



HERINRICHTING KONINGSWINKELSTRAAT E.O.

NOTA VAN INLICHTINGEN

Opdrachtgever:	Gemeente Valkenburg a/d Geul
Projectnr:	VAL243-0004
Besteknr:	2022-VAL243-B-01
Status:	Definitief
Datum:	10 juni 2022

HERINRICHTING KONINGSWINKELSTRAAT E.O.

NOTA VAN INLICHTINGEN

Opdrachtgever: Gemeente Valkenburg a/d Geul
Projectnr: VAL243-0004
Besteknr: 2022-VAL243-B-01
Status: Definitief
Datum: 10 juni 2022

T 088 - 33 66 333
F 088 - 33 66 099
E info@kragten.nl



© 2021 Kragten
Niets uit dit rapport mag worden veeleenvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande toestemming van Kragten. Het is tevens verboden informatie en kennis verwerkt in dit rapport ter beschikking te stellen aan derden of op andere wijze toe te passen dan waaraan in de overeenkomst toestemming wordt verleend.

Opsteller:
RCOR 

Verificatie:
MK 

Validatie:
RCOR 



Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Bestek met kenmerk: 2022-VAL243-B-01 d.d. 13-05-2022

omschrijving: Reconstructie Koningswinkelstraat e.o.

OPMERKING:

Via de 'vraag - antwoord module' op Tendered zijn gestelde vragen beantwoord.

De antwoorden welke tot inhoudelijke dan wel tekstuele wijzigingen van het bestek hebben geleid zijn in deze Nota van Inlichtingen verwerkt.

In "Deel 2.1 ALGEMENE GEGEVENS" is de navolgende paragraaf gewijzigd:

04

In "Deel 2.2 NADERE BESCHRIJVING" zijn de navolgende bestekspostnummers gewijzigd:
154130, 214110, 362220, 425160, 435610, 435710, 852030, 852050In "Deel 2.2 NADERE BESCHRIJVING" zijn de navolgende bestekspostnummers
toegevoegd: 201120, 215030, 215230, 215360, 4355, 435510, 951160In "Deel 2.2 NADERE BESCHRIJVING" zijn de navolgende bestekspostnummers vervallen:
154120, 362190, 68, 680010

In "Deel 3 STANDAARD BEPALINGEN" is het navolgend artikel gewijzigd:

01.11.01

Bijlagen:

- Gewijzigde inschrijvingsstaat;
- Gewijzigde bijlage 8 "V&G-plan".

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1
Rapportage asfalt-, fundatie en bodemonderzoek rapport 16709,001 d.d. 3 december 2021 van Econsultancy
- Bijlage 2
Voorbeeldformulier revisie en invulformulier revisie
- Bijlage 3
Revisie Aldi zuid
- Bijlage 4
Maatregelenplan (CROW-publicatie 500)
- Bijlage 5
Bomenposter Werken Rond Bomen
- Bijlage 6
Principe faseringsplan
- Bijlage 7
Principe omleidingsplan
- Bijlage 8 (gewijzigd nvi)
V&G-plan
- Bijlage 9
Plantlijst 2022-VAL243-PL-01 d.d. 13-05-2022
- Bijlage 10
Grondbalans
- Bijlage 11
Indicatie afvoer t.b.v. ompompplan

De volgende bijlage is ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Vlekkenkaarten bodem

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
154120	340299		Vervallen.				
154130	340699		Kosten netwerkbeheerder, afsluiten.	st	2,00	V	
			Betreft: de afsluitkosten (werkzaamheden aan het				
			openbare verlichtingsnet) per lichtpunt.				
			Kosten t.b.v. door de netwerkbeheerder uit te				
			voeren werkzaamheden per te verwijderen				
			lichtpunt, het verzorgen van de afsluiting op de				
			voedingskabel incl. het grondwerk, opbreken en				
			aanbrengen van elementenverharding.				
			Werkzaamheden voor verwijderen lichtpunt				
			uitvoeren.				
201120	240601		Treffen van voorzieningen tegen het inkalven van de	m	30,00	V	
			sleuf.				
			Situering: t.b.v.. L-elementen Aldi Noord				
		2.	Door middel van stempeling				
		.1.	Aan een zijde van de sleuf				
		.4.	Aanvullingshoogte gemiddeld 1,50 m				
		. .1.	Wijze van aanbrengen ter keuze van de aannemer				
		2	Verwijderen tijdens het aanvullen van de sleuf				
214110	220101		Grond ontgraven uit cunet L-elementen	m3	200,00	V	
			Situering: L-elementen Aldi Noord				
			Grondsoort: leem				
		2.	Grondsoorten gescheiden ontgraven				
			Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekpostnr.				
			223170				
			Rekenen met stempeling volgens bestekspostnr.				
			201120				
			Veiligheidsklasse: Achtergrondwaarde				
		.1.	Ontgravingshoogte gemiddeld 2,00 m				
		. .1.	Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 2,50 m				
		1.	Toegepaste positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
		1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
			theoretisch profiel van ontgraving				
215030	220101		Grond ontgraven uit cunet.	m3	30,00	V	
			Situering: spotverontreinigingen t.p.v. parkeerplaats Zuid				
			Aldi t.b.v. kolken en boomplantgaten				
			Betreft: 1 locatie van totaal ca. 60 m2				
			Grondsoort: niet herbruikbaar, zie onderzoeken				
			Veiligheidsklasse: Rood niet-Vluchtig				
			Exacte omvang ontgraving op aanwijs van de				
			Met de werkzaamheden mag pas gestart worden nadat				
			deze door of namens de milieukundige begeleider				
			zijn uitgezet				
			Vrijgekomen grond vervoeren naar een inrichting				
			Inclusief stort- en acceptatiekosten				
			Uitgaande van verontreinigde Niet Toepasbare grond				
		2.	Grondsoorten gescheiden ontgraven				
		.2.	Ontgravingshoogte van 0,50 tot 1,00 m				
		1.	Toegepaste positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
		1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
			theoretisch profiel van ontgraving				
215230	179999		Toepassen materieel, verontreinigde grond rood niet	EUR		N	
			vluchtig.				
			Betreft: het toepassen van materieel t.b.v. werken in				
			verontreinigde grond e.e.a. conform tabel M4-1 'overzicht				
			van mogelijke beheersmaatregelen' van CROW				
			publicatie 400				
			Materieel behorend bij veiligheidsklasse: Rood niet				
			Vluchtig				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
215360	179999		Toepassen deskundigheid, vk rood niet vl. Betreft: Het toepassen van deskundigen t.b.v. werken in verontreinigde grond e.e.a. conform tabel M4-1 van de CROW publicatie 400. Veiligheidsklasse: rood niet vluchtig. De definitieve veiligheidsklasse, maatregelen en aansturing dienen te worden vastgesteld door een HVK. (hoger veiligheidskundige) Toezicht gedurende het werken in verontreinigde grond dient te worden uitgevoerd door een R-DLP. Uitvoering dient te worden begeleid door een operationele medewerker.	EUR		N	
362190	252699		Vervallen.				
362220	252602		Maken put van geprefabriceerde betonelementen. Situering: DWA putnr. D12, D13, D14, D15, D16 en D17 (Koningswinkelstraat zuid) met aansluitingen PVC-buis ø 250 en 315 mm	st	6,00	V	
		1.	Put t.b.v. vrijverval systeem afmetingen inwendig 1,00 x 1,00 m, hoog gemiddeld 1,55 m Put voorzien van de benodigde aansluitingen Hoogte / B.O.B. / diameter / materiaal / hoekverdraaiingen en eventuele sparingen van de aan te sluiten leidingen zijn te herleiden van de tekening Binnen- en buitenzijde berapen	st			6,00 L
		.3. . . .	Geprefabriceerd stroomprofiel				
		.2. . . .	Afdekplaat voorzien van een mangat afm. 0,60 x 0,60 m, dikte 150 mm	st			6,00 L
		.9. . . .	Voegverbinding geprefabriceerde elementen: met bijbehorende rubberring of twee componenten kit				
425160	831199		Leveren betontegel 300x300x60 mm "parkeerverbod". Betonnen symbooltegels 300x300x60 mm met parkeerverbod teken van www.tebi.nl o.g. kleur grijs-rood/wit Leveren op locatie volgens bestekpostnr. 425150	st st	70,00	V	70,00 L
4355			<u>Deklaag asfaltbeton.</u>				
435510	812111		Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton. Situering: rijbaan Broekhem t.p.v. streetprint volgens bestekpostnr. 435710 Totaal 595 m2	ton	52,00	V	
		1.	Asfalt: AC 8 surf	ton			52,00 L
		.9. . . .	Mengseleigenschappen: DL-B Bitumen: gemodificeerde bitumen				
		.3. . . .	Totale breedte 2,50 m en groter				
		.3. . . .	Laagdikte 35 mm				
		.5. . . .	Op de voorgaande verhardingslaag Naden warm tegen warm aanbrengen				
435610	812112		Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt. Situering: deklaag rijwegen Statenlaan, Koningswinkelstraat zuid, Broekhem, Cremersstraat en Aldi zuid Totaal 2855 m2	ton	250,00	V	
		4.	Asfalt: SMA-NL 11A	ton			250,00 L
		.3. . . .	Totale breedte 2,50 m en groter				
		.3. . . .	Laagdikte 35 mm				
		.5. . . .	Op de voorgaande verhardingslaag Naden warm tegen warm aanbrengen				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
435710	810199		Aanbrengen patroon in asfaltoppervlak met reheat.	m2	595,00	V	
			Situering: Aanbrengen op de nieuwe deklaag				
			Aanbrengen "Streetprint" volgens gepatenteerd procedé	m2			595,00 L
			met patroon van keiformaat in keperverband				
			Aanbrengen volgens de voorschriften van de				
			leverancier.				
68			VERVALLEN.				
680010	109999		Vervallen.				
852030	102299		Opstellen plan trillingsmonitoring.	EUR		N	
			Betreft: het opstellen van een plan t.b.v. de meting van				
			trillingen die tijdens de werkzaamheden worden				
			geproduceerd.				
			In het plan dienen minimaal de volgende onderdelen				
			beschreven te worden:				
			- op welke wijze wordt gemeten en op welke locaties				
			- opstellen van een meetmatrix inclusief				
			curatieve maatregelen				
			- als basis zijn de SBR trillingsrichtlijnen A van				
			toepassing				
			- indien nodig trillingsbeperkend				
			materieel/uitvoeringswijze gebruiken c.q.				
			toepassen.				
852050	102299		Opstellen plan monitoring deformaties.	EUR		N	
			Betreft: het opstellen van een plan t.b.v. de monitoring				
			van mogelijke deformaties die tijdens de				
			werkzaamheden optreden aan tenminste de volgende				
			opstellen:				
			- Bosstraat huisnr(s). 2 t/m 6 en 8				
			- Broekhem huisnr(s). 68 en 70				
			- Cremerstraat huisnr(s). 33 t/m 49				
			- Koningswinkelstraat (zuid) huisnr(s). 1 t/m 47				
			en 36 t/m 66				
			Totaal ca. 53 opstellen;				
			In het plan dienen minimaal de volgende onderdelen				
			beschreven te worden:				
			- op welke wijze wordt gemeten en op welke locaties				
			(incl. eventuele meetpunten in gebouwen)				
			- beschrijving nauwkeurigheid metingen: 10 mm				
			- 0-meting van de panden incl. notarieel vastleggen				
951160	100301		Stelpost	EUR	5.000,00	V	
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake				
			van:				
	9.		Alle kosten voor het verplaatsen van het bestaand				
			kapelletje nabij kruising Broekhem - Cremerstraat naar				
			een locatie op aanwijs directie binnen een afstand van				
			ca. 5,0 m				
							
							

HFD PAR ART LID

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- Het leggen resp. verleggen van kabels en leidingen door de nutsbedrijven;
 - Bouwwerkzaamheden;
 - Onderhoudswerkzaamheden in de breedste zin: verlichting, riolering, bomen, (half)verhardingen, bermen, kabels- en leidingen e.d., in de openbare ruimte;
 - Het verwijderen van bestaande lichtmasten door Spie;
 - Het leveren en aanbrengen van lichtmasten door Spie;
 - Werkzaamheden nabij spoorwegovergang Bosstraat;
 - Aanbrengen laadpaal door derden (n.t.b.)
- 02 In afwijking van het gestelde in paragraaf 31 lid 2 van de U.A.V. 2012 geschiedt de coördinatie van in elkander grijpende werken door de aannemer.
Om de werkzaamheden tussen de aannemer en nevenaannemers te coördineren zal de aannemer zo spoedig mogelijk na de gunning, en zoveel vaker als nodig, een coördinatie-bespreking houden. De aannemer dient hierbij alle betrokken partijen, na overleg met de directie, uit te nodigen.
- 03 Alle tijd en kosten die de aannemer maakt, c.q. moet maken in verband met deze coördinatie om de werken goed te laten verlopen c.q. in elkander te laten grijpen zijn voor rekening van de aannemer.
Ook eventuele voorbereidende gesprekken en vergaderingen die de aannemer in het belang van het werk moet houden c.q. bijwonen behoren tot de verplichting van de aannemer en worden geacht in de aanneemsom te zijn inbegrepen.
- 04 Binnen de gebieden waar de werkzaamheden uitgevoerd worden kunnen door derden eveneens (onderhouds)werkzaamheden worden uitgevoerd. Mogelijk dat hierdoor de planning van werkzaamheden moet worden gewijzigd of dat werkzaamheden tijdelijk moeten worden opgeschort.
Het wijzigen in de planning of het tijdelijk opschorten van werkzaamheden geeft de aannemer geen recht op verrekening.

Behoort bij: 2022-VAL243-B-01

Reconstructie Koningswinkelstraat e.o.

IN 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:

2022-VAL243-B-01

voor Reconstructie Koningswinkelstraat e.o.

(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	(plaats).
De inschrijver(s)		
A)		(handtekening) (naam) (functie)
B)		(handtekening) (naam) (functie)
C)		(handtekening) (naam) (functie)

Behoort bij: 2022-VAL243-B-01

Reconstructie Koningswinkelstraat e.o.

IN 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
1	VOORBEREIDENDE WERKEN.				
10	VERWIJDEREN BEPLANTINGEN.				
101	VERWIJDEREN SIER- EN BOSPLANTSOEN, HAKHOU ETC.				
101110	Verwijderen begroeiing, tot 0,50 m.	are	0,10	V	
101120	Verwijderen begroeiing, tot 1,00 m.	are	6,30	V	
101130	Verwijderen begroeiing, tot 5,00 m.	are	1,30	V	
102	VERWIJDEREN BOMEN.				
102120	Verwijderen bomen stamdiameter ca. 0,25 tot 0,50 m.	st	13,00	V	
102140	Verwijderen bomen stamdiameter ca. 0,75 tot 1,00 m.	st	6,00	V	
104	VERWIJDEREN OVERIGE BEPLANTINGEN.				
105	DIVERSE WERKZAAMHEDEN BEPLANTINGEN.				
105120	Toepassen stamommanteling, tot 3,00 m hoog.	st	5,00	V	
106	MAAIEN GEWAS.				
106110	Maaien grasmat/gewas.	are	8,20	V	
107	FREZEN BESTAANDE GRASMAT.				
107110	Frezen grasmat.	are	9,00	V	
11	AFRASTERINGEN.				
111	VERWIJDEREN AFRASTERINGEN.				
111110	Verwijderen afrastering, houten palen met 3 puntdraden, afvoeren.	m	30,00	V	
111120	Verwijderen afrastering, stalen palen met ketting, afvoeren.	m	6,00	V	
12	VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDINGEN.				
121	VERWIJDEREN BETONBANDEN.				
1211	<u>Verwijderen trottoirbanden.</u>				
121120	Opbreken trottoirbanden 180/200 x 250 mm, afvoeren.	m	2.280,00	V	
1212	<u>Verwijderen inritbanden, inritelementen etc.</u>				
121260	Opbreken inritelementen 600 x 200 x 300 mm, afvoeren.	m	24,00	V	
1214	<u>Verwijderen opsluitbanden in specie.</u>				
121420	Opbreken opsluitbanden 100 x 200 mm, afvoeren.	m	1.000,00	V	
122	VERWIJDEREN KANTOPSLUITINGEN.				
1223	<u>Verwijderen kantopsluitingen van betontegels.</u>				
122310	Opbreken kantopsluiting 1 betontegel, afvoeren.	m	2.440,00	V	
1224	<u>Verwijderen kantopsluitingen van natuursteenkeien.</u>				
122410	Opbr. kantopsluiting 1 natuursteenkei, afvoeren.	m	22,00	V	
124	VERWIJDEREN BESTRATINGEN.				
1242	<u>Verwijderen bestratingen van betonstraatstenen.</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
124210	Opbr. bss kf, afvoeren, breedte tot 1,50 m.	m2	290,00	V	
124220	Opbr. bss kf, afvoeren, breedte 1,50-3,00 m.	m2	355,00	V	
124230	Opbr. bss kf, afvoeren, breedte 3,00 m en breder.	m2	1.625,00	V	
125	VERWIJDEREN BETEGELINGEN.				
125110	Opbr. betontegels dik 60 mm, afvoeren, tot 1,50 m breed.	m2	810,00	V	
125120	Opbr. betontegels dik 60 mm, afvoeren, 1,50-3,00 m breed.	m2	2.860,00	V	
125130	Opbr. betontegels dik 60 mm, afvoeren, 3,00 m en breder.	m2	80,00	V	
125140	Opbr. halve betontegels dik 60 mm, afvoeren, 1,50-3,00 m breed.	m2	55,00	V	
125160	Opbr. betontegel "parkeerverbod" dik 60 mm, verwerken.	st	25,00	V	
13	VERWIJDEREN GEBONDEN VERHARDINGEN.				
131	ZAGEN ASFALTVERHARDINGEN.				
131110	Zagen asfaltverharding dik ca. 50 mm.	m	6,00	V	
131120	Zagen asfaltverharding dik ca. 100 mm.	m	5,00	V	
131130	Zagen asfaltverharding dik ca. 150 mm.	m	37,00	V	
131140	Zagen asfaltverharding dik ca. 200 mm.	m	8,00	V	
132	FREZEN ASFALTVERHARDINGEN T.B.V. AANSLUITIN				
132210	Frezen teerh. asfalt t.b.v. aansluiting, dik 35 mm.	m2	50,00	V	
132220	Frezen teerh. asfalt t.b.v. aansluiting, dik 80 mm.	m2	25,00	V	
133	VERWIJDEREN ASFALTVERHARDINGEN D.M.V. FREZ				
133210	Frezen teerhoudend asfalt, dik 50 mm.	m2	3.045,00	V	
133220	Frezen teerhoudend asfalt, dik 70 mm.	m2	1.350,00	V	
134	OPBREKEN ASFALTVERHARDINGEN.				
1341	<u>Teervrij asfalt.</u>				
134110	Opbreken asfalt dik 0,05 m.	m2	1.250,00	V	
134120	Opbreken asfalt dik ca 0,08 m.	m2	1.180,00	V	
134130	Opbreken asfalt dik ca. 0,10 m.	m2	2.180,00	V	
134140	Opbreken asfalt dik ca. 0,13 m.	m2	860,00	V	
134150	Opbreken asfalt dik ca. 0,16 m.	m2	1.340,00	V	
1342	<u>Teerhoudend asfalt.</u>				
134210	Opbreken teerhoudend asfalt dik 0,06 m.	m2	550,00	V	
134220	Opbreken teerhoudend asfalt dik ca 0,10 m.	m2	860,00	V	
136	OPBREKEN BETONVERHARDING.				
136240	Opbreken ongew. betonverharding, dikte 0,18-0,20 m.	m2	28,00	V	
136250	Opbreken ongew. betonverharding, dikte 0,15-0,18 m.	m2	9,00	V	
14	VERWIJDEREN FUNDERINGEN EN HALFVERHARDIN				
142	VERWIJDEREN HALFVERHARDINGEN.				
142120	Verwijderen halfverharding d=100 mm, afvoeren.	m2	10,00	V	
15	VERWIJDEREN TERREININRICHTING E.D.				
151	STRAATMEUBILAIR E.D.				
1511	<u>Zitbanken, afvalbakken, plantenbakken e.d.</u>				
151110	Tijdelijk uitnemen parkeerautomaat, herplaatsen.	st	1,00	V	
151120	Verwijderen zitbanken, afvoeren.	st	2,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
151130	Verwijderen loze elektrakast incl. put, afvoeren.	st	1,00	V	
151140	Tijdelijk uitnemen winkelwagenstalling, herplaatsen.	st	1,00	V	
151150	Verwijderen afvalbak, deels hergebruiken.	st	7,00	V	
151160	Verwijderen maaskei, afvoeren.	st	1,00	V	
151180	Verwijderen plantenbak, afvoeren.	st	1,00	V	
151190	Verwijderen ABRI, afvoeren.	st	1,00	V	
1512	<u>Fietsvoorzieningen.</u>				
151220	Verwijderen fietsenstandaard afvoeren.	st	10,00	V	
1513	<u>Ondergrondse containers.</u>				
151330	Opnemen en herplaatsen ondergrondse container.	st	3,00	V	
1514	<u>Verkeersregelininstallaties.</u>				
151410	Verwijderen verkeersregelininstallatie op zweepmast.	EUR		N	
151420	Verwijderen voorwaarschuingssein kruispunt.	EUR		N	
152	DIVERSE PALEN EN HEKKEN.				
152110	Verwijderen afzetpalen van beton, afvoeren.	st	3,00	V	
152120	Verwijderen afzetpalen van hout / kunststof, afvoeren.	st	14,00	V	
152130	Verwijderen houten afzetpalen, herplaatsen.	st	150,00	V	
154	VERWIJDEREN LICHTMASTEN, ANWB-MAST E.D.				
154110	Verwijderen ANWB mast, hoog ca. 6,00 m, verwerken.	st	2,00	V	
154120	Vervallen.			V	
154130	Kosten netwerkbeheerder, afsluiten.	st	2,00	V	
16	VERWIJDEREN WEGBEBAKENING.				
161	VERWIJDEREN BEBORDING.				
161110	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord(en), verwerken.	st	22,00	V	
161120	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord(en), afvoeren.	st	1,00	V	
161130	Verwijderen verkeersbordpalen, hergebruik.	st	9,00	V	
161140	Verwijderen verkeersborden, verwerken.	st	24,00	V	
161150	Verwijderen verkeersborden, afvoeren.	st	12,00	V	
162	VERWIJDEREN MARKERING.				
162110	Verwijderen markering, ononderbroken streep.	m2	55,00	V	
162120	Verwijderen markering, stopstreep.	m2	9,00	V	
162130	Verwijderen markering, 1-1 streep.	m2	44,00	V	
162140	Verwijderen markering, vlakmarkering.	m2	73,00	V	
162150	Verwijderen markering, letters, cijfers en/of symbolen.	m2	11,00	V	
17	SLOPEN MUREN, OPSTALLEN E.D.				
171110	Slopen muren van metselwerk incl. fundering.	m3	18,00	V	
171120	Slopen trap van prefab betonelementen, afvoeren.	m3	11,00	V	
2	GRONDWERKEN.				
20	BIJKOMEND WERK GRONDWERKEN.				
201	STEMPELEN SLEUVEN.				
201110	Treffen voorz. tegen inkalven sleuf, stempelen.	m	510,00	V	
201120	Treffen voorz. tegen inkalven sleuf, stempelen.	m	30,00	V	
202	BEMALING.				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2021	<u>Toepassen open bemaling.</u>				
202110	Aanbrengen, in stand houden en verwijderen open bemaling.	EUR		N	
204	PROEFSLEUVEN.				
204110	Graven proefsleuf, diepte tot 1,00 m.	st	30,00	V	
204120	Graven proefsleuf, diepte 1,00 m en meer.	st	30,00	V	
204250	Graven proefsleuven door aannemer.	EUR		N	
204420	Beschermen kabels en leidingen.	EUR		N	
204510	Toepassen tijdelijke hulpconstructie k&l.	EUR		N	
21	GROND ONTGRAVEN.				
211	GROND ONTGRAVEN T.B.V. RIOLERING.				
2111	<u>Ontgraven sleuf riool ongestempeld.</u>				
211110	Ontgraven sleuf ongestempeld, grond afvoeren, ALDI-noord.	m3	190,00	V	
211120	Ontgraven sleuf ongestempeld, grond afvoeren, Statenlaan.	m3	400,00	V	
211150	Ontgraven sleuf ongestempeld, grond afvoeren, Cremerstraat.	m3	1.360,00	V	
211160	Ontgraven sleuf ongestempeld, grond afvoeren, Broekhem.	m3	810,00	V	
211170	Ontgraven sleuf ongestempeld, grond afvoeren, Koningswinkelstraat.	m3	245,00	V	
211180	Ontgraven sleuf ongestempeld, grond afvoeren, Koningswinkelstraat zuid.	m3	700,00	V	
2112	<u>Ontgraven sleuf riool gestempeld.</u>				
211210	Ontgraven sleuf gestempeld dubbel riool, grond afvoeren, Broekhem	m3	490,00	V	
211220	Ontgraven sleuf gestempeld dubbel riool, grond afvoeren, Koningswinkelstraat.	m3	1.500,00	V	
211230	Ontgraven sleuf gestempeld dubbel riool, grond afvoeren, Koningswinkelstraat zuid.	m3	805,00	V	
211240	Ontgraven sleuf gestempeld enkel riool, grond afvoeren, Bosstraat.	m3	585,00	V	
2113	<u>Ontgraven sleuf rioolaansluitingen.</u>				
211320	Grond ontgraven t.b.v. sleuf, grond afvoeren.	m	1.180,00	V	
211340	Grond ontgraven t.b.v. sleuf, grond afvoeren.	m	360,00	V	
2114	<u>Ontgraven gaten t.b.v. kolken.</u>				
211420	Grondwerk t.b.v. verwijderen kolk.	st	72,00	V	
211440	Grondwerk t.b.v. aanbrengen kolk.	st	112,00	V	
212	GROND ONTGRAVEN T.B.V. WEGAAANLEG.				
212110	Grond ontgraven uit cunet Aldi Noord, ca. 0,30 m.	m3	200,00	V	
212120	Grond ontgraven uit cunet Broekhem, ca. 0,30 m.	m3	600,00	V	
212130	Grond ontgraven uit cunet Bosstraat, ca. 0,30 m.	m3	460,00	V	
212140	Grond ontgraven uit cunet Cremerstraat, ca. 0,30 m.	m3	770,00	V	
212150	Grond ontgraven uit cunet Koningswinkelstraat, ca. 0,30 m.	m3	480,00	V	
212160	Grond ontgraven uit cunet Koningswinkelstraat Zuid, ca. 0,30 m.	m3	480,00	V	
212170	Grond ontgraven uit cunet Statenlaan, ca. 0,30 m.	m3	460,00	V	
213	GROND ONTGRAVEN T.B.V. GROENAANLEG.				
213110	Grond ontgraven uit groenstroken, 0,30 m.	m3	160,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
214	GROND ONTGRAVEN T.B.V. DIVERSEN.				
214110	Grond ontgraven uit cunet L-elementen, ca. 2,00 m. AW.	m3	200,00	V	
215	GROND ONTGRAVEN T.B.V. VERONTREINIGING.				
2150	<u>Ontgraven verontreinigde grond.</u>				
215010	Grond ontgraven uit cunet, 0,40 m.	m3	20,00	V	
215020	Grond ontgraven uit cunet, 0,35 m.	m3	20,00	V	
215030	Grond ontgraven uit cunet, 0,50-1,00 m.	m3	30,00	V	
2152	<u>Toepassen materieel</u>				
215210	Toepassen materieel, verontreinigde grond	EUR		N	
215220	Toepassen materieel, verontreinigde grond	EUR		N	
215230	Toepassen materieel, verontreinigde grond rood niet vluchtig.	EUR		N	
2153	<u>Toepassen deskundigheid</u>				
215330	Toepassen deskundigheid, vk Oranje VI.	EUR		N	
215350	Toepassen deskundigheid, vk rood vl.	EUR		N	
215360	Toepassen deskundigheid, vk rood niet vl.	EUR		N	
22	GROND VERVOEREN.				
221	GROND VERVOEREN NAAR PLAATS VERWERKING.				
221110	Grond vervoeren op het werk.	m3	426,00	V	
223	GROND VERVOEREN NAAR DEPOT.				
223120	Grond vervoeren naar depot, stol, Industrie.	m3	2.219,00	V	
223130	Grond vervoeren naar depot, stol Niet Toepasbaar.	m3	2.774,00	V	
223140	Grond vervoeren naar depot, zand, Achtergrondwaarde.	m3	60,00	V	
223150	Grond vervoeren naar depot, zand, Industrie.	m3	70,00	V	
223160	Grond vervoeren naar depot, zand, Niet Toepasbaar.	m3	120,00	V	
223170	Grond vervoeren naar depot, leem, Achtergrondwaarde.	m3	5.233,00	V	
223180	Grond vervoeren naar depot, leem, Industrie.	m3	170,00	V	
223190	Grond vervoeren naar depot, leem, Niet Toepasbaar.	m3	695,00	V	
23	GROND VERWERKEN.				
231	GROND VERWERKEN T.B.V. RIOLERING.				
2311	<u>Grondverbetering t.b.v. riolering.</u>				
231110	Aanbrengen grondverbetering, zand, kunststof-leidingen.	m3	30,00	V	
231120	Aanbr. grondverbetering, zand, beton-leidingen.	m3	350,00	V	
2313	<u>Grond verwerken t.b.v. riolering.</u>				
231310	Aanvullen sleuf riolering, met te leveren zand, ALDI-noord.	m3	180,00	V	
231320	Aanvullen sleuf riolering, met te leveren zand, Statenlaan	m3	310,00	V	
231340	Aanvullen sleuf riolering, met te leveren zand, Bosstraat.	m3	525,00	V	
231350	Aanvullen sleuf riolering, met te leveren zand, Cremerstraat.	m3	925,00	V	
231360	Aanvullen sleuf riolering, met te leveren zand, Broekhem.	m3	655,00	V	
231370	Aanvullen sleuf riolering, met te leveren zand, Koningswinkelstraat.	m3	210,00	V	
231380	Aanvullen sleuf riolering, met te leveren zand, Koningswinkelstraat zuid.	m3	620,00	V	
231390	Aanvullen sleuf dubbel riolering, met te leveren zand, Koningswinkelstraat en zuid en Broekhem	m3	2.045,00	V	
2314	<u>Grond verwerken t.b.v. rioolaansluitingen.</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
231420	Aanvullen sleuf, met te leveren zand.	m	1.180,00	V	
231440	Aanvullen sleuf, met te leveren zand.	m	360,00	V	
232	GROND VERWERKEN T.B.V. WEGAANLEG.				
232230	Zand verwerken en verdichten dik 0,60 m.	m2	120,00	V	
233	GROND VERWERKEN T.B.V. GROENAANLEG.				
233130	Grond verwerken in groenstroken 0,30 m, leveren.	m3	160,00	V	
24	WERKZAAMHEDEN DEPOTS.				
240	INRICHTEN DEPOT(S).				
240020	Inrichten, instandhouden en verwijderen gronddepot	EUR		N	
240030	Inrichten, instandhouden en verwijderen gronddepot	EUR		N	
240040	Inrichten, instandhouden en verwijderen gronddepot	EUR		N	
240050	Inrichten, instandhouden en verwijderen gronddepot	EUR		N	
240060	Inrichten, instandhouden en verwijderen gronddepot	EUR		N	
240070	Inrichten, instandhouden en verwijderen gronddepot	EUR		N	
240080	Inrichten, instandhouden en verwijderen gronddepot	EUR		N	
240090	Inrichten, instandhouden en verwijderen gronddepot	EUR		N	
240110	Uitvoeren van een partij-keuring, grond.	st	9,00	N	
241	GROND VERWERKEN IN DEPOT.				
241020	Grond verwerken in depot(s).	m3	11.341,00	V	
242	GROND ONTGRAVEN UIT DEPOT.				
242020	Grond ontgraven uit depot(s).	m3	11.341,00	V	
243	GROND VERVOEREN VANUIT DEPOT.				
243020	Grond vervoeren naar elders, stol, Industrie.	m3	2.219,00	V	
243030	Grond vervoeren naar elders, stol, NT.	m3	2.774,00	V	
243040	Grond vervoeren naar elders, zand, AW.	m3	60,00	V	
243050	Grond vervoeren naar elders, zand, Industrie.	m3	70,00	V	
243060	Grond vervoeren naar elders, zand, NT.	m3	120,00	V	
243070	Grond vervoeren naar elders, leem, AW.	m3	5.233,00	V	
243080	Grond vervoeren naar elders, leem, Industrie.	m3	170,00	V	
243090	Grond vervoeren naar elders, leem, NT.	m3	695,00	V	
3	RIOLERINGSWERKEN.				
30	BIJKOMEND WERK RIOLERINGSWERKEN.				
302	RIOOL REINIGEN.				
3022	<u>Te verwijderen riool reinigen.</u>				
302220	Te verwijderen betonnen rioolleiding 300 mm reinigen.	m	265,00	V	
302230	Te verwijderen betonnen rioolleiding 500 mm reinigen.	m	17,00	V	
302240	Te verwijderen betonnen rioolleiding 900 mm reinigen.	m	5,00	V	
302250	Te verwijderen betonnen rioolleiding ei-buis 500/750 mm reinigen.	m	222,00	V	
302260	Te verwijderen kunststof rioolleiding 250 mm reinigen.	m	92,00	V	
3029	<u>Afvoeren vrijgekomen materialen.</u>				
302910	Rioolslib vervoeren.	ton	22,00	V	
304	AANBRENGEN SCHILDMUREN.				
304120	Aanbrengen schildmuur ø 400 mm van metselwerk.	st	1,00	V	
31	VERWIJDEREN RIOLERINGSGEDEELTEN.				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
311	VERWIJDEREN BUIZEN.				
3111	<u>Verwijderen betonbuizen.</u>				
311130	Verwijderen betonbuis ø 300 mm.	m	265,00 V		
311150	Verwijderen betonbuis ø 500 mm.	m	17,00 V		
311170	Verwijderen ei betonbuis 500/750 mm.	m	222,00 V		
311190	Verwijderen betonbuis ø 900 mm.	m	5,00 V		
3113	<u>Verwijderen kunststofbuizen.</u>				
311320	Verwijderen kunststofbuis ø 125 mm, PVC.	m	360,00 V		
311350	Verwijderen kunststofbuis ø 250 mm, PVC.	m	92,00 V		
312	VERWIJDEREN PUTRANDEN, PUTTEN EN KOLKEN.				
3121	<u>Verwijderen putranden.</u>				
312120	Verwijderen putrand met deksel, afvoeren.	st	19,00 V		
3122	<u>Verwijderen putten.</u>				
312230	Verwijderen gehele put: opp. 1,00 - 1,50 m².	st	16,00 V		
312240	Verwijderen gehele put: opp. 1,50 - 2,00 m².	st	3,00 V		
3123	<u>Verwijderen kolken.</u>				
312320	Verwijderen straatkolk, afvoeren.	st	72,00 V		
32	AANBRENGEN HOOFDRIOOL.				
320	AANBR. RWA BETONBUIZEN EN TOEBEHOREN				
3201	<u>Betonbuis ø 400 mm.</u>				
320110	Aanbr. betonbuis ø 400 mm.	m	105,60 V		
320120	Aanbr. betonbuis ø 400 mm inlaat ø 125 mm.	m	55,20 V		
320130	Aanbr. betonbuis ø 400 mm passtuk 1,00 m (vlak).	m	7,00 V		
320140	Aanbr. betonbuis ø 400 mm passtuk 1,00 m (spie).	m	7,00 V		
320190	Maken passtuk uit betonbuis ø400 mm.	st	7,00 V		
3202	<u>Betonbuis ø 600 mm.</u>				
320210	Aanbr. betonbuis ø 600 mm.	m	153,60 V		
320220	Aanbr. betonbuis ø 600 mm inlaat ø 125 mm.	m	141,60 V		
320230	Aanbr. betonbuis ø 600 mm passtuk 1,00 m (vlak).	m	5,00 V		
320240	Aanbr. betonbuis ø 600 mm passtuk 1,00 m (spie).	m	5,00 V		
320250	Aanbr. gewapende betonbuis ø 600 mm.	m	16,80 V		
320260	Aanbr. gewapende betonbuis ø 600 mm inlaat ø 125 mm.	m	7,20 V		
320270	Aanbr. gewapende betonbuis ø 600 mm passtuk 1,00 m (v).	m	2,00 V		
320280	Aanbr. gewapende betonbuis ø 600 mm passtuk 1,00 m (s).	m	2,00 V		
320290	Maken passtuk uit betonbuis ø600 mm.	st	7,00 V		
3203	<u>Betonbuis ø 800 mm.</u>				
320310	Aanbrengen vlakke voet betonbuis ø 800 mm.	m	278,40 V		
320320	Aanbrengen vlakke voet betonbuis ø 800 mm inlaat ø 125 mm.	m	144,00 V		
320330	Aanbrengen vlakke voet betonbuis ø 800 mm passtuk 1,00 m (vlak).	m	12,00 V		
320340	Aanbrengen vlakke voet betonbuis ø 800 mm passtuk 1,00 m (spie).	m	12,00 V		
320390	Maken passtuk uit betonbuis ø800 mm.	st	12,00 V		
321	AANBR. DWA BETONBUIZEN EN TOEBEHOREN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3212	<u>Betonbuis ø 600 mm.</u>				
321210	Aanbr. betonbuis ø 600 mm.	m	38,40	V	
321230	Aanbr. betonbuis ø 600 mm passtuk 1,00 m (vlak).	m	3,00	V	
321240	Aanbr. betonbuis ø 600 mm passtuk 1,00 m (spie).	m	3,00	V	
321290	Maken passtuk uit betonbuis ø600 mm.	st	3,00	V	
3213	<u>Betonbuis ø 800 mm.</u>				
321310	Aanbrengen vlakke voet betonbuis ø 800 mm.	m	151,20	V	
321320	Aanbrengen vlakke voet betonbuis ø 800 mm inlaat ø 125 mm.	m	48,00	V	
321330	Aanbrengen vlakke voet betonbuis ø 800 mm passtuk 1,00 m (vlak).	m	7,00	V	
321340	Aanbrengen vlakke voet betonbuis ø 800 mm passtuk 1,00 m (spie).	m	7,00	V	
321390	Maken passtuk uit betonbuis ø800 mm.	st	7,00	V	
322	AANBR. PVC HOOFDRIOOL EN TOEBEHOREN.				
3222	<u>Aanbrengen drie-lagen PVC-buizen, RWA-hoofdriool.</u>				
322230	Aanbr. RWA riool PVC buis 3-lagen ø 250 mm, grijs.	m	160,00	V	
322240	Aanbr. RWA riool PVC buis 3-lagen ø 315 mm, grijs.	m	95,00	V	
3223	<u>Aanbrengen drie-lagen PVC-buizen, DWA-hoofdriool.</u>				
322330	Aanbr. DWA riool PVC-buis 3-lagen ø 250 mm, bruin.	m	66,00	V	
322340	Aanbr. DWA riool PVC-buis 3-lagen ø 315 mm, bruin.	m	56,00	V	
3229	<u>Maken inlaten in PVC leidingen.</u>				
322920	Maken inlaat met knevelinlaat 250 x 125 mm.	st	13,00	V	
322930	Maken inlaat met knevelinlaat 315 x 125 mm.	st	5,00	V	
322960	Maken inlaat met knevelinlaat 315 x 160 mm.	st	1,00	V	
33	AANBRENGEN RIOOLAANSLUITINGEN.				
331	AANBRENGEN PVC RIOOLAANSLUITINGEN.				
3311	<u>Aanbrengen PVC buizen, rioolaansluitingen.</u>				
331120	Aanbr. DWA rioolaansl. PVC buis ø 125 mm, bruin.	m	380,00	V	
331130	Aanbr. RWA rioolaansl. PVC buis ø 125 mm, grijs.	m	1.035,00	V	
331140	Aanbr. RWA rioolaansl. PVC buis ø 250 mm, grijs.	m	10,00	V	
331150	Aanbr. DWA rioolaansl. PVC buis ø 250 mm, bruin.	m	25,00	V	
3312	<u>Aanbr. PVC hulpstukken, grijs rioolaansl. 125 mm.</u>				
331210	Aanbr. PVC bocht ø 125 mm 90°, grijs.	st	245,00	V	
331220	Aanbr. PVC bocht ø 125 mm 45°, grijs.	st	265,00	V	
331230	Aanbr. PVC flexibel stroom T-stuk ø 125 mm 45°, grijs.	st	6,00	V	
331260	Aanbr. PVC ontstopningsstuk ø 125 mm, grijs.	st	76,00	V	
331270	Aanbr. PVC afsluitkap ø 125 mm, grijs.	st	115,00	V	
331280	Aanbr. PVC zettingsmof ø 125 mm, grijs.	st	220,00	V	
331290	Aanbr. PVC flexibel stroom T-stuk 90°, grijs.	st	45,00	V	
3313	<u>Aanbr. PVC hulpstukken, grijs rioolaansl. 250 mm.</u>				
331310	Aanbr. PVC bocht ø 250 mm 90°, grijs.	st	6,00	V	
331320	Aanbr. PVC ontstopningsstuk ø 250 mm, grijs.	st	4,00	V	
331330	Aanbr. PVC afsluitkap ø 250 mm, grijs.	st	2,00	V	
331340	Aanbr. PVC zettingsmof ø 250 mm, grijs.	st	6,00	V	
35	AANBRENGEN DIVERSE LEIDINGEN.				
351	MAKEN INLATEN OP BESTAAND RIOOL.				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
351140	Maken inlaat betonbuis ø 600 mm tbv PVC ø 125 mm.	st	25,00	V	
351150	Maken inlaat betonbuis ei 400/600 mm tbv PVC ø 125 mm.	st	11,00	V	
351170	Maken inlaat betonbuis ø 900 mm tbv PVC ø 125 mm.	st	7,00	V	
36	AANBRENGEN PUTTEN EN TOEBEHOREN.				
361	AANSLUITINGEN OP BESTAANDE PUTTEN.				
3617	<u>Aansluitingen d.m.v. boren.</u>				
361710	Maken aansl. op rioolput PVC buis ø 125 mm, boren.	st	1,00	V	
361750	Maken aansl. op rioolput PVC buis ø 315 mm, boren.	st	2,00	V	
362	PREFAB PUTTEN EN TOEBEHOREN.				
3620	<u>Prefab RWA putten.</u>				
362010	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,00 x 1,00 m, RWA put H34, H35, H36, H37	st	5,00	V	
362020	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,00 x 1,00 m, RWA put H02	st	1,00	V	
362030	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,00 x 1,00 m, RWA put H05	st	1,00	V	
362040	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,00 x 1,00 m, RWA put H01, H03, H04.	st	3,00	V	
362050	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,00 x 1,00 m, RWA put H12, H13	st	2,00	V	
362060	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,00 x 1,00 m, RWA put H14.	st	1,00	V	
362070	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,00 x 1,00 m, RWA putten Broekhem.	st	7,00	V	
362080	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,25 x 1,25 m, RWA putnr. H09 Broekhem.	st	1,00	V	
362090	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,25 x 1,25 m, RWA putnr. H15 Broekhem.	st	1,00	V	
362110	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,25 x 1,25 m, RWA putnr. Koningswinkelstr	st	7,00	V	
362120	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,25 x 1,25 m, RWA putnr. H24, H25 en H26.	st	3,00	V	
362130	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,25 x 1,25 m, RWA putnr. H27.	st	1,00	V	
362140	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,00 x 1,00 m, RWA putten Statenlaan.	st	5,00	V	
362190	Vervallen.			V	
3622	<u>Prefab DWA putten.</u>				
362210	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,00 x 1,00 m, DWA putnr. D01, D02 en D03.	st	3,00	V	
362220	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,00 x 1,00 m, DWA putnr. D12 t/m D18.	st	6,00	V	
362230	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,25 x 1,25 m, DWA putnr. D04 en D05	st	2,00	V	
362240	Maken prefab put van geprefabriceerde betonelementen afm. 1,25 x 1,25 m, DWA putnr. D07 t/m D11, D19	st	6,00	V	
362290	Prefab kruisput inwendig 1,25 x 1,25 m, hondenhoek, DWA-put D06.	st	1,00	V	
3623	<u>Instort- en inmetselfoffen.</u>				
362310	Aanbr. PVC instortmof ø 125 mm in prefab put.	st	17,00	V	
362320	Aanbr. PVC instortmof ø 160 mm in prefab put.	st	1,00	V	
362340	Aanbr. PVC instortmof ø 250 mm in prefab put.	st	16,00	V	
362350	Aanbr. PVC instortmof ø 315 mm in prefab put.	st	10,00	V	
362360	Aanbr. PVC inmetselfmof ø 125 mm in prefab put.	st	1,00	V	
362370	Aanbr. PVC inmetselfmof ø 160 mm in prefab put.	st	1,00	V	
362390	Aanbr. PVC inmetselfmof ø 250 mm in prefab put.	st	9,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3625	<u>Stroomprofielen in prefab putten.</u>				
362510	Aanbrengen stroomprofiel van beton in prefab put.	m3	5,00	V	
3627	<u>Dichtzetten prefab sparingen met beton.</u>				
362720	Dichtzetten prefab sparing met beton, ø250 mm.	st	2,00	V	
365	PUTRANDEN.				
3651	<u>Aanbrengen putranden.</u>				
365130	Aanbrengen RWA putrand met deksel, leveren.	st	22,00	V	
365140	Aanbrengen DWA putrand met deksel, leveren.	st	15,00	V	
365160	Aanbr. RWA putrand met deksel in asfalt, leveren.	st	16,00	V	
365170	Aanbr. DWA putrand met deksel in asfalt, leveren.	st	17,00	V	
3652	<u>Op hoogte brengen putranden.</u>				
365210	Op hoogte brengen bestaande putrand, stellagen.	st	19,00	V	
37	AANBRENGEN KOLKEN				
371	KOLKEN.				
371110	Aanbrengen straatkolk, leveren.	st	80,00	V	
371130	Aanbrengen gecomb. straat-trottoirkolk, leveren.	st	16,00	V	
371140	Aanbrengen gecomb. straat-trottoirkolk, leveren.	st	16,00	V	
38	INMETEN EN CONTROLE RIOOLLEIDINGEN.				
381	CONTROLE VRIJVERVALRIOLERING.				
381210	Video-opnamen vanuit riool, oplevering, PVC-riool.	m	380,00	V	
381220	Video-opnamen vanuit riool, oplevering, beton-riool.	m	1.220,00	V	
4	VERHARDINGEN.				
40	FUNDERINGEN.				
404	AANBRENGEN FUNDERINGEN.				
4041	<u>Ongebonden funderingen aanbrengen vrijgekomen.</u>				
404130	Ongebonden fundering dik 0,25 m, vrijgekomen.	m2	1.710,00	V	
4043	<u>Menggranulaat funderingen aanbrengen.</u>				
404340	Menggranulaat fundering dik 0,25 m, leveren.	m2	10.500,00	V	
41	AANBRENGEN KANTOPSLUITINGEN.				
411	TROTTOIRBANDEN E.D.				
4111	<u>180/200 x 250 mm trottoirbanden aanbrengen.</u>				
411110	Aanbrengen trottoirbanden 180/200 x 250 mm.	m	488,00	V	
411140	Leveren rechte trottoirband 180/200 x 250 mm.	st	412,00	V	
411150	Leveren bochtband - trottoirband 180/200 x 250 mm van beton.	st	21,00	V	
411160	Leveren inritverloopband trottoirband 180/200 x 250 mm.	st	4,00	V	
411170	Leveren verloopband trottoirband 180/200 x 250 mm.	st	6,00	V	
411180	Leveren verloopband trottoirband 180/200 x 250 mm.	st	50,00	V	
411190	Pasmaken trottoirband 180/200 x 250 mm.	st	40,00	V	
4114	<u>280/300 x 240 mm trottoirbanden aanbrengen.</u>				
411410	Aanbrengen trottoirbanden 280/300 x 250 mm.	m	555,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
411420	Leveren rechte trottoirband 280/300 x 240 mm.	st	265,00	V	
411430	Leveren verlaagde rechte trottoirband 280/300 x 240 mm.	st	28,00	V	
411440	Leveren bochtband - trottoirband 280/300 x 240 mm van beton.	st	73,00	V	
411450	Leveren inritverloopbanden trottoirband 280/300 x 240 mm met 5 cm zicht.	st	11,00	V	
411460	Leveren inritverloopbanden trottoirband 280/300 x 240 mm.	st	16,00	V	
411470	Leveren inritverloopbanden trottoirband 280/300 x 240 mm naar bushalte band.	st	4,00	V	
411480	Leveren inritbanden trottoirband 280/300 x 240 mm.	st	173,00	V	
411490	Pasmaken trottoirband 280/300 x 240 mm.	st	50,00	V	
4115	<u>50/200 x 250 mm geleidebanden aanbrengen.</u>				
411510	Aanbrengen geleidebanden 50/200 x 250 mm.	m	1.150,00	V	
411530	Leveren rechte geleideband 50/200 x 250 mm.	st	1.140,00	V	
411540	Leveren verloopband geleideband 50/200 x 250 mm.	st	10,00	V	
411590	Pasmaken geleideband 50/200 x 250 mm.	st	50,00	V	
412	OPSLUITBANDEN E.D.				
4121	<u>80 x 200 mm opsluitband aanbrengen.</u>				
412130	Opsluitband 80 x 200 mm in betonspecie.	m	1.035,00	V	
412150	Leveren rechte opsluitband 80 x 200 mm.	st	985,00	V	
412160	Leveren gebogen opsluitband 80 x 200 mm.	st	61,00	V	
412190	Pasmaken opsluitband 80 x 200 mm.	st	50,00	V	
4122	<u>100 x 200 mm opsluitband aanbrengen.</u>				
412230	Opsluitband 100 x 200 mm in betonspecie.	m	632,00	V	
412250	Leveren rechte opsluitband 100 x 200 mm.	st	617,00	V	
412260	Leveren gebogen opsluitband 100 x 200 mm.	st	19,00	V	
412290	Pasmaken opsluitband 100 x 200 mm.	st	30,00	V	
4126	<u>200 x 200 mm opsluitband aanbrengen.</u>				
412610	Opsluitband 200 x 200 mm in betonspecie.	m	107,00	V	
412620	Leveren rechte opsluitband 200 x 200 mm.	st	65,00	V	
412630	Leveren gebogen opsluitband 200 x 200 mm.	st	54,00	V	
412690	Pasmaken opsluitband 200 x 200 mm.	st	30,00	V	
413	INRITELEMENTEN E.D.				
413410	Aanbr. inritelement 800 x 250 x 500 mm.	m	27,00	V	
413420	Aanbr. inritelement 800 x 250 x 450 mm.	m	2,70	V	
414	KANTLAGEN VAN STENEN EN TEGELS.				
4142	<u>Kantlagen van straatbakstenen df.</u>				
414210	Kantopsl. van 1 straatbaksteen df, leveren.	m	42,00	V	
4145	<u>Kantlagen van betontegels.</u>				
414510	Kantopsluiting van 1 betontegel, leveren.	m	525,00	V	
414530	Kantopsluiting van 1 betontegel, leveren.	m	21,00	V	
415	MOLGOTEN.				
4151	<u>Molgoten van straatbakstenen kf.</u>				
415150	Molgoot 3 straatbakstenen kf, kleur zwart, leveren.	m	1.645,00	V	
415160	Schijngoot 3 straatbakstenen kf, kleur zwart, leveren.	m	82,00	V	
4152	<u>Molgoten van straatbakstenen df.</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
415210	Molgoot 5 straatbakstenen df, kleur paars/bruin genuanceerd, leveren.	m	13,00	V	
415220	Molgoot 5 straatbakstenen df, kleur zwart, leveren.	m	21,00	V	
415230	Molgoot 5 straatbakstenen df, kleur bruin/swart genuanceerd, leveren.	m	26,00	V	
4153	<u>Molgoten van betonstraatstenen kf.</u>				
415350	Molgoot 3 betonstraatstenen kf, kleur zwart, leveren.	m	75,00	V	
417	DIVERSE BANDEN.				
4171	<u>Bushaltebanden.</u>				
417110	Aanbrengen busperronbanden beton.	m	21,60	V	
417120	Aanbrengen voegafdichting busperronelementen	m	21,60	V	
4172	<u>Stootbanden.</u>				
417210	Aanbrengen stootbanden 200 x 200 x 900 mm.	m	21,60	V	
42	AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDINGEN				
421	STRAATLAGEN.				
421110	Aanbr. straatlaag van brekerzand dik 50 mm.	m2	10.080,00	V	
421120	Aanbr. straatlaag gestabiliseerd zand dik 50 mm.	m2	100,00	V	
422	BESTRATINGEN VAN STRAATBAKSTENEN.				
4221	<u>Kf straatbakstenen.</u>				
422110	Straatbakstenen kf halfsteensverband, leveren, breedte tot 1,50 m, kleur zwart.	m2	3,00	V	
422120	Straatbakstenen kf keperverband, leveren, breder dan 3,00 m, paars/bruin genuanceerd.	m2	1.985,00	V	
422130	Straatbakstenen kf gecombineerd verband, leveren, 1,50-3,00 m, zwart / wit.	m2	100,00	V	
422140	Straatbakstenen kf halfsteensverband, leveren, breder dan 3,00 m, zwart / wit.	m2	52,00	V	
422150	Straatbakstenen kf keperverband, leveren, 1,50-3,00 m, paars/bruin genuanceerd.	m2	520,00	V	
4222	<u>Df straatbakstenen.</u>				
422210	Straatbakstenen df halfsteensverband, leveren, tot 1,50 m breed, paars/bruin genuanceerd.	m2	645,00	V	
422220	Straatbakstenen df halfsteensverband, leveren, 1,50-3,00 m breed, paars/bruin genuanceerd.	m2	1.740,00	V	
422230	Straatbakstenen df halfsteensverband, leveren, 3,00 m en breder, paars/bruin genuanceerd.	m2	1.615,00	V	
422240	Straatbakstenen df elleboogverband, leveren, tot 1,50 m breed, paars/bruin genuanceerd.	m2	270,00	V	
422250	Straatbakstenen df elleboogverband, leveren, 3,00 m breed en groter, kleur: paars/bruin genuanceerd.	m2	950,00	V	
422260	Straatbakstenen df elleboogverband, leveren, 1,50-3,00 m breed, kleur zwart.	m2	600,00	V	
422270	Straatbakstenen df elleboogverband, leveren, 3,00 m breed en groter, kleur zwart.	m2	290,00	V	
422280	Straatbakstenen df elleboogverband, leveren, breder dan 3,00 m, kleur paars/bruin genuanceerd.	m2	270,00	V	
422290	Straatbakstenen kf keperverband, leveren, breder dan 3,00 m, kleur zwart.	m2	90,00	V	
422310	Straatbakstenen kf elleboogverband, leveren, breder dan 3,00 m, kleur zwart.	m2	80,00	V	
422320	Straatbakstenen kf elleboogverband, leveren, breder dan 3,00 m, kleur bruin/swart genuanceerd.	m2	90,00	V	
422330	Straatbakstenen kf keperverband, leveren, breder dan	m2	165,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	3,00 m, bruin/zwart genuanceerd.				
423	BESTRATINGEN VAN BETONSTRAATSTENEN.				
423110	Aanbrengen betonstraatstenen kf halfsteensverband.	m2	7,00 V		
425	BETEGELINGEN.				
4251	<u>Trottoirs, voetpaden e.d.</u>				
425130	Aanbrengen betontegels dik 60 mm, leveren, grijs, 3,00 m en breder.	m2	75,00 V		
425140	Aanbrengen betontegels dik 60 mm, leveren, grijs, 1,2<b<5,0 m.	m2	130,00 V		
425150	Aanbrengen betontegel 300x300x60 mm "parkeerverbod".	st	90,00 V		
425160	Leveren betontegel 300x300x60 mm "parkeerverbod".	st	70,00 V		
4253	<u>Grasbetontegels.</u>				
425310	Aanbrengen grasklinker type I, 1,50-3,00 m breed, leveren.	m2	440,00 V		
426	HERSTRATEN.				
4260	<u>Herstraten inritten, voetpaden op part. eigendom.</u>				
426020	Herstraten elementenverharding.	m2	400,00 V		
43	AANBRENGEN ASFALTVERHARDINGEN.				
431	AANBRENGEN KANTVOORZIENINGEN.				
431120	Aanbr. kantvoorziening asfaltverharding, Denso.	m	56,00 V		
432	SCHOONMAKEN ASFALTVERHARDING.				
432110	Schoonmaken asfaltverharding.	m2	6.900,00 V		
433	AANBRENGEN KLEEFLAGEN.				
433110	Aanbrengen kleeflaag 0,3 kg/m².	m2	6.865,00 V		
435	AANBRENGEN ASFALTVERHARDING.				
4351	<u>Onderlaag, 1 laag.</u>				
435180	Aanbr. onderlaag asfaltbet, AC 22 base, > 2,50 m.	ton	595,00 V		
4353	<u>Tussenlaag.</u>				
435380	Aanbr. tussenlaag asfaltbet, AC 16, > 2,50 m.	ton	385,00 V		
4355	<u>Deklaag asfaltbeton.</u>				
435510	Aanbr. deklaag asfaltbet. AC 8, > 2,50 m.	ton	52,00 V		
4356	<u>Deklaag steenmastiekasfalt.</u>				
435610	Aanbr. deklaag SMA-NL 11A, > 2,50 m.	ton	250,00 V		
4357	<u>Streetprint</u>				
435710	Aanbrengen streetprint.	m2	595,00 V		
5	GROENVOORZIENINGEN.				
51	GRONDBEWERKING				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
511	SPITTEN, FREZEN.				
511110	Spitten.	are	5,25	V	
511120	Frezen.	are	5,85	V	
512	EGALISEREN T.B.V. INZAAIEN BERMEN, TERREINEN				
512110	Egaliseren.	are	11,10	V	
52	BEMESTEN/STRUCTUURVERBETERING				
5211	<u>Bemesten</u>				
521110	Bemesten terrein, uitgerijpte groencompost.	are	5,25	V	
53	LEVEREN BEPLANTING				
531110	Leveren bomen (RAW-bestek).	EUR		N	
531120	Leveren overig plantmateriaal (ivm laag BTW tarief).	EUR		N	
54	AANBRENGEN BOMEN				
541	PLANTPLAATSEN				
5411	<u>Plantplaats voor bomen.</u>				
541110	Grond verb. te planten bomen, verh. vaste afmeting	m3	256,00	V	
542	AANBRENGEN BOMEN				
5421	<u>Aanbrengen bomen met kluit, met 2 boompalen</u>				
542120	Aanbrengen bomen met kluit, 2 boompalen.	st	27,00	V	
5422	<u>Aanbrengen bomen met kluit, met boomverankering.</u>				
542210	Aanbrengen bomen met kluit, boomverankering.	st	16,00	V	
5423	<u>Wortelwerende folie, wortelgeleidingsscherm. wortelweringsscherm.</u>				
542330	Aanbrengen wortelweringsscherm.	m	360,00	V	
5424	<u>Klikbuis</u>				
542470	Aanbrengen klikbuis.	m	50,00	V	
55	AANBRENGEN BEPLANTING				
551	AANBRENGEN LIJNHAGEN				
5511	<u>Aanbrengen haagplantsoen, wortelgoed 6 st/m.</u>				
551110	Aanbrengen haagplantsoen.	st	150,00	V	
5512	<u>Tijdelijke afrastering t.b.v. haag.</u>				
551210	Aanbrengen afrastering.	m	25,00	V	
552	AANBRENGEN BLOKHAGEN				
5521	<u>Aanbrengen blokhaag, wortelgoed 9 st/m2, maat 125-150 zk.</u>				
552110	Aanbrengen haagplantsoen 125-150 zk.	st	783,00	V	
5522	<u>Aanbrengen blokhaag, wortelgoed 12 st/m2, maat 100-125 zk.</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
552210	Aanbrengen haagplantsoen 100-125 zk.	st	2.436,00	V	
5523	<u>Aanbrengen blokhaag, wortelgoed 12 st/m2, maat 80-100 zk.</u>				
552310	Aanbrengen haagplantsoen 80-100 zk.	st	2.520,00	V	
5524	<u>Tijdelijke afrastering t.b.v. haag.</u>				
552410	Aanbrengen tijdelijke afrastering.	m	825,00	V	
56	INZAAIEN GAZON, BERMEN EN KRUIDENMENGSEL				
561	INZAAIEN GAZON				
561110	Inzaaien gazon.	are	5,90	V	
561120	Inzaaien grasklinkers.	are	4,40	V	
57	NAZORG EN PLANTGARANTIE				
570	PLANTGARANTIE				
570010	Verstrekken van plantgarantie	EUR		N	
571	NAZORG BOMEN				
571110	Controleren van bomen.	EUR		N	
571120	Beheersen onkruid - boomspiegel, kwaliteitsniveau A.	st	43,00	V	
572	NAZORG LIJNHAGEN				
572110	Beheersen onkruid - beplanting, hagen, kwaliteitsniveau A.	m	25,00	V	
572120	Knippen van hagen.	m2	160,00	V	
573	NAZORG BLOKHAGEN				
573110	Beheersen onkruid - beplanting, blokhagen, kwaliteitsniveau A.	m2	500,00	V	
573130	Knippen van blokhagen.	m2	2.650,00	V	
574	NAZORG GRAS				
5741	<u>Gazon</u>				
574110	Maaien gazon (eerste en tweede beurt na inzaaien).	are	11,80	V	
574120	Beheersen grashoogte - gazon, kwaliteitsniveau A, bijmaaien kwaliteitsniveau B.	are	5,90	V	
5742	<u>Graskanten</u>				
574210	Afsteken van graskanten, langs plantvakken .	m	500,00	V	
6	DIVERSEN.				
61	AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR E.D.				
611	ZITBANKEN, AFVALBAKKEN E.D.				
611110	Aanbrengen zitbank type Rough&Ready-L5, leveren.	st	3,00	V	
611120	Aanbrengen zitbank type Rough&Ready-L5 incl. rugleuning, leveren	st	2,00	V	
611140	Aanbrengen afvalbak, vrijgekomen.	st	4,00	V	
611310	Aanbrengen rechte beton zitbank type Solid, l=1,0 m, leveren.	m	1,00	V	
611320	Aanbrengen rechte beton zitbank type Solid, l=1,5 m, leveren..	m	1,50	V	
611330	Aanbrengen rechte beton zitbank type Solid, l=2,0 m,	m	6,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	leveren..				
611340	Aanbrengen beton zitbank type Solid,hoekstuk, l=0,5 m, leveren	st	1,00 V		
611350	Aanbrengen houten zitvlak type Solid, recht, leveren.	m	8,50 V		
611410	Aanbrengen parkeerautomaat, hergebruik..	st	1,00 V		
611430	Aanbrengen winkelwagenstalling, hergebruik..	st	1,00 V		
611510	Aanbrengen wegdekmarkering, Inox Clou ø102 mm, leveren.	st	170,00 V		
612	FIETSVOORZIENINGEN.				
612110	Aanbrengen fietsnietje type square enkel, b=530 mm, leveren.	st	24,00 V		
613	AFZETPALEN, HEKKEN E.D.				
613120	Aanbrengen afzetpaal vrijgekomen, vast.	st	150,00 V		
613230	Aanbrengen afzetpaal type Inox ø102 uitneembaar..	st	2,00 V		
614	BOOMROOSTERS E.D.				
614110	Aanbrengen boomrooster, leveren.	st	17,00 V		
62	AANBRENGEN MUREN, TRAPPEN E.D.				
621	AANBRENGEN MUREN.				
621020	Toepassen randbekisting.	m2	7,40 V		
621030	Aanbrengen beton fundering muren.	m3	1,10 V		
621040	Schoon metselwerk t.b.v. muren.	m3	1,70 V		
622	AANBRENGEN TRAPPEN.				
6221	<u>Fundering trappen.</u>				
622110	Toepassen randbekisting.	m2	30,00 V		
622120	Aanbrengen gepuntlaste wapeningsnetten.	kg	135,00 V		
622130	Aanbrengen beton fundering trap.	m3	4,00 V		
622140	Aanbrengen beton uitvulling onder traptreden.	m3	2,50 V		
6222	<u>Trappen prefab.</u>				
622210	Aanbrengen traptreden van beton.	m	81,00 V		
622220	Leveren traptrede element, lengte 1,00 m.	m	60,00 V		
622230	Leveren traptrede element, lengte 0,50 m.	m	9,50 V		
622240	Leveren traptrede element, lengte variabel (maatwerk).	m	11,50 V		
623	KEERWANDEN.				
6230	<u>L-vormige keerwand, standaard hoogte 1,50 m.</u>				
623010	Aanbrengen L-keerwand, h=1,50 m, l=4,00 m, leveren.	m	48,00 V		
623020	Aanbrengen L-keerwand, h=1,50 m, l=2,50 m, leveren.	m	2,50 V		
623030	Aanbrengen L-keerwand, h=1,50 m, l=2,25 m, leveren.	m	2,25 V		
623040	Aanbrengen L-keerwand, h=1,50 m, l=1,00 m, leveren.	m	1,00 V		
623050	Aanbrengen L-keerwand, h=1,50 m, l=0,86 m, leveren.	m	0,86 V		
623060	Aanbrengen L-keerwand, hoekstuk, h=1,50 m, l=1,12 m, leveren.	st	4,00 V		
6231	<u>L-vormige keerwand, verlopende bovenzijde</u>				
623110	Aanbrengen L-keerwand, h=1,75-1,62 m, l=2,13 m, leveren.	m	2,13 V		
623120	Aanbrengen L-keerwand, h=1,46-1,23 m, l=4,00 m, leveren.	m	4,00 V		
623130	Aanbrengen L-keerwand, h=1,23-1,00 m, l=4,00 m, leveren.	m	4,00 V		
623140	Aanbrengen L-keerwand, h=1,00-0,88 m, l=2,00 m,	m	2,00 V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
623150	leveren. Aanbrengen L-keerwand, hoekstuk, h=1,62-1,46 m, l=1,37 m, leveren.	st	1,00	V	
63	ANWB-MAST				
632	AANBRENGEN ANWB-MAST, VRIJGEKOMEN.				
632110	Aanbrengen ANWB-mast (bewegwijzering), vrijgekomen.	st	2,00	V	
68	VERVALLEN.				
680010	Vervallen.			N	
7	WEGBEBAKENING.				
71	BEBAKENING.				
711	VERKEERSBORDPALEN.				
711110	Aanbrengen verkeersbordpalen, vrijgekomen.	st	9,00	V	
711120	Aanbrengen verkeersbordpalen, 3,60 m, leveren.	st	7,00	V	
711130	Aanbrengen verkeersbordpalen, 3,90 m, leveren.	st	6,00	V	
711150	Aanbrengen verkeersbord(en) met paal, vrijgekomen.	st	22,00	V	
712	VERKEERSBORDEN.				
712110	Aanbrengen verkeersbord vrijgekomen.	st	24,00	V	
712120	Aanbrengen verkeersbord E06, leveren.	st	1,00	V	
712130	Aanbrengen verkeersbord L02, leveren.	st	1,00	V	
712140	Aanbrengen verkeersbord BW 111ZB, leveren.	st	1,00	V	
712150	Aanbrengen verkeersbord BW 111ZE, leveren.	st	1,00	V	
712160	Aanbrengen verkeersbord G07, leveren.	st	2,00	V	
712170	Aanbrengen verkeersbord A130ze, leveren.	st	3,00	V	
712180	Aanbrengen verkeersbord A130zb, leveren.	st	3,00	V	
712190	Aanbrengen verkeersbord A01ZB, leveren.	st	1,00	V	
712210	Aanbrengen verkeersbord C04, leveren.	st	1,00	V	
72	MARKERINGEN.				
722	THERMOPLASTISCH MATERIAAL.				
7220	<u>Lijnmarkeringen breed 0,10 m.</u>				
722030	Aanbrengen markering, 1-1 streep, 0,10 m, wit.	m	400,00	V	
7223	<u>Vlakmarkeringen.</u>				
722310	Dwarsmarkering, driehoeksmarkering van thermoplastisch materiaal, wit.	m2	0,65	V	
722340	Pijlen, driehoeken, blokken thermoplastisch. materiaal, wit.	m2	1,50	V	
725	ELEMENTENVERHARDING.				
725210	Straatbakstenen df halfsteensverband, leveren.	m2	2,00	V	
8	BESCHIKBAARSTELLING, DIRECTIEBEHOEFTE, DIVERSEN.				
81	BESCHIKBAARSTELLING.				
811110	Inzetten werknemer, groep B, grondwerker wegenbouw.	uur	120,00	V	
811120	Inzetten werknemer, groep B, metselaar II.	uur	40,00	V	
811130	Inzetten werknemer, groep B, straatmaker II.	uur	120,00	V	
811210	Inzetten werknemer, groep C, vakman GWW.	uur	40,00	V	
811310	Inzetten werknemer, groep D, metselaar I.	uur	24,00	V	
811320	Inzetten werknemer, groep D, straatmaker I.	uur	80,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
812210	Inzetten. hydraulische graafmachine bakinhoud 1 m ³ .	uur	80,00	V	
812240	Inzetten hydraulische graafm. midi-graver 6-8 ton.	uur	40,00	V	
812320	Inzetten vrachtauto 8 x 4.	uur	80,00	V	
812330	Inzetten vrachtauto 6 x 6 met kraan.	uur	80,00	V	
812410	Inzetten wiellader, ten minste 1 m ³ .	uur	40,00	V	
813110	Inzetten compressor, excl. bediening.	uur	40,00	V	
813210	T.b.s. trilwals 6,5 tons gladde rol, excl. bed.	uur	40,00	V	
813220	T.b.s. trilplaat 180 kg, excl. bediening.	uur	40,00	V	
816610	Inzetten werknemer, verkeersregelaars.	uur	200,00	V	
82	DIRECTIEBEHOEFTE.				
821120	Gebruik keet mobiele fax multi printer.	EUR		N	
84	PROJECTBORD.				
841140	Leveren en aanbrengen projectbord.	st	1,00	V	
841310	Verwijderen projectbord.	st	1,00	V	
85	DIVERSEN.				
851	DIVERSE MAATREGELEN				
851000	In kennis stellen aanwonenden.	st	600,00	V	
851010	Maatregelen i.v.m. toegang percelen.	EUR		N	
851030	Maatregelen i.v.m. afvalcontainers.	EUR		N	
851040	Uitzetten van het werk en controle hoogtes.	EUR		N	
851050	Uitvoeren omgevingsmanagement.	EUR		N	
851060	Coördineren werkzaamheden nabij spoorwegovergang.	EUR		N	
852	ZORGDRAGEN BOUWKUNDIGE VOOROPNAME				
852010	Zorgdragen bouwkundige vooropname.	EUR		N	
852030	Opstellen plan trillingsmonitoring.	EUR		N	
852040	Opstellen rapportage trillingsmonitoring	EUR		N	
852050	Opstellen plan monitoring deformaties.	EUR		N	
852060	Opstellen rapportage deformatiemetingen	EUR		N	
853	WION				
853010	Uitvoeren van een WION- melding / KLIC melding.	EUR		N	
853020	Melding grondverzet.	EUR		N	
87	REVISIE				
870010	Inmeten en verwerken revisiegegevens, bovengronds.	EUR		N	
870020	Inmeten en verwerken revisiegegevens, ondergronds.	EUR		N	
89	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN, BOUWHEKK ETC.				
891	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN.				
891110	Opstellen verkeersplan.	EUR		N	
891120	Opstellen verkeerstekening(en).	EUR		N	
891130	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties.	EUR		N	
891160	Toepassen omleidingsroutes.	EUR		N	
892	BOUWHEKKEN.				
892120	Toepassen tijdelijke afrastering, bouwhek langs sleuf.	m	875,00	V	
893	WAARSCHUWINGSBORDEN.				
893110	Toepassen waarschuwborden.	st	4,00	V	
894	HOUTEN SCHOTTEN.				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
894430	Toepassen platen of schotten (voetgangers).	EUR		N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staatposten				
91	Eenmalige kosten				
910010	Inrichten werkterrein.	EUR		N	
910020	Opruimen werkterrein.	EUR		N	
910040	CAR-verzekering.	EUR		N	
910050	Aan- en afvoer.	EUR		N	
910060	Faseringskosten.	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				
951110	Stelpost leveringen en werkzaamheden.	EUR	10.000,00	V	
951120	Stelpost t.b.v. grondkabel aan te brengen laadpaal.	EUR	5.000,00	V	
951130	Stelpost t.b.v. aanpassen inritten en voortuinen op particulier terrein.	EUR	50.000,00	V	
951140	Stelpost t.b.v. engineering ompompplan.	EUR	7.500,00	V	
951150	Stelpost toepassen tijdelijke voorzieningen afsluiten riool en waarborgen afvoer riool- /regenwater.	EUR	20.000,00	V	
951160	Stelpost verplaatsen kapel.	EUR	5.000,00	V	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				