaan.	m3	160,00	V	
213	GROND ONTGRAVEN VOOR GROENVOORZIENINGEN				
2130	<u>Zand ontgraven klasse wonen</u>				
213010	Zand ontgraven uit nieuwe groenstrook.	m3	450,00	V	
2131	<u>Zand ontgraven klasse industrie</u>				
213110	Zand ontgraven uit nieuwe groenstrook.	m3	30,00	V	
2132	<u>Grond zuigen</u>				
213210	Grond zuigen uit de groeiplaats van een boom.	m3	215,00	V	
214	ARCHEOLOGIE				
2140	<u>Bijkomende kosten archeologie</u>				
214030	Stagnatie door archeologische werkzaamheden	Dag	20,00	V	
214040	Verrekening archeologische vondsten	EUR		N	
22	GROND VERVOEREN				
221	GROND VERVOEREN NAAR DEPOT				
2210	<u>Grond vervoeren naar depot wonen</u>				
221010	Vervoeren zand uit sleuf naar depot wonen.	m3	6.960,00	V	
221020	Vervoeren zand uit cunet naar depot wonen.	m3	1.226,00	V	
221030	Vervoeren humush. zand uit cunet naar depot wonen.	m3	288,00	V	
2211	<u>Grond vervoeren naar depot industrie</u>				
221110	Vervoeren zand uit sleuf naar depot industrie.	m3	210,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
221120	Vervoeren zand uit cunet naar depot industrie.	m3	256,00	V	
221130	Vervoeren humush. zand uit cunet naar depot industrie.	m3	30,00	V	
222	GROND VERVOEREN NAAR PLAATS VAN VERWERKING				
2220	<u>Grond vervoeren van depot naar plaats van verwerking</u>				
222010	Zand vervoeren uit depot naar plaats van verwerking.	m3	6.410,00	V	
223	GROND AFVOEREN				
2230	<u>Afvoeren grond klasse wonen</u>				
223010	Afvoeren zand klasse wonen.	m3	1.776,00	V	
223020	Afvoeren humushoudend zand klasse wonen.	m3	288,00	V	
2231	<u>Afvoeren grond klasse industrie</u>				
223110	Afvoeren zand klasse industrie.	m3	466,00	V	
223120	Afvoeren humushoudend zand klasse industrie.	m3	30,00	V	
23	GROND VERWERKEN				
231	GROND VERWERKEN VOOR RIOLERING				
2310	<u>Aanvullen sleuf</u>				
231010	Aanvullen open sleuf, verwijderd riool.	m3	180,00	V	
231020	Aanvullen open sleuf, enkele streng.	m3	5.080,00	V	
231030	Aanvullen open sleuf, dubbele streng.	m3	940,00	V	
231040	Aanvullen sleufkist, dubbele streng.	m3	210,00	V	
232	GROND VERWERKEN VOOR VERHARDINGEN				
232010	Grond verwerken in trottoir incl. verdichten 0,10-0,30.	m3	600,00	V	
232020	Grond verwerken in trottoir incl. verdichten 0,50.	m3	300,00	V	
232030	Grond verwerken in rijbaan incl. verdichten 0,10-0,30.	m3	700,00	V	
232040	Grond verwerken in rijbaan incl. verdichten 0,50.	m3	100,00	V	
233	GROND VERWERKEN VOOR GROENVOORZIENINGEN				
2330	<u>Teelgrond verwerken in groenstroken</u>				
233010	Grond verwerken in groenstrook 1-4 meter.	m3	300,00	V	
233020	Grond verwerken in groenstrook 4-8 meter.	m3	450,00	V	
234	GROND VERWERKEN EN ONTGRAVEN UIT DEPOT				
2340	<u>Grond verwerken in depot klasse wonen</u>				
234010	Grond verwerken in depot zand klasse wonen.	m3	8.186,00	V	
234020	Grond verwerken in depot humush. zand klasse wonen.	m3	288,00	V	
2341	<u>Grond verwerken in depot klasse industrie</u>				
234110	Grond verwerken in depot zand klasse industrie.	m3	466,00	V	
234120	Grond verwerken in depot humush. zand klasse industrie.	m3	30,00	V	
2342	<u>Grond ontgraven uit depot hergebruik</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
234210	Ontgraven zand uit depot wonen voor hergebruik.	m3	6.410,00	V	
2343	<u>Grond ontgraven uit depot wonen afvoeren</u>				
234310	Ontgraven zand uit depot wonen voor afvoeren.	m3	1.776,00	V	
234320	Ontgraven humush. zand uit depot wonen voor afvoeren.	m3	288,00	V	
2344	<u>Grond ontgraven uit depot industrie afvoeren</u>				
234410	Ontgraven zand uit depot industrie voor afvoeren.	m3	466,00	V	
234420	Ontgraven humush. zand uit depot industrie voor afvoeren.	m3	30,00	V	
24	GROND LEVEREN				
2410	<u>Leveren zand in zandbed</u>				
241010	Leveren zand in zandbed.	m3	1.700,00	V	
2411	<u>Leveren teelgrond</u>				
241110	Leveren teelgrond.	m3	750,00	V	
25	KABELS EN LEIDINGEN				
250	AANBRENGEN MANTELBUIS				
2500	<u>L+A mantelbuis ø65 mm</u>				
250010	L+A mantelbuis ø65 mm.	m	25,00	V	
2501	<u>L+A mantelbuis ø65 mm incl. kabel</u>				
250110	L+A mantelbuis ø65 mm incl. kabel.	m	35,00	V	
251	AANBRENGEN MANTELBUIS T.B.V DERDEN				
2510	<u>L+A mantelbuizen kruisingen</u>				
251010	L+A mantelbuis ø160 mm t.b.v derden.	m	210,00	V	
2511	<u>L+A mantelbuizen Enexis</u>				
251110	L+A mantelbuis ø110 mm t.b.v Enexis.	m	171,00	V	
251120	L+A mantelbuis ø200 mm t.b.v Enexis.	m	8,00	V	
251130	L+A mantelbuis ø250 mm t.b.v Enexis.	m	48,00	V	
251140	L+A mantelbuis ø315 mm t.b.v Enexis.	m	43,00	V	
252	INMETEN MANTELBUIZEN				
252010	Inmeten mantelbuizen.	EUR		N	
3	RIOLERING				
30	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN RIOLERING				
300	TIJDELIJKE VOORZIENINGEN AFSLUITEN RIOOL				
3000	<u>Tijdelijke afsluiting riool</u>				
300010	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.	EUR		N	
301	BEMALING				
3010	<u>Planvorming</u>				
301010	Opstellen bemalingsplan.	EUR		N	
3011	<u>Bronbemaling</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
301110	Toepassen bronbemaling	m	570,00	V	
3012	<u>Voorzieningen bemaling</u>				
301210	Aanbrengen waarnemingsput.	st	5,00	V	
301220	Verwijderen waarnemingsput.	st	5,00	V	
301230	Registreren grondwaterstanden	EUR		N	
301240	Aanbrengen voorzieningen lozingspunt.	EUR		N	
301250	Aanbrengen debietmeetpunt.	st	14,00	V	
301260	Registreren debietmeterstanden	EUR		N	
301270	Bomen en beplanting watergeven.	EUR		N	
302	VOORZIENINGEN T.B.V. ONTGRAVINGEN				
3021	<u>Sleufbekisting</u>				
302110	Treffen voorzieningen inkalven sleuf (riolering).	m	60,00	V	
3022	<u>Voorzieningen kabels en leidingen</u>				
302210	Treffen voorzieningen kabel- en leidingen kruising.	EUR		N	
3023	<u>Voorzieningen tijdelijke verbinding</u>				
302310	Treffen tijdelijke voorzieningen leegloop VWA.	EUR		N	
302320	Treffen tijdelijke voorzieningen leegloop HWA.	EUR		N	
3024	<u>Voorzieningen huisaansluiting GWA-riool</u>				
302410	Treffen tijdelijke voorzieningen huisaansluiting.	EUR		N	
31	RIOOLLEIDINGEN				
311	AANBRENGEN HOOFDRIOOL VAN PVC				
3110	<u>L+A VWA-riool</u>				
311010	L+A PVC-buis ø200 mm in sleufkist.	m	46,00	V	
311020	L+A PVC-buis ø315 mm.	m	17,00	V	
3111	<u>Aanbrengen HWA-riool</u>				
311110	L+A PVC-buis ø315 mm in sleufkist.	m	60,00	V	
311120	L+A PVC-buis ø315 mm.	m	105,00	V	
312	AANBRENGEN HOOFDRIOOL VAN BETON				
3120	<u>L+A VWA-riool</u>				
312010	L+A betonbuis ø400 mm.	m	101,00	V	
312020	L+A betonbuis ø400 mm - mof/spie beginbuis.	st	3,00	V	
312030	L+A betonbuis ø400 mm - spie/spie eindbuis.	st	3,00	V	
312040	L+A betonbuis ø700 mm.	m	2,10	V	
312050	L+A betonbuis ø700 mm - mof/spie beginbuis.	st	1,00	V	
312060	L+A betonbuis ø700 mm - spie/spie eindbuis.	st	1,00	V	
3121	<u>L+A HWA-riool</u>				
312110	L+A betonbuis ø300 mm.	m	4,00	V	
312120	L+A betonbuis ø300 mm.	m	15,00	V	
312130	L+A betonbuis ø300 mm - mof/spie beginbuis.	st	1,00	V	
312140	L+A betonbuis ø400 mm.	m	15,00	V	
312150	L+A betonbuis ø400 mm - mof/spie beginbuis.	st	1,00	V	
312160	L+A betonbuis ø400 mm - spie/spie eindbuis.	st	1,00	V	
312170	L+A betonbuis ø500 mm.	m	40,00	V	
312180	L+A betonbuis ø500 mm - mof/spie beginbuis.	st	4,00	V	
312190	L+A betonbuis ø500 mm - spie/spie eindbuis.	st	3,00	V	
312200	L+A betonbuis ø600 mm.	m	25,00	V	
312210	L+A betonbuis ø600 mm - mof/spie beginbuis.	st	3,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
312220	L+A betonbuis ø600 mm - spie/spie eindbuis.	st	2,00 V		
312230	L+A betonbuis ø800 mm.	m	495,00 V		
312240	L+A betonbuis ø800 mm - mof/spie beginbuis.	st	16,00 V		
312250	L+A betonbuis ø800 mm - spie/spie eindbuis.	st	15,00 V		
3123	<u>Bijkomende werkzaamheden rioolbuizen</u>				
312310	Maken passtuk betonbuis ø300 en ø400mm, ongewapend.	st	5,00 V		
312320	Maken passtuk betonbuis ø500 en ø600mm, gewapend.	st	5,00 V		
312330	Maken passtuk betonbuis ø700 en 800mm, ongewapend.	st	7,00 V		
312340	Aanbrengen PVC-hulpstuk combikap.	st	139,00 V		
313	PERSLEIDING				
3130	<u>L+A Persleiding</u>				
313010	L+A persleiding PE.	m	10,00 V		
313020	L+A PE-hulpstuk - bocht.	st	2,00 V		
3131	<u>Maken aansluiting op bstaande put</u>				
313110	Maken aansluiting op bestaande rioolput.	st	1,00 V		
32	RIOOLINSPECTIEPUTTEN				
3210	<u>L+A kunststof inspectieputten VWA</u>				
321010	L+A PK315 put VWA riool incl. putrand met deksel.	st	1,00 V		
3211	<u>L+A kunststof inspectieputten HWA</u>				
321110	L+A PK315 put HWA riool incl. putrand met deksel.	st	2,00 V		
3212	<u>L+A betonnen inspectieputten VWA</u>				
321210	L+A betonnen inspectieput 800x800.	st	4,00 V		
321220	L+A betonnen inspectieput 1500x2000.	st	1,00 V		
3213	<u>L+A betonnen inspectieputten HWA</u>				
321310	L+A betonnen inspectieput 800x800, tot 2,5 m	st	4,00 V		
321320	L+A betonnen inspectieput 800x800, van 2,5 tot 4,0 m	st	1,00 V		
321330	L+A betonnen inspectieput 1000x1000.	st	1,00 V		
321340	L+A betonnen inspectieput 1250x1250, tot 2,5m.	st	3,00 V		
321350	L+A betonnen inspectieput 1250x1250, 2,5 tot 4,0m	st	11,00 V		
321360	L+A betonnen inspectieput 1250x1250, kruis ø500.	st	2,00 V		
321370	L+A betonnen inspectieput 1250x1250, kruis ø700.	st	1,00 V		
3214	<u>L+A pompputten 1500x2000</u>				
321410	L+A betonnen pompput 1500x2000.	st	1,00 V		
3215	<u>L+A uitstroompotten</u>				
321510	L+A betonnen uitstroompot.	st	1,00 V		
3216	<u>L+A bodembescherming</u>				
321610	L+A betonblokkenmat RONA B7	m2	9,60 V		
322	AANSLUITING HOOFDRIOOL OP INSPECTIEPUTTEN				
3220	<u>Maken overstort HWA op VWA.</u>				
322010	Maken aansluiting op rioolput.	st	2,00 V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
322020	L+A terugslagklep	st	2,00	V	
3221	<u>Maken overstort muur in bestaande put</u>				
322110	Maken overstort muur in bestaande put.	st	1,00	V	
3222	<u>Maken aansluiting op bestaande put zonder sparing</u>				
322210	Maken aansluiting op rioolput ø400.	st	1,00	V	
322220	Maken aansluiting op rioolput ø700.	st	1,00	V	
3223	<u>Maken aansluiting op bestaande put met sparing</u>				
322310	L+A instortmof in bestaande put.	st	1,00	V	
322320	Omstorten nieuwe leiding ø400 op bestaande put.	st	1,00	V	
322330	Omstorten nieuwe leiding ø500 op bestaande put.	st	1,00	V	
3224	<u>Dichtzetten sparing in bestaande put</u>				
322410	Aanbrengen schildmuur van metselwerk.	st	1,00	V	
322420	Aanbrengen schildmuur van metselwerk.	st	1,00	V	
3225	<u>Dichtzetten sparing in kruisingsputten</u>				
322510	Dichtzetten geprefabriceerde sparing ø500.	st	4,00	V	
322520	Dichtzetten geprefabriceerde sparing ø700.	st	2,00	V	
3226	<u>Maken aansluiting bestaande buis op nieuwe put</u>				
322610	Dichtzetten geprefabriceerde sparing V01.	st	1,00	V	
3227	<u>Dichtzetten nieuwe leidingen</u>				
322710	L+A eindkap ø315 mm.	st	4,00	V	
322720	Aanbrengen schildmuur van metselwerk ø300 en ø500.	st	2,00	V	
322730	Aanbrengen schildmuur van metselwerk ø600.	st	1,00	V	
322740	Aanbrengen schildmuur van metselwerk ø800.	st	1,00	V	
33	PUTRANDEN EN DEKSELS				
3310	<u>Op hoogte brengen putrand inclusief deksel</u>				
331010	Op hoogte brengen bestaande putafdekking VWA.	st	10,00	V	
331020	Op hoogte brengen bestaande putafdekking HWA.	st	4,00	V	
3311	<u>L+A putrand inclusief deksel</u>				
331110	L+A putrand met deksel VWA.	st	2,00	V	
331120	L+A putrand met deksel HWA.	st	4,00	V	
3312	<u>L+A putrand inclusief deksel O-linq</u>				
331210	L+A ronde putrand VWA in nieuw asfalt O-linq.	st	14,00	V	
331220	L+A ronde putrand HWA in nieuw asfalt O-linq.	st	19,00	V	
34	KOLKEN				
340	TROTTOIRKOLKEN				
3400	<u>L+A trottoirkolken</u>				
340010	L+A trottoirkolken T4530.	st	35,00	V	
340020	L+A trottoirkolken HOV-1325.	st	4,00	V	
341	STRAATKOLKEN				
3410	<u>L+A straatkolken</u>				
341010	L+A straatkolken S1300RS.	st	23,00	V	
341020	L+A straatkolken S6521/65.	st	73,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
35	HUIS- EN KOLKAANSLUITINGEN				
350	HUISAANSLUITINGEN				
3500	<u>L+A huisaansluitingen VWA</u>				
350010	L+A huisaansluiting VWA ø125 mm.	m	245,00	V	
350020	L+A huisaansluiting VWA ø160 mm.	m	45,00	V	
3501	<u>L+A hulpstukken huisaansluitingen VWA</u>				
350110	L+A PVC-hulpstuk, 45gr. ø125 mm.	st	65,00	V	
350120	L+A PVC-hulpstuk, 45gr. ø160 mm.	st	10,00	V	
350130	L+A PVC-hulpstuk - zettingsmof ø125 mm.	st	29,00	V	
350140	L+A PVC-hulpstuk - zettingsmof ø160 mm.	st	5,00	V	
350150	L+A PVC-hulpstuk - zadelstuk ø160 mm.	st	5,00	V	
350160	L+A PK315 put VWA riool ø125.	st	30,00	V	
350170	L+A PK315 put VWA riool ø160	st	5,00	V	
3503	<u>L+A huisaansluitingen HWA</u>				
350310	L+A huisaansluiting HWA ø125 mm.	m	270,00	V	
350320	L+A huisaansluiting HWA ø160 mm.	m	60,00	V	
3504	<u>L+A hulpstukken huisaansluitingen HWA</u>				
350410	L+A PVC-hulpstuk, 45gr. ø125 mm.	st	62,00	V	
350420	L+A PVC-hulpstuk, 45gr. ø160 mm.	st	10,00	V	
350430	L+A PVC-hulpstuk - zettingsmof ø125 mm.	st	28,00	V	
350440	L+A PVC-hulpstuk - zettingsmof ø160 mm.	st	5,00	V	
350450	L+A PVC-hulpstuk - zadelstuk ø160 mm.	st	5,00	V	
350460	L+A PK315 put HWA riool ø125.	st	31,00	V	
350470	L+A PK315 put HWA riool ø160	st	5,00	V	
351	KOLKAANSLUITINGEN				
3510	<u>L+A kolkleidingen</u>				
351010	L+A kolkleidingen ø125 mm, incl. grondwerk.	m	700,00	V	
351020	L+A kolkleidingen ø160 mm, incl. grondwerk.	m	45,00	V	
3511	<u>L+A hulpstukken kolkleidingen ø125</u>				
351110	L+A PVC-hulpstuk, 45gr. ø125 mm.	st	790,00	V	
351120	L+A PVC-hulpstuk, steekmof ø125 mm.	st	135,00	V	
351130	L+A PVC-hulpstuk, t-stuk 3xø125 mm.	st	75,00	V	
351140	L+A PVC-hulpstuk, combikap ø125 mm.	st	135,00	V	
351150	L+A PVC-hulpstuk - zettingsmof ø125 mm.	st	66,00	V	
351160	L+A PVC-hulpstuk - zadelstuk ø125 mm.	st	11,00	V	
351170	L+A PVC-hulpstuk, klik-inlaat ø125 mm.	st	12,00	V	
351180	L+A PVC-hulpstuk, verloop ø125 naar ø160 mm.	st	2,00	V	
3512	<u>L+A hulpstukken kolkleidingen ø160</u>				
351210	L+A PVC-hulpstuk, 45gr. ø160 mm.	st	6,00	V	
351220	L+A PVC-hulpstuk, steekmof ø160 mm.	st	6,00	V	
351230	L+A PVC-hulpstuk, t-stuk 3xø160 mm.	st	2,00	V	
351240	L+A PVC-hulpstuk - zettingsmof ø160 mm.	st	2,00	V	
351260	L+A PVC-hulpstuk - zadelstuk ø160 mm.	st	1,00	V	
351270	L+A PVC-hulpstuk, klik-inlaat ø160 mm.	st	1,00	V	
351280	L+A PVC-hulpstuk, t-stuk 2xø160 - 1xø125 mm.	st	2,00	V	
36	AANSLUITING HUIS-/KOLKLEIDING OP RIOOL				
360	MAKEN AANSLUITING OP PUT				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3600	<u>Maken aansluitingen VWA huisaansluiting</u>				
360010	Maken aansluiting op bestaande rioolput.	st	1,00	V	
361	MAKEN AANSLUITING OP BUIS				
3610	<u>Maken aansluiting op betonbuis</u>				
361010	Maken inlaat ø125 mm op betonbuis ø500 mm.	st	4,00	V	
361020	Maken inlaat ø160 mm op betonbuis ø700 mm.	st	5,00	V	
361030	Maken inlaat ø125 mm op betonbuis ø800 mm.	st	7,00	V	
361040	Maken inlaat ø160 mm op betonbuis ø800 mm.	st	6,00	V	
3611	<u>Maken aansluiting op pvc-buis</u>				
361110	Maken inlaat ø125 mm.	st	12,00	V	
361120	Maken inlaat ø160 mm.	st	1,00	V	
37	CONTROLE RIOLERING EN RIOOLREINIGING				
3710	<u>Rioolreinigen</u>				
371010	Riool reinigen PVC ø200 mm.	m	46,00	V	
371020	Riool reinigen PVC ø315 mm.	m	182,00	V	
371030	Riool reinigen beton ø300 en ø400 mm.	m	140,00	V	
371040	Riool reinigen beton ø500 en ø600 mm.	m	77,00	V	
371050	Riool reinigen beton ø700 en ø800 mm.	m	530,00	V	
371060	Rioolput reinigen 800x800 tot 2,5 m.	st	8,00	V	
371070	Rioolput reinigen 800x800 2,5 tot 4 m.	st	1,00	V	
371080	Rioolput reinigen 1250x1250 tot 2,5 m.	st	5,00	V	
371090	Rioolput reinigen 1000x1000 en 1250x1250 2,5 tot 4 m.	st	13,00	V	
371100	Rioolput reinigen 1500x2000 tot 2,5 m.	st	1,00	V	
371110	Rioolput reinigen 1500x2000 2,5 tot 4 m.	st	1,00	V	
371120	Reinigen kolken.	st	135,00	V	
3720	<u>Controle rioolleidingen</u>				
372010	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool PVC.	m	228,00	V	
372020	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool beton.	m	747,00	V	
372030	Put-video inspectie 800x800 tot 2,5 m, tot 1 m2.	st	8,00	V	
372040	Put-video inspectie 800x800 2,5 m tot 4 m, tot 1 m2.	st	1,00	V	
372050	Put-video inspectie 1250x1250 tot 2,5 m, 1 tot 2 m2.	st	5,00	V	
372060	Put-video inspectie 1250x1250 2,5 m tot 4 m, 1 tot 2 m2.	st	13,00	V	
372070	Put-video inspectie 1500x2000 tot 2,5 m, 2,25 m2.	st	1,00	V	
372080	Put-video inspectie 1500x2000 2,5 m tot 4 m, 2,25 m2.	st	1,00	V	
4	KANTOPSLUITINGEN				
41	OPSLUITBANDEN				
411	OPSLUITBANDEN 100X200 MM				
4110	<u>L+A opsluitband 100x200 mm op zand</u>				
411010	L+A opsluitbanden 100x200 mm recht.	m	570,00	V	
411020	L+A opsluitbanden 100x200 mm bocht.	m	6,00	V	
411030	L+A hoekstukken 100x200 mm.	st	13,00	V	
4111	<u>L+A opsluitband 100x200 mm in beton</u>				
411110	L+A opsluitbanden 100x200 mm recht	m	480,00	V	
411120	L+A opsluitbanden 100x200 mm bocht.	m	25,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
411130	L+A hoekstukken 100x200 mm.	st	46,00	V	
4112	<u>Pasmaken opsluitband 100x200 mm</u>				
411210	Pasmaken van opsluitbanden 100x200 mm.	st	100,00	V	
414	OPSLUITBANDEN 120X250 MM				
4140	<u>L+A opsluitband 120x250 mm op zand</u>				
414010	L+A opsluitbanden 120x250 mm recht	m	10,00	V	
4141	<u>L+A opsluitband 120x250 mm in beton</u>				
414110	L+A opsluitbanden 120x250 mm recht	m	205,00	V	
414120	L+A opsluitbanden 120x250 mm bocht.	m	24,00	V	
414130	L+A hoekstukken 120x250 mm.	st	24,00	V	
4142	<u>Pasmaken opsluitband 120x250 mm</u>				
414210	Pasmaken van opsluitbanden 120x250 mm.	st	25,00	V	
415	OPSLUITBANDEN 300X250				
4151	<u>L+A opsluitband 300x250 mm in beton</u>				
415110	L+A opsluitbanden 300x250 mm recht	m	150,00	V	
415120	L+A opsluitbanden 300x250 mm bocht.	m	60,00	V	
4152	<u>Pasmaken opsluitband 300x250 mm</u>				
415210	Pasmaken van opsluitbanden 300x250 mm.	st	30,00	V	
42	TROTTOIRBANDEN				
421	TROTTOIRBANDEN 130/150 MM				
4210	<u>L+A trottoirband 130/150 mm</u>				
421010	L+A trottoirbanden 130/150x250 mm recht.	m	24,00	V	
421020	L+A trottoirbanden 130/150x250 mm bocht.	m	1,70	V	
421030	L+A trottoirbanden 130/150x250 mm verloop.	m	2,00	V	
4211	<u>Pasmaken trottoirband 130/150 mm</u>				
421110	Pasmaken van trottoirbanden 130/150 mm.	st	5,00	V	
422	TROTTOIRBANDEN 280/300 MM				
4220	<u>L+A trottoirband 280/300 mm</u>				
422010	L+A trottoirbanden 280/300x240 mm recht.	m	310,00	V	
422020	L+A trottoirbanden 280/300x240 mm bocht.	m	15,00	V	
422030	L+A inritbanden 300x120 mm recht.	m	130,00	V	
422040	L+A trottoirbanden 280/300x240 mm verloop.	m	54,00	V	
4221	<u>Pasmaken trottoirband 280/300 mm</u>				
422110	Pasmaken van trottoirbanden 280/300 mm.	st	50,00	V	
423	RWS-BANDEN				
4230	<u>L+A RWS-banden 110/220x250 mm op zand</u>				
423010	L+A RWS-banden 110/220x250 mm recht.	m	3,00	V	
4231	<u>L+A RWS-banden 110/220x250 mm in beton</u>				
423110	L+A RWS-banden 110/220x250 mm recht.	m	5,00	V	
423120	L+A RWS-banden 110/220x250 mm bocht.	m	8,00	V	
423130	L+A hoekstukken 110/220x250 mm.	st	2,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4233	<u>Pasmaken RWS-band</u>				
423310	Pasmaken van trottoirbanden 280/300 mm.	st	5,00	V	
425	HOV-BANDEN				
4251	<u>L+A HOV-banden 250/300x400 mm in beton</u>				
425110	L+A HOV-banden 250/300x400 mm recht.	m	33,00	V	
425120	L+A HOV-banden 250/300x400 mm verloop.	m	4,00	V	
43	BANDEN HAPSE STAPPEN				
431	OP MAAT GEMAAKTE BANDEN 500X300 MM				
4310	<u>L+A op maat gemaakte banden 500x300 mm op zand</u>				
431010	L+A banden 500x300 mm recht.	m	300,00	V	
431020	L+A banden 500x300 mm bocht.	m	219,00	V	
431030	L+A hoekstukken 500x300 mm.	st	20,00	V	
4311	<u>L+A op maat gemaakte banden 500x300 mm op fundering</u>				
431110	L+A banden 500x300 mm recht.	m	115,00	V	
431120	L+A banden 500x300 mm bocht.	m	74,00	V	
431130	L+A hoekstukken 500x300 mm.	st	12,00	V	
45	GOTEN				
451	GOOT VAN ELEMENTENVERHARDING				
4510	<u>L+A goot van straatbakstenen op zand</u>				
451010	L+A goot van 3 strekken.	m	140,00	V	
451020	L+A goot van 7 strekken.	m	15,00	V	
4511	<u>L+A goot van straatbakstenen op fundering</u>				
451110	L+A goot van 3 strekken.	m	635,00	V	
451120	L+A goot van 7 strekken.	m	25,00	V	
4512	<u>L+A goot van betonstraatstenen</u>				
451210	L+A goot van 5 strekken.	m	10,00	V	
5	VERHARDINGEN				
51	FUNDERINGEN				
5110	<u>L+A fundering van menggranulaat</u>				
511010	L+A ongebonden wegfundering.	m2	5.400,00	V	
52	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
521	AFWERKEN ZANDBED				
521010	Afwerken zandbed.	m2	12.820,00	V	
522	STRAATLAAG				
522010	L+A straatlaag brekerzand.	m2	7.320,00	V	
522020	L+A straatlaag bomenzand 500.	m2	100,00	V	
53	ELEMENTENVERHARDING				
531	STRAATBAKSTENEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5310	<u>L+A straatbakstenen Nova</u>				
531010	L+A straatbakstenen DF, HV tot 1,5 meter.	m2	70,00	V	
531020	L+A straatbakstenen DF, HV van 1,5 tot 3 meter.	m2	785,00	V	
531030	L+A straatbakstenen DF, HV 3 meter en meer.	m2	1.015,00	V	
531040	L+A straatbakstenen DF, EV 3 meter en meer.	m2	65,00	V	
5311	<u>L+A straatbakstenen Fiore</u>				
531110	L+A straatbakstenen DF, KV van 1,5 tot 3 meter.	m2	530,00	V	
531120	L+A straatbakstenen DF, KV 3 meter en meer.	m2	3.440,00	V	
531130	L+A straatbakstenen DF, EV 3 meter en meer.	m2	505,00	V	
5312	<u>L+A straatbakstenen Ardeche</u>				
531210	L+A straatbakstenen DF, KV 3 meter en meer.	m2	110,00	V	
531220	L+A straatbakstenen 3 strekken in beton.	m	20,00	V	
5313	<u>L+A straatbakstenen markeringen</u>				
531310	L+A straatbakstenen, DF, rollaag, Nova	m	50,00	V	
531320	L+A straatbakstenen, DF, 2 streklagen, Nova	m	15,00	V	
531330	L+A straatbakstenen, DF, Carrara Liscio.	st	90,00	V	
532	BETONSTRAATSTENEN				
5320	<u>Aanbrengen betonstraatstenen WF</u>				
532010	Aanbrengen betonstraatstenen WF.	m2	10,00	V	
5321	<u>L+A betonstraatstenen KF</u>				
532110	L+A betonstraatstenen KF, vluchtheuvel.	m2	10,00	V	
532120	L+A betonstraatstenen KF, parkeren.	m2	70,00	V	
532130	L+A betonstraatstenen 3 strekken in beton.	m	5,00	V	
5322	<u>L+A betonstraatstenen DKF</u>				
532210	L+A betonstraatstenen DKF 2 strekken.	m2	10,00	V	
532220	L+A betonstraatstenen DKF tot 1,5 meter.	m2	15,00	V	
532230	L+A betonstraatstenen DKF van 1,5 tot 3 meter.	m2	135,00	V	
532240	L+A betonstraatstenen DKF van 3 meter en meer.	m2	25,00	V	
5323	<u>L+A betonstraatstenen - markering</u>				
532310	L+A lengtemarkering in bestrating.	m	25,00	V	
533	BETONTEGELS				
5330	<u>L+A betontegels 300x300x60</u>				
533010	L+A betontegels van 3 meter en meer.	m2	480,00	V	
5331	<u>L+A betontegels 300x300 - markering</u>				
533110	L+A betontegels blokmarkering.	m	33,00	V	
533120	L+A betontegels geleidelijnen.	st	252,00	V	
533130	L+A betontegels noppen.	st	68,00	V	
533140	L+A betontegels tekst, eigen terrein.	st	6,00	V	
5332	<u>L+A Grasbetontegels</u>				
533210	L+A grasbetontegels pompput.	m2	15,00	V	
533220	L+A grasbetontegels rotonde.	m2	80,00	V	
534	NATUURSTEEN				
5340	<u>Aanbrengen natuurstenen</u>				
534010	Aanbrengen keien van natuursteen.	m2	35,00	V	
535	HERSTRATEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5351	<u>Herstraten straatbakstenen</u>				
535110	Herstraten straatbakstenen WF, HV.	m2	1,00	V	
535120	Herstraten straatbakstenen DF, KV.	m2	16,00	V	
5352	<u>Herstraten betonstraatstenen</u>				
535210	Herstraten betonstraatstenen WF, HV.	m2	31,00	V	
535220	Herstraten betonstraatstenen DF, KV.	m2	5,00	V	
535230	Herstraten betonstraatstenen KF, EV, zwart.	m2	15,00	V	
535240	Herstraten betonstraatstenen KF, EV, rood.	m2	5,00	V	
535250	Herstraten betonstraatstenen KF, KV, grijs	m2	6,00	V	
535260	Herstraten betonstraatstenen KF, KV, rood	m2	20,00	V	
5353	<u>Herstraten betontegels</u>				
535310	Herstraten betontegels.	m2	20,00	V	
54	ASFALTVERHARDINGEN				
541	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
5411	<u>Trapfrezen</u>				
541110	Frezen teerhoudend asfalt getrapte aansluiting.	m3	0,70	V	
541120	Frezen teervrij asfalt getrapte aansluiting zwart.	m3	1,40	V	
541130	Frezen teervrij asfalt getrapte aansluiting rood.	m3	0,20	V	
541140	Frezen teervrij asfalt freesvak.	m3	33,00	V	
5412	<u>Aanbrengen bitumenstrip</u>				
541210	L+A kantvoorziening asfalt bij bestaand asfalt.	m	35,00	V	
541220	L+A kantvoorziening asfalt bij kolken centrumgebied.	m	40,00	V	
5414	<u>Aanbrengen kleeftlaag</u>				
541410	L+A kleeftlaag.	m2	9.870,00	V	
542	AANBRENGEN ASFALTVERHARDINGEN				
5421	<u>L+A onderlaag</u>				
542110	L+A van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	915,00	V	
5422	<u>L+A tussenlaag</u>				
542210	L+A van een tussenlaag van asfaltbeton, 2,5 m en meer.	ton	805,00	V	
542220	L+A van een tussenlaag van asfaltbeton, van 1,0 tot 2,5 m	ton	53,00	V	
5423	<u>L+A deklaag</u>				
542310	L+A van een deklaag van steenmastiekasfalt, 2,5 m en meer.	ton	346,00	V	
542320	L+A van een deklaag van steenm.asfalt, van 1,0 tot 2,5 m.	ton	30,00	V	
5424	<u>L+A rode coating</u>				
542410	L+A van een rode coating, breedte tot 2,5 m.	m2	730,00	V	
542420	L+A van een rode coating, breedte 3 m en meer.	m2	2.985,00	V	
55	RUBBER GIETVLOER				
5510	<u>L+A fundering rubber gietvloer</u>				
551010	Grond verwerken in cunet rubber gietvloer.	m3	25,00	V	
551020	L+A stellaag van draineerzand.	m2	165,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5520	<u>L+A rubber gietvloer</u>				
552010	L+A rubber gietvloer.	m2	165,00	V	
552020	Toepassen kunststof gietrand bij bomen.	st	2,00	V	
6	STRAATMEUBILAIR				
61	STRAATMEUBILAIR ALGEMEEN				
6110	<u>Afzetpalen</u>				
611010	Plaatsen afzetpaal kunststof.	st	12,00	V	
611020	Plaatsen afzetpaal staal.	st	3,00	V	
6111	<u>L+A Fietsleunhekken</u>				
611110	L+A fietsparkeren.	st	23,00	V	
611120	L+A fietssluis.	st	1,00	V	
6112	<u>L+A AGMI school voorzieningen</u>				
611210	L+A schoolzone hekje.	st	15,00	V	
611220	L+A schoolzone baken hoge paal met bord.	st	3,00	V	
6113	<u>L+A Zitelementen</u>				
611310	L+A zitelementen.	st	6,00	V	
6114	<u>ABRI</u>				
611410	Plaatsen ABRI.	st	1,00	V	
62	BEBORDING EN TOEBEHOREN				
621	VERKEERSBORDPALEN				
6210	<u>Aanbrengen verkeersbordpalen</u>				
621010	Aanbrengen verkeersbordpalen in verharding.	st	2,00	V	
6211	<u>L+A verkeersbordpalen</u>				
621110	L+A verkeersbordpalen in maaiveld.	st	5,00	V	
621120	L+A verkeersbordpalen in verharding.	st	16,00	V	
622	VERKEERSBORDEN				
6220	<u>Aanbrengen verkeersborden</u>				
622010	Aanbrengen verkeersborden.	st	19,00	V	
622020	Aanbrengen informatieborden.	st	2,00	V	
6221	<u>L+A verkeersborden</u>				
622110	L+A verkeersborden.	st	31,00	V	
622120	L+A straatnaamborden.	st	21,00	V	
63	MARKERING THERMOPLAST				
630010	L+A lengtemarkering thermoplast in m.	m	530,00	V	
630020	L+A taludmarkering thermoplast, 1,00m.	m2	8,00	V	
630030	L+A taludmarkering thermoplast, 2,40m.	m2	22,00	V	
630040	L+A 30 km zone markering thermoplast.	m2	7,00	V	
630050	L+A schoolzone markering thermoplast.	m2	40,00	V	
630060	L+A zebra markering thermoplast.	m2	24,00	V	
630070	L+A puntstukken thermoplast.	m2	16,00	V	
7	GROENVOORZIENINGEN				
71	BEPLANTINGSWERK - BOMEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
7111	<u>Wortelgeleidingsscherm bomen</u>				
711110	L+A wortelscherm voor bomen.	st	160,00	V	
7112	<u>Boomplaatsverbetering</u>				
711210	Grondverbeteren bomengrond in zand klasse wonen.	m3	596,00	V	
711220	Grondverbeteren bomengrond in zand klasse industrie.	m3	108,00	V	
711230	Grondverbeteren bomengrond in humus.zand klasse wonen.	m3	95,00	V	
711240	Grondverbeteren bomenzand in zand klasse wonen.	m3	45,00	V	
8	WERKZAAMHEDEN VAN ALGEMENE AARD				
82	TER BESCHIKKING STELLEN PERS. EN MATERIEEL				
8210	<u>Inzetten werknemers</u>				
821010	Inzetten werknemer.	uur	80,00	V	
821020	Inzetten werknemer.	uur	80,00	V	
821030	Inzetten werknemer.	uur	80,00	V	
821040	Inzetten werknemer.	uur	30,00	V	
8211	<u>Ter beschikking stellen materieel</u>				
821110	Inzetten wiellader.	uur	80,00	V	
821120	Inzetten hydraulische graafmachine - mob. kraan.	uur	80,00	V	
821130	Inzetten hydraulische graafmachine - midi-kraan.	uur	80,00	V	
821140	Inzetten vrachtauto.	uur	80,00	V	
83	DIVERSEN				
8300	<u>Inrichten tijdelijk werkdepot</u>				
830010	Inrichten, instandh., verw. tijdelijk werkdepot	EUR		N	
8301	<u>Bemonsteren van grond</u>				
830110	Bemonsteren van zand wonen.	keer	1,00	V	
830120	Bemonsteren van grond wonen.	keer	1,00	V	
830130	Bemonsteren van zand industrie.	keer	1,00	V	
830140	Bemonsteren van grond industrie.	keer	1,00	V	
8302	<u>Coördinatie werk derden</u>				
830210	Coördinatie werk derden.	EUR		N	
8303	<u>Inzameling huisvuil</u>				
830310	Inzameling huisvuil	EUR		N	
8304	<u>Tijdelijke verkeersmaatregelen</u>				
830410	Opstellen verkeerstekening(en).	EUR		N	
830420	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
84	RECLAMEBORD				
840010	Leveren/Aanbr./onderh./demonteren info-/reclamebord.	st	2,00	V	
85	REVISIE				
850010	Inmeten en verwerken revisiegegevens, ondergronds	EUR		N	
850020	Inmeten en verwerken revisiegegevens, bovengronds	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
86	OPLEVERING				
860010	Opstellen opleverdossier	EUR		N	
87	DIRECTIEVOORZIENINGEN				
870010	Gebruik directieverblijf.	EUR		N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010	BPKV gunningscriterium 2: Archeologie.	EUR		N	
910020	BPKV gunningscriterium 3: Bereikbaarheid.	EUR		N	
910030	BPKV gunningscriterium 4: Omgevingsmanagement.	EUR		N	
910040	BPKV gunningscriterium 5: Duurzaamheid.	EUR		N	
910050	BPKV gunningscriterium 6: Sociaal ondernemen.	EUR		N	
910060	Inrichten werkerterrein.	EUR		N	
910070	Opruimen werkerterrein.	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 kleine leveranties en werkzaamheden.	EUR	40.000,00	V	
950020	Stelpost directieverblijf aansluitkosten.	EUR	2.500,00	V	
950030	Stelpost aanvullen asfalt bij versmalling.	EUR	5.000,00	V	
950040	Stelpost archeologisch toezicht.	EUR	40.000,00	V	
950050	Stelpost pompput.	EUR	5.000,00	V	
950060	Stelpost beschermingsmaatregelen t.b.v. WnB.	EUR	5.000,00	V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				

Behoort bij: C2020-006-p2

Herinrichting schoolpleinen de Bongerd

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	PERCEEL 2 - HERINRICHTING SCHOOLPLEINEN DE BONGERD				
1	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
11	ALGEMEEN				
111	TOEPASSEN BOOMBESCHERMING				
111030	Opstellen werkplan bomen.	EUR		N	
111040	Toepassen boombescherming van bouwhekken, 3 hekken.	st	1,00	V	
111050	Toepassen boombescherming van bouwhekken, 4 hekken.	st	4,00	V	
12	VOORBEREIDEND ONDERZOEK				
1201	<u>Flora- en Faunamaatregelen en -voorzieningen</u>				
120110	Opstellen Plan van Aanpak WNB uitvoeringsfase	EUR		N	
120120	Inventariseren fauna, verkennend.	EUR		N	
120130	Inventariseren fauna soort specifiek.	EUR		N	
13	VERWIJDEREN RIOLERING				
134	VERWIJDEREN KOLKEN				
1340	<u>Reinigen kolken</u>				
134010	Reinigen straatkolken.	st	7,00	V	
1342	<u>Verwijderen straatkolken</u>				
134210	Verwijderen straatkolk.	st	7,00	V	
135	VERWIJDEREN HUIS- EN KOLKAANSLUITINGEN				
1351	<u>Verwijderen kolkaansluitingen</u>				
135110	Verwijderen PVC-buis, inclusief grondwerk.	m	60,00	V	
135120	Dichtzetten inlaat in rioolbuis	st	21,00	V	
14	VERWIJDEREN KANTOPSLUITINGEN				
141	VERWIJDEREN OPSLUITBANDEN				
141010	Opbreken opsluitbanden 120x250 mm.	m	100,00	V	
15	VERWIJDEREN VERHARDINGEN				
153	VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDINGEN				
1532	<u>Verwijderen betontegels</u>				
153220	Opbreken betontegels 300x300 grijs.	m2	1.050,00	V	
153230	Opbreken betontegels 300x300 rood.	m2	175,00	V	
153240	Opbreken betontegels 300x300 zwart.	m2	85,00	V	
153250	Opbreken betontegels 300x300 wit.	m2	20,00	V	
153260	Opbreken rubbertegels 300x300.		40,00	V	
16	VERWIJDEREN STRAATMEUBILAIR				
161	VERWIJDEREN STRAATMEUBILAIR ALGEMEEN				
161010	Verwijderen zitbanken rond bomen.	m	30,00	V	
161020	Verwijderen zitbanken naast boom.	st	1,00	V	
161030	Verwijderen losse zitbanken.	st	5,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
161040	Verwijderen houten palen.	st	150,00	V	
161050	Verwijderen fietsbeugels.	st	75,00	V	
161060	Slopen metselwerk.	m3	3,00	V	
161070	Verwijderen boomschors.	m2	105,00	V	
161080	Verwijderen kunstgras.	m2	10,00	V	
17	VERWIJDEREN GROENVOORZIENINGEN				
1710	<u>Verwijderen bomen</u>				
171010	Verwijderen bomen 0,25<ø<0,50 m	st	3,00	V	
171020	Verwijderen bomen 0,50<ø<0,75 m	st	1,00	V	
1713	<u>Verwijderen gazon</u>				
171310	Verwijderen gazon.	are	1,05	V	
2	GRONDWERK				
212	GROND ONTGRAVEN VOOR VERHARDINGEN				
212010	Grond ontgraven uit cunet.	m3	65,00	V	
213	GROND ONTGRAVEN VOOR GROENVOORZIENINGEN				
213010	Zand ontgraven uit nieuwe groenstrook.	m3	50,00	V	
213020	Grond zuigen uit de groeiplaats van een boom.	m3	25,00	V	
215	GROND ONTGRAVEN OVERIGE				
215010	Grond ontgraven uit zandbak bestaand	m3	15,00	V	
215020	Grond ontgraven uit zandbak, nieuw	m3	95,00	V	
22	GROND VERVOEREN				
221	GROND VERVOEREN NAAR DEPOT				
221010	Grond vervoeren.	m3	297,00	V	
223	GROND AFVOEREN				
223010	Afvoeren grond en zand klasse wonen.	m3	297,00	V	
23	GROND VERWERKEN				
232	GROND VERWERKEN VOOR VERHARDINGEN				
232010	Grond verwerken in plein incl. verdichten, 0,25 m	m3	65,00	V	
232020	Grond verwerken in plein incl. verdichten, 0,45 m	m3	85,00	V	
233	GROND VERWERKEN VOOR GROENVOORZIENINGEN				
2330	<u>Teelgrond verwerken in groenstroken</u>				
233010	Grond verwerken in groenstrook 1-4 meter.	m3	65,00	V	
235	GROND VERWERKEN OVERIGE				
235010	Grond verwerken in zandbak.	m3	95,00	V	
235020	Aanbrengen inlage van kunststof.	m2	190,00	V	
3	RIOLERING				
32	RIOOLINSPECTIEPUTTEN				
3211	<u>L+A kunststof inspectieputten HWA</u>				
321110	L+A PK315 put HWA riool incl. putrand met deksel.	st	2,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
34	KOLKEN				
341	STRAATKOLKEN				
3410	<u>L+A straatkolken</u>				
341010	L+A straatkolken.	st	3,00	V	
35	HUIS- EN KOLKAANSLUITINGEN				
351	KOLKAANSLUITINGEN				
3510	<u>L+A kolkleidingen</u>				
351010	L+A kolkleidingen ø125 mm, incl. grondwerk.	m	20,00	V	
351020	L+A kolkleidingen ø160 mm, incl. grondwerk.	m	35,00	V	
3511	<u>L+A hulpstukken kolkleidingen ø125</u>				
351110	L+A PVC-hulpstuk, 45gr. ø125 mm.	st	12,00	V	
3512	<u>L+A hulpstukken kolkleidingen ø160</u>				
351210	L+A PVC-hulpstuk, t-stuk 2xø160 - 1xø125 mm.	st	5,00	V	
359	AFZAGEN REGENPIJPEN				
359010	Afzagen van regenpijpen.	st	7,00	V	
4	KANTOPSLUITINGEN				
41	OPSLUITBANDEN				
411	OPSLUITBANDEN 100X200 MM				
4110	<u>L+A opsluitband 100x200 mm op zand</u>				
411010	L+A opsluitbanden 100x200 mm recht.	m	85,00	V	
411020	L+A opsluitbanden 100x200 mm bocht.	m	52,00	V	
411030	L+A hoekstukken 90° 100x200 mm.	st	20,00	V	
4112	<u>Pasmaken opsluitband 100x200 mm</u>				
411210	Pasmaken van opsluitbanden 100x200 mm.	st	20,00	V	
415	OPSLUITBANDEN 200X250				
4150	<u>L+A opsluitband 200x250 mm op zand</u>				
415010	L+A opsluitbanden 200x250 mm recht	m	20,00	V	
415020	L+A opsluitbanden 200x250 mm bocht.	m	60,00	V	
4152	<u>Pasmaken opsluitband 200x250 mm</u>				
415210	Pasmaken van opsluitbanden 200x250 mm.	st	30,00	V	
5	VERHARDINGEN				
52	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
521	AFWERKEN ZANDBED				
521010	Afwerken zandbed.	m2	1.275,00	V	
53	ELEMENTENVERHARDING				
532	BETONSTRAATSTENEN				
5321	<u>L+A betonstraatstenen KF</u>				
532110	L+A betonstraatstenen KF, grijs.	m2	30,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
532120	L+A betonstraatstenen KF, rood	m2	50,00	V	
532130	L+A betonstraatstenen KF, blauw	m2	65,00	V	
532140	L+A betonstraatstenen KF, wit	m2	15,00	V	
5323	<u>L+A betonstraatstenen - markering</u>				
532310	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating.	m	100,00	V	
533	BETONTEGELS				
5330	<u>L+A betontegels 300x300x45</u>				
533010	L+A betontegels.	m2	1.120,00	V	
6	STRAATMEUBILAIR				
61	STRAATMEUBILAIR ALGEMEEN				
610010	Aanbrengen voetbezem.	st	4,00	V	
7	GROENVOORZIENINGEN				
71	BEPLANTINGSWERK - BOMEN				
7112	<u>Boomplaatsverbetering</u>				
711210	Grondverbeteren bomengrond in zand klasse wonen.	m3	72,00	V	
8	WERKZAAMHEDEN VAN ALGEMENE AARD				
82	INZETTEN PERSONEEL EN MATERIEEL				
8210	<u>Inzetten van werknemers</u>				
821010	Inzetten werknemer, functiegroep B	uur	8,00	V	
821020	Inzetten werknemer, functiegroep D	uur	8,00	V	
821030	Inzetten werknemer, European Tree-Technician.	uur	10,00	V	
8211	<u>Inzetten van materieel</u>				
821110	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	8,00	V	
821120	Inzetten vrachtauto, 7,5 ton	uur	8,00	V	
821140	Inzetten wiellader.	uur	8,00	V	
83	DIVERSEN				
8300	<u>Inrichten tijdelijk werkdepot</u>				
830010	Inrichten, instandh., verw. tijdelijk werkdepot	EUR		N	
8301	<u>Bemonsteren van grond</u>				
830110	Bemonsteren van grond en zand.	keer	1,00	V	
8302	<u>Coördinatie werk derden</u>				
830210	Coördinatie werk derden.	EUR		N	
85	REVISIE				
850010	Inmeten en verwerken revisiegegevens, ondergronds	EUR		N	
850020	Inmeten en verwerken revisiegegevens, bovengronds	EUR		N	
86	OPLEVERING				
860010	Opstellen opleverdossier	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		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 kleine leveringen en werken.	EUR	2.500,00	V	
950020	Stelpost riolering schoolpleinen.	EUR	1.000,00	V	
950030	Stelpost beschermingsmaatregelen t.b.v. WnB.	EUR	500,00	V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				