

BESTEKNR. 21-023

"RAAMOVEREENKOMST KLEINESCHALIG ONDERHOUD KLEINE OPPERVAKTEN 2021-2023"

d.d. 15-07-2021

Bestek behorend bij Aanbestedingsleidraad 21-023

NATIONAAL OPENBARE PROCEDURE

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Het gemeente bestuur van Haarlemmermeer.

1.02 DIRECTIE

De directie zal gevoerd worden door de directievoerder van de Cluster Ingenieursbureau van de Gemeente Haarlemmermeer Raadhuisplein 1, 2132 TZ Hoofddorp.

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Haarlemmermeer.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit kleinschalig onderhoud aan diverse wegen met elementenverhardingen. Reconstructies, gemeentelijke projecten en overig gemeentelijk onderhoud vallen buiten dit bestek. De opdrachtgever behoudt zicht het recht voor om onderhoudswerkzaamheden, zoals genoemd in deze paragraaf, buiten deze raamovereenkomst door derden te laten uitvoeren indien deze niet behoren tot de categorie "onderhoud" of indien deze werkzaamheden kunnen worden ondergebracht in een reconstructie of gemeentelijk project.

De onderhoudswerkzaamheden bestaan voornamelijk uit:

- Verwijderen van elementenverhardingen;
- Uitvoeren van grondwerk;
- Aanbrengen van elementenverhardingen;
- Leveren van bestratingsmateriaal;
- Incidenteel aanbrengen van markeringen;
- Uitvoeren van diverse groenwerkzaamheden;
- Coördinerende werkzaamheden voor werkzaamheden uit andere raamovereenkomsten;
- Bijkomende werkzaamheden.

1.05 TIJDSBEPALING

De ingangsdatum van de overeenkomst is 18 oktober 2021.

De einddatum van de overeenkomst is 31 december 2023.

De opdrachtgever heeft de optie de looptijd met één keer 1 kalenderjaar (1 januari t/m 31 december) te verlengen.

Bij maximale benutting van de optie jaren eindigt de overeenkomst van rechtswege op 31 december 2024.

De opdrachtgever verstrekt, conform de artikelen in 01.21 van de Standaard RAW bepalingen 2020 (Standaard 2020), deelopdrachten met uit te voeren werkzaamheden. Voor elke te verstrekken deelopdracht wordt door de directie, in overleg met de aannemer overeenkomstig artikel 01.13.07 van de Standaard 2020, een uitvoeringstermijn vastgesteld.

Het bedrag voor de korting, als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt €500,- per dag per deelopdracht met een maximum van €2.500,- per deelopdracht.

Met ingang van 1 januari 2024 moet de aannemer een voorstel tot aanpassing van zijn eenheidsprijzen bij de opdrachtgever indienen op basis van bepaling 01.04.01 van deel 3 van dit bestek.

Pas nadat de voorgestelde prijzen per eenheid door de opdrachtgever zijn geaccepteerd kan de raamovereenkomst verlengd worden.

Het bedrag van de korting als bedoeld in par. 42 lid 2 van de U.A.V. bedraagt €1500,= zegge: één duizend vijf honderd euro per dag met een maximum van €5.000,- per deelopdracht.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt 6 maanden voor maaiveld werkzaamheden en 12 maanden voor beplantingswerken voor iedere deelopdracht.

1.07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

PAR

1.08 PAST-PERFORMANCE

De opdrachtgever beoordeelt de opdrachtnemer tijdens de uitvoering van de (deel)opdracht op 'present performance' om de samenwerking, duurzaamheid en kwaliteit te verbeteren. Dit geldt ook vice versa, de opdrachtgever wordt beoordeeld door de opdrachtnemer. Het beoordelen gaat gedurende de uitvoeringsperiode over en weer tussen opdrachtgever en opdrachtnemer om uiteindelijk tot een goede 'past performance' van beide partijen te komen. Na oplevering van de (deel)opdracht beoordelen beide partijen elkaar over de werkwijze van en samenwerking conform de CROW systematiek welke is te vinden op www.crow.nl/past-performance. Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij "onderhandse aanbestedingen" dan wel voor het verstrekken van een "opdracht uit de hand". Ook kan de opdrachtgever door de beoordeling geholpen worden zichzelf te verbeteren.

1.09 DUURZAAM BETON

Voor duurzaam beton zijn de eisen geformuleerd wat betreft het verhogen van de circulariteit en het verlagen van de CO2-emissie. Eveneens zijn er eisen opgenomen hoe om te gaan met vrijgekomen materialen ten aanzien van hergebruik en recycling om de circulariteit van producten te waarborgen. Met deze eisen wordt invulling gegeven aan de landelijke en gemeentelijke doelstellingen. Na afloop van het project dient de aannemer een Projectcertificaat te overleggen aan de opdrachtgever.

Voor de procedure van de informatie overdracht om te komen tot een Projectcertificaat, zie bijlage "Procedure informatie overdracht".

1.10 BOETEBEPALINGEN

Bij het niet nakomen van afspraken met betrekking tot het plaatsen, aanpassen, af-/opdraaien of verwijderen van verkeersmaatregelen kan door directie, na maximaal twee keer een waarschuwing, een boete worden opgelegd aan de opdrachtnemer ter hoogte van € 1.000,- per geval.

Indien tijdens de uitvoering de opdrachtnemer naar beoordeling van de directie niet voldoet aan het gestelde in het plan van aanpak, kan door directie, na maximaal twee keer een waarschuwing, een boete worden opgelegd aan de opdrachtnemer. Na de eerste boete volgen op het desbetreffende kwaliteitscriterium geen nieuwe waarschuwingen meer en zijn de boetes stapelbaar. De boetes bedragen cumulatief maximaal 1,5 keer de door opdrachtnemer gescoorde kwaliteitswaarde voor het betreffende kwaliteitscriterium. De boete per gebeurtenis wordt naar rato van de waarde van de betreffende deelopdracht ten opzichte van de inschrijfprijs berekend. Hiervoor hebben we de navolgende formule: $1,5 \times (\text{waarde van betreffende deelopdracht} / \text{uw inschrijfprijs}) \times \text{gescoorde kwaliteitswaarde voor betreffende kwaliteitscriterium}$.

Deze boete is verschuldigd onverminderd het recht van opdrachtgever op vergoeding van de werkelijk geleden schade, het recht op nakoming van de overeenkomst door de opdrachtnemer dan wel het recht de raamovereenkomst geheel of gedeeltelijk te ontbinden.

1.11 HOEVEELHEDEN

De hoeveelheden in deel 2.2 van dit bestek zijn 'fictieve' hoeveelheden en zodoende kunnen hier geen rechten aan ontleend worden.

De hoeveelheden per soort uit te voeren onderhoudswerkzaamheden worden per locatie bij elkaar geteld om te bepalen welke bestekspost uit de staffel van toepassing is.

1.12 DEELOPDRACHT

De opdrachtgever verstrekt deelopdrachten met uit te voeren werkzaamheden, locaties en hoeveelheden, zoals omschreven in paragraaf 01.21 van de Standaard 2020.

De deelopdrachten worden bepaald volgens artikel 01.21.07 van deel 3 van dit bestek.

1.13 DIGITALE TOEGANKELIJKHEID

De door de opdrachtnemer te leveren producten en diensten worden door u toegankelijk aangeboden. Deze producten en diensten behoren te voldoen aan de eisen zoals vermeld in het Tijdelijk besluit digitale toegankelijkheid overheid en -zodra van kracht geworden- de Wet digitale overheid.

PAR

1.14 CORONA

Partijen zijn op de hoogte van Covid-19. De gevolgen van het coronavirus, alsmede de gevolgen van de in verband hiermee door de overheid gegeven en nog te geven aanbevelingen, resp. door de overheid genomen en nog te nemen maatregelen waarmee inschrijvers ten tijde van de inschrijving bekend zijn dan wel bekend hadden kunnen zijn, zijn verdisconteerd in de aanbidding van de inschrijvers(s).

Voor eventuele extra kosten en tijdsconsequenties vanwege ten tijde van de inschrijving niet voorziene gevolgen van het coronavirus geldt het volgende:

- Opdrachtgever en opdrachtnemer treden elkaar welwillend tegemoet om te kijken naar de gevolgen van het Covid-19 voor de opdracht. Per geval wordt in overeenstemming met de bepalingen van de overeenkomst, rekening houdend met alle feiten en omstandigheden bepaald welke oplossing er wordt gekozen en wat de consequenties hiervan zijn voor wat betreft kosten, uitvoeringsduur of uitvoeringswijze en voor wiens rekening deze consequenties komen. Indien sprake blijkt van extra kosten en tijdsconsequenties als bedoeld in de vorige zin, zullen partijen dit zo spoedig mogelijk melden en daarvoor in constructief overleg treden.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

De voor het werk benodigde bestektekeningen zullen de aannemer, na de gunning van het werk digitaal in PDF en DGN formaat ter beschikking worden gesteld.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Peilen.

De door de desbetreffende beheerders nagestreefde polder- en boezempeilen worden per deelopdracht aangegeven.

Hoofdafmetingen.

De begrenzing van het werkgebied is de gemeentegrens van de Haarlemmermeer.

03 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Aanbestedingsleidraad met kenmerk 21-023;
- V&G-plan ontwerpfase;
- Eigen Verklaring (UEA) (Bijlage A van de Aanbestedingsleidraad);
- Boombescherming op bouwlocaties;
- Handboek bomen 2014 (op aanvraag bij de directie);
- Gedragscode Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting;
- Handling Social Return (Bijlage Y van de Aanbestedingsleidraad);
- Procedure informatie overdracht duurzaam beton;
- Productblad betonbanden;
- Productblad betonstraatstenen;
- Productblad betontegels;
- Productblad stelbeton.

Per deelopdracht kunnen de volgende bijlagen onderdeel uitmaken van het bestek:

- BLVC-plan;
- Grondonderzoeksrapporten;
- Milieuonderzoeksrapporten.

04 OPNAMES

Om na afloop eventuele ontstane schade te kunnen constateren, zal de opdrachtgever vóór de aanvang van het werk de volgende opnames door een onafhankelijk bureau laten verrichten:

- een bouwkundige inspectie van de aanliggende panden waarbij zo nodig tijdens de uitvoering controlemetingen worden verricht.

05 INFORMATIE ONDERGRONDSE INFRASTRUCTUUR

Kadaster

tel.: 0800-0080

<http://www.kadaster.nl/klic>

klic@kadaster.nl

06 FLORA & FAUNAWET

Voor dit werk is het volgende van toepassing:

De Gedragscode Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting.

De te beschermen soorten moeten worden geïnventariseerd volgens bestekpostnummer 870000, 870020.

Eventueel op de werklocatie vaste rusten verblijfplaatsen en/of groeiplaatsen van beschermde soorten worden per deelopdracht gemarkeerd en afgeschermd volgens bestekdsposten 870010 en/of 870020.

2.2 NADERE BESCHRIJVING

PAR

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1			OPBREEKWERKZAAMHEDEN			
12			ELEMENTENVERHARDINGEN TBV HERGEBRUIK Alle herbruikbare vrijkomende elementenverhardingen naar soort sorteren voor hergebruik (machinaal) en pakketeren (afmeting pakket ter keuze aannemer).			
120			STRAATBAKSTENEN			
1200			<u>Opbreken straatbakstenen waalformaat</u> Uitgangspunt 20% breuk / inboet.			
120000	831701		Opbreken straatbaksteen. Oppervlak tot 10 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard waalformaat Gebakken straatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 120030. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnrs. 420020 en 421020 ca. 80% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 120040 ca. 20% (breuk)	m2	20,00	F
120010	831701		Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard waalformaat Gebakken straatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 120030. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnrs. 420030 en 421030 ca. 80% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 120040 ca. 20% (breuk).	m2	500,00	F
120020	831701		Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 50 tot 150 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard waalformaat bestekspostnr. 420040 ca. 80% (hele stenen) Gebakken straatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 120030. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnrs. 420040 en 421040 ca. 80% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 120040 ca. 20% (breuk).	m2	1.000,00	F
120030	831503		Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 120000, 120010 en/of 120020. Straatbakstenen: standaard waalformaat Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2 ton	1.520,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
120040	831504	1						Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen waalformaat gebroken stenen. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 120000, 120010, 120020 en/of 120030. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	m2	304,00	F	
1201								<u>Opbreken straatbakstenen dikformaat</u> Uitgangspunt 20% breuk / inboet.	ton			40,13 I
120100	831701	9	2					Opbreken straatbaksteen. Oppervlak tot 10 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard dikformaat Gebakken straatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 120130. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 420120 en 421120 ca. 80% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 120140 ca. 20% (breuk).	m2	30,00	F	
120110	831701	9	2					Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard dikformaat Gebakken straatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 120130. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 420130 en 421130 ca. 80% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 120140 ca. 20% (breuk).	m2	750,00	F	
120120	831701	9	2					Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 50 tot 150 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard dikformaat Gebakken straatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 120130. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 420140 en 421140 ca. 80% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 120140 ca. 20% (breuk).	m2	1.250,00	F	
120130	831503	2	9					Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 120100, 120110 en/of 120120. Straatbakstenen: standaard dikformaat Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	2.030,00	F	
									ton			10,15 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
120140	831504	1					1	Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen dikformaat gebroken stenen. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 120100, 120110, 120120 en/of 120130. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	m2 ton	406,00	F	58,06	I
1202								<u>Opbreken straatbakstenen keiformaat</u> Uitgangspunt 20% breuk / inboet.					
120200	831701	9	3	9			2	Opbreken straatbaksteen. Oppervlak tot 10 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard keiformaat Gebakken straatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 120230. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnrs. 420220 en 421220 ca. 80% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 120240 ca. 20% (breuk).	m2	50,00	F		
120210	831701	9	3	9			2	Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard keiformaat Gebakken straatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 120230. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnrs. 420230 en 421230 ca. 80% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 120240 ca. 20% (breuk).	m2	750,00	F		
120220	831701	9	3	9			2	Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 50 tot 150 m2 Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard keiformaat Gebakken straatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 120230. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnrs. 420240 en 421240 ca. 80% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 120240 ca. 20% (breuk).	m2	1.250,00	F		
120230	831503	3	9				9	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 120200, 120210 en/of 120220. Straatbakstenen: standaard keiformaat Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2 ton	2.050,00	F	10,25	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5					6	
120240	831504	1				1	Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen keiformaat gebroken stenen. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 120200, 120210, 120220 en/of 120230. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	m2	410,00	F	63,14	I
121							BETONSTRAATSTENEN	ton				
1210							<u>Opbreken betonstraatstenen rijbaan</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.					
121000	831702						Opbreken betonstraatstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van betonstraatstenen. Betonstraatstenen naar soort en afmeting gescheiden houden voor hergebruik. Oppervlakte 0 tot 10 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm met bisschopsmutsen en halve stenen. Betonstraatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 121030. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 422020 ca. 90% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 121050 ca. 10% (breuk).	m2	100,00	F		
121010	831702						Opbreken betonstraatstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van betonstraatstenen. Betonstraatstenen naar soort en afmeting gescheiden houden voor hergebruik. Oppervlakte 10 tot 50 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm met bisschopsmutsen en halve stenen. Betonstraatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 121030. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 422030 ca. 90% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 121050 ca. 10% (breuk).	m2	1.500,00	F		
121020	831702						Opbreken betonstraatstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van betonstraatstenen. Betonstraatstenen naar soort en afmeting gescheiden houden voor hergebruik. Oppervlakte 50 tot 150 m2 of meer. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm met bisschopsmutsen en halve stenen. Betonstraatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 121030. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 422040 ca. 90% (hele stenen) Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr.	m2	2.500,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
121030	831503							121050 ca. 10% (breuk).					
								Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 121000, 121010 en 121020. Betonstraatstenen: standaard keiformaat Methode ter keuze aannemer.	m2	4.100,00	F		
								9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			12,30	I
121050	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen keiformaat kapotte stenen. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 121000, 121010, 121020 en/of 121030.	m2	410,00	F		
								1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			72,16	I
1211								<u>Opbreken betonstraatstenen p-vak</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.					
121100	831702							Opbreken betonstraatstenen. Oppervlakte 0 tot 10 m2. Betreft parkeervakken. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Betonstraatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 121110.	m2	50,00	F		
								2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnrs. 422220 en 422230 ca. 90% (hele stenen). Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr. 121130 ca. 10% (breuk).					
121110	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 121100. Straatbakstenen: standaard keiformaat Methode ter keuze aannemer.	m2	50,00	F		
								9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			0,15	I
121130	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen keiformaat kapotte stenen. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 121100.	m2	10,00	F		
								1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			1,76	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4 5 6				
1212							<u>Opbreken betonstraatstenen figuratie</u> Uitgangspunt 20% breuk / inboet.			
121200	831702						Opbreken betonstraatstenen. Betreft: figuratie (wit). Totale breedte tot 1,5 m Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Betonstraatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 121210. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 422320 ca. 80% (hele stenen). Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr. 121230 ca. 20% (breuk).	m2	20,00	F
		1								
			3							
				9						
121210	831503						Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 121200. Straatbakstenen: standaard keiformaat Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	20,00	F
		3								
			9					ton		0,06 I
121230	831504						Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen keiformaat kapotte stenen. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 121200. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	4,00	F
		1								
				1				ton		0,70 I
1213							<u>Opbreken betonstraatstenen invalide inrit</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.			
121300	831702						Opbreken betonstraatstenen. Betreft: invalide inrit van betonstraatstenen. Betonstraatstenen naar soort en afmeting gescheiden houden voor mogelijk hergebruik. Totale breedte ca. 1,20 m. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm en halve stenen. Betonstraatstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 121310. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnrs. 422620 en 422500 ca. 90% (hele stenen). Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr. 121330 ca. 10% (breuk).	m2	50,00	F
		9								
			3							
				9						
121310	831503						Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnr. 121300. Betonstraatstenen: standaard keiformaat Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	50,00	F
		6								
			9					ton		0,20 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING			
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4						5	6
121330	831504		1				1	Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen keiformaat kapotte stenen. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 121300. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	5,00	F		
								ton				0,88	I
1214								<u>Opbreken zeskantstenen</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.					
121400	831799							Opbreken zeskantstenen Betreft: inritconstructie Minimale hoeveelheid: ca. 2 m2 per keer. Zeskantstenen 20/17x10, dik 8 cm Zeskantstenen ontdoen van grond volgens bestekspostnr. 121410 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 422820 ca. 90% (hele stenen). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 121430 ca. 10% (breuk).	m2	50,00	F		
121410	831503		9				9	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnr. 121400. Zeskantstenen 20/17x10, dik 8cm Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	50,00	F		
				9				ton				0,16	I
121430	831504		9				1	Vervoeren bestratingsmateriaal. Zeskantstenen 20/17x10, dik 8 cm 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 121400. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	5,00	F		
								ton				0,88	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
122			BETONBANDEN			
1220			<u>Opbreken trottoirbanden 130/150 x 250 mm.</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.			
122000	831711	9 3 2	Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnrs.423020 en 423050 ca. 90% (hele banden). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 122040 ca. 10% (breuk).	m	50,00 F	
122010	831711	9 3 2	Opbreken betonbanden. Lengte 10 tot 20 m. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostgr. 4230, 4231, 4232 en 4233 ca. 90% (hele banden). Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr. 122040 ca. 10% (breuk).	m	300,00 F	
122020	831711	9 3 2	Opbreken betonbanden. Lengte 20 m en meer. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostgr. 4230, 4231, 4232 en 4233 ca. 90% (hele banden). Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr. 122040 ca. 10% (breuk).	m	500,00 F	
122030	831399		Betonbanden 13/15*25 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 122000, 122010 en/of 122020. Betonbanden 13/15*25 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	850,00 F	
122040	831599		Vervoeren betonbanden 13/15*25. Betreft: betonbanden 13/15*25. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 122000, 122010 en/of 122020. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m ton	85,00 F	 7,01 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1221								<u>Opbreken trottoirbanden 180/200 x 250 mm.</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.				
122100	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	20,00	F	
		9						2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostgr. 4234, 4235, 4236 en 4237 ca. 90% (hele banden). Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr. 122140 ca. 10% (breuk).				
			6									
122110	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 10 tot 20 m. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	300,00	F	
		9						2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostgr. 4234, 4235, 4236 en 4237 ca. 90% (hele banden). Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr. 122140 ca. 10% (breuk).				
			6									
122120	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 20 m en meer. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	500,00	F	
		9						2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostgr. 4234, 4235, 4236 en 4237 ca. 90% (hele banden). Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr. 122140 ca. 10% (breuk).				
			6									
122130	831399							Betonbanden 18/20*25 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 122100, 122110 en/of 122120 Betonbanden 18/20*25 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	820,00	F	
122140	831599							Vervoeren betonbanden 18/20*25. Betreft: betonbanden 18/20*25. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 122100, 122110 en/of 122120. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	82,00	F	
									ton			9,14 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4			RESULTAATS VERPLICHTING		TER INLICHTING	
1222							<u>Opbreken inritbanden 500x200x500 mm.</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.					
122200	831711						Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Inclusief stelspecie en steunrug. Banden ontdoen van specieresten. Inritbanden 500 x 200 x 500 mm	m	50,00	F		
		9					2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 426020 ca. 90% (hele banden). Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr. 122230 ca. 10% (breuk).					
122210	831711						Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Op zand. Inritbanden 500 x 200 x 500 mm	m	50,00	F		
		9					2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 426020 ca. 90% (hele banden). Overige vrijgekomen materialen vervoeren bestekspostnr. 122230 ca. 10% (breuk).					
122220	831399						Betonbanden 500/200*500 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 122200, en/of 122210 Betonbanden 500/200*500 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	100,00	F		
122230	831599						Vervoeren betonbanden 500/200*500. Betreft: inritbanden 500/200*500 mm. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 122200 en/of 122210. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	10,00	F		
								ton			2,20	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4			RESULTAATS VERPLICHTING		TER INLICHTING	
1223							<u>Opbreken inritbanden 650x200x500 mm.</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.					
122300	831711						Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Inclusief stelspecie en steunrug. Banden ontdoen van specieresten. Inritbanden 650 x 200 x 500 mm	m	45,00	F		
		9										
					3							
					2		De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 426120 ca. 90% (hele banden). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 122330 ca. 10% (breuk).					
122310	831711						Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Op zand. Inritbanden 650 x 200 x 500 mm	m	45,00	F		
		9										
					3							
					2		De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 426120 ca. 90% (hele banden). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 122330 ca. 10% (breuk).					
122320	831399						Betonbanden 650/200*500 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 122300, en/of 122310 Betonbanden 650/200*500 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	90,00	F		
122330	831599						Vervoeren betonbanden 650/200*500. Betreft: inritbanden 650/200*500 mm. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 122300 en/of 122310. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	10,00	F		
								ton			9,86	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1224								<u>Opbreken opsluitbanden 100x200 mm.</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.				
122400	831711					5		Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Opsluitbanden 100 x 200 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 427120 ca. 90% (hele banden. Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 122440 ca. 10% (breuk).	m	20,00	F	
122410	831711					5		Opbreken betonbanden. Lengte 10 tot 20 m. Opsluitbanden 100 x 200 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 427130 ca. 90% (hele banden. Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 122440 ca. 10% (breuk).	m	200,00	F	
122420	831711					5		Opbreken betonbanden. Lengte 20 m en meer. Opsluitbanden 100 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar depot volgens bestekspostnr. 427140 ca. 90% (hele banden. Overig vervoeren naar erkende verwerker volgens bestekspostnr. 122440 10% (breuk).	m	500,00	F	
122430	831399							Betonbanden 100*200 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 122400, 122410 en/of 122420 Betonbanden 100*200 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	720,00	F	
122440	831599							Vervoeren betonbanden 100*200. Betreft: opsluitbanden 100*200 mm. Banden vrijgekomen uit bestekspostnrs. 122400, 122410 en/of 122420. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	m ton	72,00	F	 3,38 l

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4			RESULTAATS VERPLICHTING		TER INLICHTING	
1225							<u>Opbreken inrit-perronbanden 130/150x250 mm</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.					
122500	831799						Opbreken inrit-perronbanden 130/150*250. Betreft: inrit-perronbanden 130/150 x 250 mm tpv invalide inrit. Minimale hoeveelheid ca. 2 st. per keer Werkende lengte ca. 0,80 m. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 424020 ca. 90% (hele banden). Overig vervoeren naar erkende verwerker volgens bestekspostnr. 122520 10% (breuk).	st	20,00	F		
122510	831399						Inrit-perronbanden 130/150*250 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnr. 122500 Inrit-perronbanden 130/150*250 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	st	20,00	F		
122520	831599						Vervoeren inrit-perronbanden 130/150*250. Betreft: inrit-perronbanden 130/150*250 mm. Banden vrijgekomen uit bestekspostnr. 122500. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	st ton	2,00	F		0,16 I
1226							<u>Opbreken geleidebanden 70/200x250 mm</u> Uitgangspunt 10% breuk / inboet.					
122600	831799						Opbreken geleidebanden 70/200x250. Betreft: geleidebanden 70/200x250 langs rijbaan. Minimale hoeveelheid ca. 2 st. per keer Werkende lengte 1,00 m. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 425020 ca. 90% (hele banden) Overig vervoeren naar erkende verwerker volgens bestekspostnr. 122620 10% (breuk).	m	50,00	F		
122610	831399						Geleidebanden 70/200*250 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnr. 122600 Geleidebanden 70/200*250 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	50,00	F		
122620	831599						Vervoeren geleidebanden 70/200*250. Betreft: geleidebanden 70/200*250 mm. Banden vrijgekomen uit bestekspostnr. 122600. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	m ton	5,00	F		0,34 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
123								BETONTEGELS				
1230								<u>Opbreken tegels 300x300x45 mm</u> Uitgangspunt 25% breuk / inboet.				
123000	831703							Opbreken betontegels. Betreft: voetpaden. Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm Betontegels 150 x 300 x 45 mm, beiden grijs.	m2	200,00	F	
		2						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 428020 ca. 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123060 ca. 25% (kapotte tegels).				
123010	831703							Opbreken betontegels. Betreft: voetpaden. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm Betontegels 150 x 300 x 45 mm, beiden grijs.	m2	1.000,00	F	
		2						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 428030 ca. 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123060 ca. 25% (kapotte tegels).				
123020	831703							Opbreken betontegels. Betreft: voetpaden. Oppervlak 50 tot 150m2. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm Betontegels 150 x 300 x 45 mm, beiden grijs.	m2	2.000,00	F	
		2						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr.428040 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123060 ca. 25% (kapotte tegels).				
123030	831703							Opbreken betontegels. Betreft: voetpaden op moeilijk bereikbare locaties. Totale breedte 0 tot 3,0 m. Betontegels 300 x 300 x 45 mm Betontegels 150 x 300 x 45 mm, beiden grijs.	m2	200,00	F	
		9						De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 428050 ca. 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123060 ca. 25% (kapotte tegels).				
123040	831503							Bestratingmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 123000, 123010, 123020 en/of 123030 Betontegels Methode ter keuze aannemer.	m2	3.400,00	F	
		7						Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			17,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
123060	831504					1		Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300*300*45 grijs. Betontegels 150*300*45 grijs. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 123000, 123010, 123020 en/of 123030.	m2	850,00	F	
						1		1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	ton			89,90 I
1231								<u>Opbreken tegels 300x300x70 mm grijs</u> Uitgangspunt 25% breuk / inboet.				
123100	831703							Opbreken betontegels. Betreft: inritten van percelen. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 70 mm Betontegels 150 x 300 x 70 mm, beiden grijs.	m2	100,00	F	
		2					6	2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 428120 ca. 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123130 ca. 25% (kapotte tegels).				
123110	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 123100 Betontegels Methode ter keuze aannemer.	m2	100,00	F	
		7					9	9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			0,50 I
123130	831504					1		Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300*300*70 grijs. Betontegels 150*300*70 grijs. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 123100.	m2	25,00	F	
						1		1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	ton			4,12 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1232								<u>Opbreken tegels 300x300x70 mm rood</u> Uitgangspunt 25% breuk / inboet.			
123200	831703							Opbreken betontegels. Betreft: fietspaden. Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 70 mm Betontegels 150 x 300 x 70 mm, beiden rood. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 428220 ca. 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123260 ca. 25% (kapotte tegels).	m2	50,00	F
		2									
			6								
123210	831703							Opbreken betontegels. Betreft: fietspaden. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 70 mm Betontegels 150 x 300 x 70 mm, beiden rood. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 428230 ca. 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123260 ca. 25% (kapotte tegels).	m2	500,00	F
		2									
			6								
123220	831703							Opbreken betontegels. Betreft: fietspaden. Oppervlak 50 tot 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 70 mm Betontegels 150 x 300 x 70 mm, beiden rood. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 428240 ca. 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123260 ca. 25% (kapotte tegels).	m2	1.000,00	F
		2									
			6								
123230	831703							Opbreken betontegels. Betreft: voetpaden op moeilijk bereikbare locaties. Totale breedte 0 tot 3,0 m. Betontegels 300 x 300 x 70 mm Betontegels 150 x 300 x 70 mm, beiden rood. 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 428250 ca. 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123260 ca. 25% (kapotte tegels).	m2	200,00	F
		9									
			6								
123240	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 123200, 123210, 123220 en/of 123230 Betontegels Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	1.750,00	F
		7									
			9								
									ton		8,75 l

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6							
123260	831504			1				Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300*300*70 rood. Betontegels 150*300*70 rood. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 123200, 123210, 123220 en/of 123230. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2 ton	440,00			72,41	I
1233								<u>Opbreken tegels 400x600x60 mm grijs</u> Uitgangspunt 25% breuk / inboet.						
123300	831703							Opbreken betontegels. Betreft: uitstaptegels Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte 0,40 m Betontegels 400 x 600 x 60 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 428320 ca. 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123350 ca. 25% (kapotte tegels).	m2	10,00				
		9												
		6												
123310	831703							Opbreken betontegels. Betreft: uitstaptegels Oppervlak 10 m2 en meer. Totale breedte 0,40 m Betontegels 400 x 600 x 60 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 428330 ca. 75% (hele tegels). Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 123350 ca. 25% (kapotte tegels).	m2	50,00				
		9												
		6												
123330	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs.123300 en/of 123310 Betontegels Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2 ton	60,00			0,30	I
		7												
		9												
123350	831504			1				Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 400*600*60 grijs. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 123300 en/of 123310. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2 ton	15,00			1,80	I
						1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
124								TUINPADEN			
124000	831799							Opbreken tuinpaden Betreft: particuliere tuinpaden, diverse soorten verhardingsmaterialen. Oppervlak tot 5 m2. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 429020 ca. 75% (hele materialen). Overige vervoeren naar een erkende verwerker volgens bestekspostnr. 124040 ca. 25% (kapotte materialen).	m2	10,00	F
124010	831799							Opbreken tuinpaden Betreft: particuliere tuinpaden, diverse soorten verhardingsmaterialen. Oppervlak 5-10 m2. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 429030 ca. 75% (hele materialen). Overige vervoeren naar een erkende verwerker volgens bestekspostnr. 124040 ca. 25% (kapotte materialen).	m2	20,00	F
124020	831799							Opbreken tuinpaden Betreft: particuliere tuinpaden, diverse soorten verhardingsmaterialen. Oppervlak 10 m2 en meer. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 429040 ca. 75% (hele materialen). Overige vervoeren naar een erkende verwerker volgens bestekspostnr. 124040 ca. 25% (kapotte materialen).	m2	50,00	F
124040	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Diverse bestratingsmateriaal tuinpaden Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 124000, 124010 en/of 124020.	m2	20,00	F
		9					1	1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	ton		
											2,40 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
13								ELEMENTENVERHARDINGEN TBV AFVOER Alle vrijkomende elementenverhardingen hebben voor de opdrachtgever geen waarde.				
130								STRAATBAKSTENEN				
1300								<u>Opbreken straatbakstenen waalformaat</u>				
130000	831701							Opbreken straatbaksteen. Oppervlak tot 10 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard waalformaat	m2	20,00	F	
		9						3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130040.				
130010	831701							Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard waalformaat	m2	200,00	F	
		9						3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130040.				
130020	831701							Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 50 tot 150 m2 Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard waalformaat	m2	300,00	F	
		9						3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130040.				
130030	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 130000, 130010 en/of 130020. Straatbakstenen: standaard waalformaat Methode ter keuze aannemer.	m2	520,00	F	
		1						9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			
130040	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen waalformaat. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 130000, 130010 en/of 130020.	m2	520,00	F	
		1						1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	ton			68,64 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1301								<u>Opbreken straatbakstenen dikformaat</u>				
130100	831701							Opbreken straatbaksteen. Oppervlak tot 10 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard dikformaat	m2	20,00	F	
		9						Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130140.				
			2									
				3								
130110	831701							Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard dikformaat	m2	400,00	F	
		9						Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130140.				
			2									
				3								
130120	831701							Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 50 tot 150 m2 Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard dikformaat	m2	1.000,00	F	
		9						Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130140.				
			2									
				3								
130130	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 130100, 130110 en/of 130120. Straatbakstenen: standaard dikformaat Methode ter keuze aannemer.	m2	1.420,00	F	
		2						Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			7,10 I
			9									
130140	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen dikformaat.	m2	1.420,00	F	
		1						Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 130100, 130110 en/of 130120.				
				1				Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	ton			203,06 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1302								<u>Opbreken straatbakstenen keiformaat</u>				
130200	831701							Opbreken straatbaksteen. Oppervlak tot 10 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130240.	m2	20,00	F	
		9										
			3									
130210	831701							Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130240.	m2	400,00	F	
		9										
			3									
130220	831701							Opbreken straatbaksteen. Oppervlak 50 tot 150 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Straatbaksteen standaard keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130240.	m2	1.000,00	F	
		9										
			3									
130230	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 130200, 130210 en/of 130220. Straatbakstenen: standaard keiformaat Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	1.420,00	F	
		3										
			9						ton			7,10 I
130240	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Straatbakstenen keiformaat. 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 130200, 130210 en/of 130220. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	m2	1.420,00	F	
		1										
						1			ton			218,68 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
131								BETONSTRAATSTENEN				
1310								<u>Opbreken betonstraatstenen rijbaan</u>				
131000	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van betonstraatstenen. Oppervlakte 0 tot 10 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm met bisschopsmutsen en halve stenen. 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 131040.	m2	40,00	F	
			9									
				3								
131010	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van betonstraatstenen. Oppervlakte 10 tot 50 m2. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm met bisschopsmutsen en halve stenen. 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 131040.	m2	500,00	F	
			9									
				3								
131020	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van betonstraatstenen. Oppervlakte 50 tot 150 m2 Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm met bisschopsmutsen en halve stenen. 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 131040.	m2	1.000,00	F	
			9									
				3								
131030	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 131000, 131010 en 131020. Betonstraatstenen: standaard keiformaat Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	1.540,00	F	
			6									
				9					ton			4,62 I
131040	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen keiformaat. 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 131000, 131010 en/of 131020. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	1.540,00	F	
			1									
					1				ton			271,04 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1311								<u>Opbreken betonstraatstenen molgoot</u>				
131100	831706							Opbreken molgoot. Lengte tot 5 m. Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering Voegen gevuld met cementmortel	m	10,00	F	
		2						Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm				
			1					Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 131130.				
				1								
					6							
131110	831706							Opbreken molgoot. Lengte 5-10 m. Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering Voegen gevuld met cementmortel	m	50,00	F	
		2						Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm				
			1					Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 131130.				
				1								
					6							
131120	831706							Opbreken molgoot. Lengte 10 m en meer. Breedte 5 streklagen In cementmortel inclusief fundering Voegen gevuld met cementmortel	m	100,00	F	
		2						Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm				
			1					Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 131130.				
				1								
					6							
131130	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen keiformaat kapotte stenen. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 131100, 131110 en/of 131120.	m2	80,00	F	
		1						Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton.				
					1			Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			14,08 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1312								<u>Opbreken betonstraatstenen p-vak</u>				
131200	831702							Opbreken betonstraatstenen. Oppervlakte 0 tot 10 m2. Betreft parkeervakken. Totale breedte van 0 tot 10,0 m. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 131220.	m2	50,00	F	
			9									
				3								
131210	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 131200. Straatbakstenen: standaard keiformaat Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	50,00	F	
				3								
					9							
									ton			0,15 I
131220	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen keiformaat. 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 131200. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	50,00	F	
				1								
						1						
									ton			8,80 I
1313								<u>Opbreken betonstraatstenen figuratie</u>				
131300	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: figuratie (wit). Totale breedte tot 1,5 m Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 131320.	m2	20,00	F	
				1								
					3							
131310	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 131300. Straatbakstenen: standaard keiformaat Methode ter keuze aannemer. 9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	20,00	F	
				3								
					9							
									ton			0,06 I
131320	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen keiformaat. 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 131300. 1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	20,00	F	
				1								
						1						
									ton			3,52 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1314								<u>Opbreken betonstraatstenen invalide inrit</u>				
131400	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: invalide inrit van betonstraatstenen. Totale breedte ca. 1,20 m. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm en halve stenen.	m2	20,00	F	
			9					3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 131420.				
131410	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnr. 131400 Betonstraatstenen: standaard keiformaat Methode ter keuze aannemer.	m2	20,00	F	
			6					9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			0,08 I
131420	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betonstraatstenen keiformaat. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 131400.	m2	20,00	F	
			1					1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			3,52 I
132								BETONBANDEN				
1320								<u>Opbreken trottoirbanden 130/150 x 250 mm</u>				
132000	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm	m	20,00	F	
			9					3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132060.				
132010	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 10 tot 20 m. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm	m	200,00	F	
			9					3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132060.				
132020	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 20 m en meer. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm	m	500,00	F	
			9					3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132060 ca. 10% (breuk).				
132030	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 100 m. Inclusief fundering of steunrug. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm	m	10,00	F	
			9					3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker volgens bestekspostnr. 132060.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
132040	831711			9		3		Opbreken betonbanden. Lengte van 10 m en meer. Inclusief fundering of steunrug. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker volgens bestekspostnr. 132060.	m	500,00	F	
132050	831399							Betonbanden 13/15*25 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 132000, 132010, 132020, 132030 en/of 132040. Betonbanden 13/15*25 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	1.400,00	F	
132060	831599							Vervoeren betonbanden 13/15*25. Betreft: betonbanden 13/15*25. Bestratingmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 132000, 132010, 132020, 132030 en/of 132040. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m ton	1.400,00	F	115,15 l
1321								<u>Opbreken trottoirbanden 180/200 x 250 mm</u>				
132100	831711			9		6		Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132160.	m	20,00	F	
132110	831711			9		6		Opbreken betonbanden. Lengte 10 tot 20 m. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132160.	m	200,00	F	
132120	831711			9		6		Opbreken betonbanden. Lengte 20 m en meer. Op zand zonder fundering of steunrug. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132160.	m	500,00	F	
132130	831711			9		6		Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Inclusief fundering of steunrug. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132160.	m	10,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5	6
132140	831711			9		6		Opbreken betonbanden. Lengte van 10 m en meer. Inclusief fundering of steunrug. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132160.	m	500,00	F	
132150	831399							Betonbanden 18/20*25 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 132100, 132110, 132120 en/of 132130. Betonbanden 18/20*25 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	1.230,00	F	
132160	831599							Vervoeren betonbanden 18/20*25. Betreft: betonbanden 18/20*25. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 132100, 132110, 132120 en/of 132130. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m ton	1.230,00	F	
1322								<u>Opbreken inritbanden 450x200x500 mm</u>				
132200	831711			9		1		Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Inclusief stelspecie en steunrug. Inritbanden 450 x 200 x 500 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132230.	m	20,00	F	
132210	831711			9		1		Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Op zand. Inritbanden 450 x 200 x 500 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132230.	m	50,00	F	
132220	831399							Betonbanden 450/200*500 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 132200, en/of 132210 Betonbanden 450/200*500 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	70,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5	6
132230	831599						Vervoeren betonbanden 450/200*500. Betreft: inritbanden 450/200*500 mm. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 132200 en/of 132210. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	70,00	F	13,86	I
1323							<u>Opbreken inritbanden 500x200x500 mm</u>	ton				
132300	831711						Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Inclusief stelspecie en steunrug. Inritbanden 500 x 200 x 500 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132330.	m	20,00	F		
		9				2						
132310	831711						Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Op zand. Inritbanden 500 x 200 x 500 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132330.	m	50,00	F		
		9				2						
132320	831399						Betonbanden 500/200*500 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 132300, en/of 132310 Betonbanden 500/200*500 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	70,00	F		
132330	831599						Vervoeren betonbanden 500/200*500. Betreft: inritbanden 500/200*500 mm. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 132300 en/of 132310. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	70,00	F	15,40	I
								ton				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1324								<u>Opbreken inritbanden 650x200x500 mm.</u>				
132400	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Inclusief stelspecie en steunrug. Inritbanden 650 x 200 x 500 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132430.	m	20,00	F	
				9								
						3						
132410	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Op zand. Inritbanden 650 x 200 x 500 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132430.	m	50,00	F	
				9								
						3						
132420	831399							Betonbanden 650/200*500 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 132400 en/of 132410. Betonbanden 650/200*500 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	70,00	F	
132430	831599							Vervoeren betonbanden 650/200*500. Betreft: inritbanden 650/200*500 mm. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 132400 en/of 132410. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	70,00	F	
									ton			68,99
1325								<u>Opbreken opsluitbanden 60x200 mm</u>				
132500	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Opsluitbanden 60 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker volgens bestekspostnr. 132540 100% (breuk).	m	20,00	F	
						3						
132510	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 10 tot 20 m. Opsluitbanden 60 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker volgens bestekspostnr. 132540 100% (breuk).	m	200,00	F	
						3						
132520	831711							Opbreken betonbanden. Lengte 20 m en meer. Opsluitbanden 60 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker volgens bestekspostnr. 132540 100% (breuk).	m	500,00	F	
						3						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6					
132530	831399							Betonbanden 60*200 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 132500, 132510 en/of 132520. Betonbanden 100*200 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	720,00		
132540	831599							Vervoeren betonbanden 60*200. Betreft: opsluitbanden 60*200 mm. Banden vrijgekomen uit bestekspostnrs. 132500, 132510 en/of 132520. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	m ton	720,00	F	20,30 I
1326								<u>Opbreken opsluitbanden 100x200 mm</u>				
132600	831711					5		Opbreken betonbanden. Lengte 0 tot 10 m. Opsluitbanden 100 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132640.	m	20,00	F	
132610	831711					5		Opbreken betonbanden. Lengte 10 tot 20 m. Opsluitbanden 100 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132640.	m	200,00	F	
132620	831711					5		Opbreken betonbanden. Lengte 20 m en meer. Opsluitbanden 100 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132640.	m	500,00	F	
132630	831399							Betonbanden 100*200 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnrs. 132600, 132610 en/of 132620. Betonbanden 100*200 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	720,00	F	
132640	831599							Vervoeren betonbanden 100*200. Betreft: opsluitbanden 100*200 mm. Banden vrijgekomen uit bestekspostnrs. 132600, 132610 en/of 132620. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	m ton	720,00	F	33,84 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4			5	6	
1327							<u>Opbreken inrit-perronbanden 130/150x250 mm</u>				
132700	831799						Opbreken inrit-perronbanden 130/150*250. Betreft: inrit-perronbanden 130/150 x 250 mm tpv invalide inrit. Minimale hoeveelheid ca. 2 st. per keer Werkende lengte ca. 0,80 m. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 132720.	st	20,00	F	
132710	831399						Inrit-perronbanden 130/150*250 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnr. 132700 Inrit-perronbanden 130/150*250 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	st	20,00	F	
132720	831599						Vervoeren inrit-perronbanden 130/150*250. Betreft: inrit-perronbanden 130/150*250 mm. Banden vrijgekomen uit bestekspostnr. 132700. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	st ton	20,00	F	1,64 I
1328							<u>Opbreken geleidebanden 70/200x250 mm</u>				
132800	831799						Opbreken geleidebanden 70/200x250. Betreft: geleidebanden 70/200x250 langs rijbaan. Minimale hoeveelheid ca/ 2 st. per keer Werkende lengte 1,00 m. Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker volgens bestekspostnr. 132820.	m	100,00	F	
132810	831399						Geleidebanden 70/200*250 ontdoen van grond Betreft: vrijgekomen banden volgens bestekspostnr. 132800 Geleidebanden 70/200*250 Methode ter keuze aannemer. Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	100,00	F	
132820	831599						Vervoeren geleidebanden 70/200*250. Betreft: geleidebanden 70/200*250 mm. Banden vrijgekomen uit bestekspostnr. 132800. Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	m ton	100,00	F	6,75 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
133							BETONTEGELS			
1330							<u>Opbreken tegels 300x300x45 mm</u>			
133000	831703						Opbreken betontegels. Betreft: voetpaden. Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm Betontegels 150 x 300 x 45 mm, beiden grijs.	m2	30,00	F
		2								
		6								
							3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 133050.			
133010	831703						Opbreken betontegels. Betreft: voetpaden. Oppervlak 10 tot 20 m2. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm Betontegels 150 x 300 x 45 mm, beiden grijs.	m2	500,00	F
		2								
		6								
							3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 133050.			
133020	831703						Opbreken betontegels. Betreft: voetpaden. Oppervlak 20 m2 en meer. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm Betontegels 150 x 300 x 45 mm, beiden grijs.	m2	1.000,00	F
		2								
		6								
							3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 133050.			
133030	831703						Opbreken betontegels. Betreft: voetpaden op moeilijk bereikbare locaties. Totale breedte 0 tot 3,0 m. Betontegels 300 x 300 x 45 mm Betontegels 150 x 300 x 45 mm, beiden grijs.	m2	100,00	F
		9								
		6								
							3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 133050.			
133040	831503						Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 133000, 133010, 133020 en/of 133030. Betontegels Methode ter keuze aannemer.	m2	1.630,00	F
		7								
		9								
							9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton		8,15 I
133050	831504						Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300*300*45 grijs. Betontegels 150*300*45 grijs.	m2	1.630,00	F
		1								
							1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 133000, 133010, 133020 en/of 133030.			
							1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	ton		172,42 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1331								<u>Opbreken tegels 300x300x70 mm grijs</u>				
133100	831703							Opbreken betontegels. Betreft: inritten van percelen. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 70 mm Betontegels 150 x 300 x 70 mm, beiden grijs.	m2	100,00	F	
		2						3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 133120.				
133110	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 133100 Betontegels Methode ter keuze aannemer.	m2	100,00	F	
		7						9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			0,50 I
133120	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300*300*70 grijs. Betontegels 150*300*70 grijs.	m2	100,00	F	
			1					1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 133100.				
								1 Vervoeren naar: door bevoegd gezag erkende verwerker. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	ton			16,46 I
1332								<u>Opbreken tegels 300x300x70 mm rood</u>				
133200	831703							Opbreken betontegels. Betreft: fietspaden. Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 70 mm Betontegels 150 x 300 x 70 mm, beiden rood.	m2	20,00	F	
		2						3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 133250.				
133210	831703							Opbreken betontegels. Betreft: fietspaden. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 70 mm Betontegels 150 x 300 x 70 mm, beiden rood.	m2	400,00	F	
		2						3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 133250.				
133220	831703							Opbreken betontegels. Betreft: fietspaden. Oppervlak 50 tot 150 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 70 mm Betontegels 150 x 300 x 70 mm, beiden rood.	m2	1.000,00	F	
		2						3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 133250.				
133230	831703							Opbreken betontegels. Betreft: voetpaden op moeilijk bereikbare locaties. Totale breedte 0 tot 3,0 m. Betontegels 300 x 300 x 70 mm Betontegels 150 x 300 x 70 mm, beiden rood.	m2	50,00	F	
		9						3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
133240	831503							133250. Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs. 133200, 133210, 133220 en/of 133230. Betontegels Methode ter keuze aannemer.	m2	1.470,00	F		
		7						9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			7,35	I
133250	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 300*300*70 rood. Betontegels 150*300*70 rood. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 133200, 133210, 133220 en/of 133230.	m2	1.470,00	F		
			1					1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	ton			241,90	I
1333								<u>Opbreken tegels 400x600x60 mm grijs</u>					
133300	831703							Opbreken betontegels. Betreft: uitstaptegels Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte 0,40 m Betontegels 400 x 600 x 60 mm	m2	20,00	F		
		9						3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker volgens bestekspostnr. 133340					
133310	831703							Opbreken betontegels. Betreft: uitstaptegels Oppervlak 10 m2 en meer. Totale breedte 0,40 m Betontegels 400 x 600 x 60 mm	m2	150,00	F		
		9						3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker volgens bestekspostnr. 133340					
133330	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen stenen volgens bestekspostnrs.133300 en/of 133310 Betontegels Methode ter keuze aannemer.	m2	170,00	F		
		7						9 Vrijgekomen grond vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton			0,85	I
133340	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betontegels 400*600*60 grijs. Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnrs. 133300 en/of 133310.	m2	170,00	F		
			1					1 Vervoeren naar: een inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, die beschikt over een certificaat voor de productie van recyclingsgranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Stort en acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	ton			20,40	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1334								<u>Opbreken rubbertegels 300x300x80 mm.</u>				
133410	831799							Opbreken rubbertegels 300x300x80mm Betreft: rubbertegels in speelplaatsen Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker volgens bestekspostnr. 133420	m2	10,00	F	
133420	831504			9				Vervoeren bestratingsmateriaal. Rubbertegels 300x300x80 mm 1 Bestratingsmateriaal vrijgekomen uit bestekspostnr. 133410 1 Vervoeren naar: naar een door het bevoegd gezag erkende verwerker Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	10,00	F	
2								GRONDWERK				
20								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
200								VERWIJDEREN OVERHANGENDE BEGROEIING				
200000	510402							Afsteken overgroeide kanten. Soort weg: fietspad of rijbaan. Overgroeide kanten van een gebonden verharding Met of zonder kantopsluiting. De verharding is gemiddeld 0,25 m of minder overgroeid Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting 2 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	50,00	F	
200010	510402							Afsteken overgroeide kanten. Soort weg: fietspad of rijbaan. Overgroeide kanten van een gebonden verharding Met of zonder kantopsluiting. De verharding is gemiddeld meer dan 0,25 m overgroeid Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting 2 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
21								GROND ONTGRAVEN				
210								ONTGRAVEN BERMEN				
210000	220103							Grond ontgraven uit bekleding. Betreft: verlagen van bermen. Hoeveelheid tot 2 m3. Verlagen tot 4 cm onder kant verharding. Categorie: industrie of schoner. Inclusief vrijgekomen grond laden in middelen van vervoer., Vervoeren volgens bestekspostgroep 26. Grondsoort: zanderige klei tot klei. Dikte gemiddeld 0,05 m Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	5,00	F	
		1										
				1								
					1							
						1						
210010	220103							Grond ontgraven uit bekleding. Betreft: verlagen van bermen. Hoeveelheid van 2 m3 en meer. Verlagen tot 4 cm onder kant verharding. Categorie: industrie of schoner. Inclusief vrijgekomen grond laden in middelen van vervoer., Vervoeren volgens bestekspostgroep 26. Grondsoort: zanderige klei tot klei. Dikte gemiddeld 0,05 m Breedte oppervlak gemiddeld 3,00 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	10,00	F	
		1										
				1								
					1							
						1						
22								GRONDBEWERKINGEN				
220								BEWERKEN BERMEN				
2200								<u>Profileren</u>				
220000	220421							Profileren van oppervlakken. Situering: tpv bermen. Profileren tot 4 cm onderkant verharding. Grondsoort: teelaarde Gerekend is met een waterstand N.A.P. ntb m Oppervlakken boven water Breedte oppervlak gemiddeld 3,0 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	50,00	F	
		1										
				1								
					1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2201								<u>Egaliseren</u>				
220100	221131							Egaliseren. Situering: tbv bestaande bermen. Betreft: egaliseren bermen. Grondsoort: teelaarde. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3 /ha Egaliseren volgens natuurlijk verhang Toegestane positieve afwijking 0,02 m Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	2,00	F	
		1										
			1									
				2								
					1							
						1						
220110	221131							Egaliseren. Situering: tbv bermen. Betreft: egaliseren bermen. Grondsoort: zanderige klei tot klei. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3 /ha Egaliseren volgens natuurlijk verhang Toegestane positieve afwijking 0,02 m Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	2,00	F	
		1										
			1									
				2								
					1							
						1						
2202								<u>Frezen</u>				
220200	222107							Frezen. Situering: tpv bermen. Grondsoort: teelaarde. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,10 m Frezen met de rijrichting mee	are	2,00	F	
		1										
			1									
					1							
						1						
220210	222107							Frezen. Situering: tpv bermen. Grondsoort: zanderige klei tot klei. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,10 m Frezen met de rijrichting mee	are	2,00	F	
		1										
			1									
					1							
						1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
221								BEWERKEN CUNET				
2210								<u>Profileren</u>				
221000	220421							Profileren van oppervlakken. Betreft: het profileren van de baan na ophoging. Grondsoort: zand voor zandbed. Gerekend is met een waterstand N.A.P. nvt m Oppervlakken boven water Breedte oppervlak gemiddeld tot 8,0 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	2.000,00	F	
		1										
				3								
					1							
23								GROND AANBRENGEN				
230								AANBRENGEN GROND BERMEN				
230000	220302							Grond verwerken in bekleding. Situering: tpv bermen. Hoeveelheid tot 2 m3. Verwerken tot 4 cm onder kant verharding. Categorie: industrie of schoner. Grondsoort: zanderige grond, leveren volgens bestekspostnr. 450010. Dikte 0,10 m Breedte tot 5,0 m Talud: hellingen tot 1:4 en flauwer. Profileren volgens bestekspostnr. 221000 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	5,00	F	
		1										
			1									
				9								
					6							
230010	220302							Grond verwerken in bekleding. Situering: tpv bermen. Hoeveelheid van 2 m3 en meer. Verwerken tot 4 cm onder kant verharding. Categorie: industrie of schoner. Grondsoort: zanderige grond, leveren volgens bestekspostnr. 450010. Dikte 0,10 m Breedte tot 5,0 m Talud: hellingen tot 1:4 en flauwer. Profileren volgens bestekspostnr. 221000 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	10,00	F	
		1										
			1									
				9								
					6							
						1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
24								PROEFSLEUVEN				
240								GRAVEN EN AANVULLEN PROEFSLEUVEN				
240000	102102							Graven proefsleuf. Betreft graven van proefsleuven t.b.v. vaststellen van de ligging van kabels en leidingen. Opbouw van de ondergrond: aangeleverd door opdrachtgever per deelopdracht. Proefsleuflengte: gem. ca. 3 m./st. Gemiddelde sleufdiepte: 1,00 m. Grondsoorten gescheiden ontgraven Na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde terugbrengen en verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad	m	10,00	F	
26								VERVOEREN GROND				
262								VERVOEREN GROND, ONGEKEURD				
262000	220299							Grond afvoeren klei/veen "ongekeurd" Betreft: grond ongekeurd. Uitgangspunt: klei/veen volgens Besluit Bodemkwaliteit klasse: onbekend Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van weegbonnen. Grond geladen volgens bestekspostgroep 21. Transportafstand enkele reis maximaal 30 km.	ton	20,00	F	
27								ACCEPTATIE GROND				
271								ACCEPTATIE GROND, ONGEKEURD				
271000	220299							Acceptatiekosten klei/veen "ongekeurd" Betreft: grond ongekeurd. Uitgangspunt: klei/veen volgens Besluit Bodemkwaliteit klasse: uitgangspunt "wonen" Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van weegbonnen. Grond vervoerd volgens bestekspostgroep 26.	ton	20,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3								HWA / DWA				
32								PUTRANDEN				
322								OP HOOGTE BRENGEN PUTRANDEN				
322010	252702							Op hoogte brengen bestaande putafdekking. Betreft: het op hoogte brengen van bestaande putranden. Afmeting stelranden: uitwendig ca. 80 x 80 cm; inwendig ca. 60 x 60 cm; hoogte 5 cm.	st	5,00	F	
					2			Putrand op hoogte brengen met stelringen van beton	st			5,00 L
322020	252702							Op hoogte brengen bestaande putafdekking. Betreft: aanbrengen betonnen stelling ten behoeve van het op hoogte brengen van putranden. Afmeting stelranden: uitwendig ca. 80 x 80 cm; inwendig ca. 60 x 60 cm; hoogte 8 cm.	st	5,00	F	
					2			Putrand op hoogte brengen met stelringen van beton	st			5,00 L
4								VERHARDINGEN				
40								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
400								STRAATPOTTEN				
400000	283862							Op hoogte brengen opbouwgarrituur. Betreft: straatpotten gas, water en/of brandkranen in elementenverharding. Ten behoeve van schuifafsluiter Spindelgarrituur en straatpot op hoogte brengen Na verwijderen elementenverharding op hoogte brengen. Uitgangspunt 1 m2. Na herstraten straatpotten schoon en toegankelijk maken. Met inbegrip van markeringsflap	st	20,00	F	
		1										
			1									
				1								
400010	283899							Vervangen opbouwgarrituur Betreft: ovale straatpotten vervangen door rechthoekige	st	10,00	F	
400011	283866							Verwijderen opbouwgarrituur. Ten behoeve van ondergrondse brandkraan Straatpot verwijderen Met inbegrip van markeringstegel				
		5										
			5									
				3								
					7			De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
400012	283861							Aanbrengen opbouwgarrituur. Ten behoeve van ondergrondse brandkraan Straatpot aanbrengen type Purbra	st			10,00 I
		5										
			5						st			10,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
401								STRAATLAAG				
401000	831101							Aanbrengen straatlaag. Inclusief profileren. Oppervlak 0 tot 10 m2. Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op het zandbed Straatzand geleverd volgens bestekspostnr. 450000.	m2	200,00	F	
			1									
				1					m3		10,00	I
401010	831101							Aanbrengen straatlaag. Inclusief profileren. Oppervlak 10 tot 50 m2. Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op het zandbed Straatzand geleverd volgens bestekspostnr. 450000.	m2	1.000,00	F	
			1									
				1					m3		50,00	I
401020	831101							Aanbrengen straatlaag. Inclusief profileren. Oppervlak 50 tot 150 m2 Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op het zandbed Straatzand geleverd volgens bestekspostnr. 450000.	m2	2.000,00	F	
			1									
				1					m3		100,00	I
42								AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDINGEN				
420								STRAATBAKSTENEN				
4200								<u>Aanbrengen straatbakstenen waalformaat</u>				
420020	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 0 tot 10 m2. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120000. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451000 Straatbaksteen: Formaat waalformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	m2	20,00	F	
			9						st		1.600,00	I
				9					st		400,00	I
					1							
						1						
							5		kg		60,00	L
420030	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 10 tot 50 m2. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120010. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451000. Straatbaksteen: Formaat waalformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	m2	500,00	F	
			9						st		40.000,00	I
				9					st		10.000,00	I
					1							
						1						
							5		kg		1.500,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
420040	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 50 tot 150 m2. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120020. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451000	m2	1.000,00	F		
								Straatbaksteen: Formaat waalformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen.	st			80.000,00	I
								Op straatlaag	st			20.000,00	I
								Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen					
								Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			3.000,00	L
420050	831301							Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: extra streklaag langs rijbaan Lengte tot 10 m Bestaand uit 1 streklaag	m	20,00	F		
								Op straatlaag					
								Straatbaksteen: standaard waalformaat tekortkomende materialen leveren volgens besteksposten 4510	st				
								Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2	kg			3,00	L
		420060	831301							Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: extra streklaag langs rijbaan Lengte 10-20 m Bestaand uit 1 streklaag	m	50,00	F
								Op straatlaag					
								Straatbaksteen: standaard waalformaat tekortkomende materialen leveren volgens besteksposten 4510	st				
								Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2	kg			7,50	L
420070	831301									Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: extra streklaag langs rijbaan Lengte vanaf 20 m Bestaand uit 1 streklaag	m	50,00	F
								Op straatlaag					
								Straatbaksteen: standaard waalformaat tekortkomende materialen leveren volgens besteksposten 4510	st				
								Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2	kg			7,50	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
4201								<u>Aanbrengen straatbakstenen dikformaat</u>					
420120	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 0 tot 10 m2. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120100. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451010. Straatbaksteen: Formaat dikformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen	m2	30,00	F		
		9						Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	st			1.728,00	I
			9						st			432,00	I
				9									
					9								
						1							
							1						
							5		kg			90,00	L
420130	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 10 tot 50 m2. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120110. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451010. Straatbaksteen: Formaat dikformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen	m2	750,00	F		
		9						Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	st			43.200,00	I
			9						st			10.800,00	I
				9									
					9								
						1							
							1						
							5		kg			2.250,00	L
420140	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 50 tot 150 m2. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120120. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451010 Straatbaksteen: Formaat dikformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen	m2	1.250,00	F		
		9						Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	st			72.000,00	I
			9						st			18.000,00	I
				9									
					9								
						1							
							1						
							5		kg			3.750,00	L
420150	831301							Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: extra streklaag langs rijbaan Lengte tot 10 m Bestaand uit 1 streklaag Op straatlaag Straatbaksteen: standaard dikformaat tekortkomende materialen leveren volgens besteksposten 4510	m	20,00	F		
		1	1					Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2	st				
				1					kg			4,20	L
420160	831301							Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: extra streklaag langs rijbaan Lengte 10-20 m Bestaand uit 1 streklaag Op straatlaag Straatbaksteen: standaard dikformaat tekortkomende materialen leveren volgens besteksposten 4510	m	50,00	F		
		1	1					Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2	st				
				1					kg			10,50	L
					2								
						9							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
420170	831301							Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: extra streklaag langs rijbaan Lengte vanaf 20 m Bestaand uit 1 streklaag Op straatlaag	m	50,00	F		
		1	1										
				1				Op straatlaag	st				
					2			Straatbaksteen: standaard dikformaat tekortkomende materialen leveren volgens besteksposten 4510					
						9		Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2	kg			10,50	L
4202								<u>Aanbrengen straatbakstenen keiformaat</u>					
420220	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 0 tot 10 m2. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120200. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451020. Straatbaksteen: Formaat keiformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag	m2	50,00	F		
		9							st			1.800,00	I
									st			450,00	I
			9										
				9									
					1			Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen					
						1		Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			150,00	L
420230	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 10 tot 50 m2. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120210. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451020. Straatbaksteen: Formaat keiformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag	m2	750,00	F		
		9							st			27.000,00	I
									st			6.750,00	I
			9										
				9									
					1			Op straatlaag					
						1		Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen					
						5		Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			2.250,00	L
420240	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 50 tot 150m2. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120220. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451020. Straatbaksteen: Formaat keiformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag	m2	1.250,00	F		
		9							st			45.000,00	I
									st			11.250,00	I
			9										
				9									
					1			Op straatlaag					
						1		Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen					
						5		Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			3.750,00	L
420250	831301							Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: extra streklaag langs rijbaan Lengte tot 10 m Bestaand uit 1 streklaag Op straatlaag	m	20,00	F		
		1	1										
				1				Op straatlaag	st				
					3			Straatbaksteen: standaard keiformaat tekortkomende materialen leveren volgens besteksposten 4510					
						9		Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2	kg			6,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
420260	831301							Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen. Betreft: extra streklaag langs rijbaan Lengte 10-20 m Bestaand uit 1 streklaag Op straatlaag Straatbaksteen: standaard keiformaat tekortkomende materialen leveren volgens besteksposten 4510 9 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2	m st kg	50,00 		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
421040	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van straatbakstenen. Oppervlak 50 tot 150 m2. Vlijen is niet toegestaan. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120020. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451000. Straatbaksteen: Formaat waalformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	m2 st st	500,00			40.000,00 I 10.000,00 I
		9											
			9										
				9									
					1								
						1							
							5		kg				1.500,00 L
4211								<u>Aanbrengen straatbakstenen dikformaat</u>					
421120	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van straatbakstenen. Oppervlak 0 tot 10 m2. Aanbrengen onder de hamer. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120100. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451010. Straatbaksteen: Formaat dikformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	m2 st st	50,00	F		2.880,00 I 720,00 I
		9											
			9										
				9									
					1								
						1							
							5		kg				150,00 L
421130	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van straatbakstenen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Aanbrengen onder de hamer. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120110. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451010. Straatbaksteen: Formaat dikformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	m2 st st	200,00	F		11.520,00 I 2.880,00 I
		9											
			9										
				9									
					1								
						1							
							5		kg				600,00 L
421140	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van straatbakstenen. Oppervlak 50 tot 150 m2. Aanbrengen onder de hamer. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120120 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451010. Straatbaksteen: Formaat dikformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen. Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	m2 st st	500,00	F		28.800,00 I 7.200,00 I
		9											
			9										
				9									
					1								
						1							
							5		kg				1.500,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
4212								<u>Aanbrengen straatbakstenen keiformaat</u>					
421220	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van straatbakstenen. Oppervlak 0 tot 10 m2. Aanbrengen onder de hamer. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120200 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451020. Straatbaksteen: Formaat keiformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen.	m2	50,00	F		
		9						Op straatlaag	st			1.800,00	I
			9					Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen	st			450,00	I
				9				Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			150,00	L
					1								
421230	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van straatbakstenen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Aanbrengen onder de hamer. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120210 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451020. Straatbaksteen: Formaat keiformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen.	m2	200,00	F		
		9						Op straatlaag	st			7.200,00	I
			9					Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen	st			1.800,00	I
				9				Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			600,00	L
					1								
421240	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Betreft: rijbaan inclusief eventuele inritten van straatbakstenen. Oppervlak 50 tot 150 m2. Aanbrengen onder de hamer. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 120220 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451020. Straatbaksteen: Formaat keiformaat. Totale breedte 0 tot 10,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen.	m2	500,00	F		
		9						Op straatlaag	st			18.000,00	I
			9					Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen	st			4.500,00	I
				9				Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			1.500,00	L
					1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
422			BETONSTRAATSTENEN			
4220			<u>Aanbrengen betonstraatstenen rijbaan</u>			
422020	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte tot 1,50 m In keperverband met bisschopsmutsen Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: heidepaars of grijs. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 121000 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451100, 451150 en/of 451160.	m2	100,00	F
		1				
		5		st		
		1				
		1				
		4		st		
			1 Afstrooien met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg		300,00 L
422030	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte tot 1,50 m In keperverband met bisschopsmutsen Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: heidepaars of grijs. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 121010. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451100, 451150 en/of 451160.	m2	1.500,00	F
		1				
		5		st		
		1				
		1				
		4		st		
			1 Afstrooien met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg		4.500,00 L
422040	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 50 tot 150 m2. Totale breedte tot 1,50 m In keperverband met bisschopsmutsen Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: heidepaars of grijs. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 121020. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451100, 451150 en/of 451160.	m2	2.500,00	F
		1				
		5		st		
		1				
		1				
		4		st		
			1 Afstrooien met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg		7.500,00 L
422050	831302		Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: extra streklaag langs rijbaan Lengte tot 10 m Bestaand uit 1 streklaag Op straatlaag Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm tekortkomende materialen leveren volgens besteksposten 4511 9 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2	m	20,00	F
		1				
		1				
		1				
		4		st		
			9 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
422060	831302							Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: extra streklaag langs rijbaan Lengte 10-20m Bestaand uit 1 streklaag Op straatlaag Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm tekortkomende materialen leveren volgens besteksposten 4511 9 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2	m st kg	50,00 <	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4222								<u>Aanbrengen betonstraatstenen p-vak</u>				
422220	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: parkeervakken. Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte tot 1,50 m In elleboogverband Op straatlaag	m2	50,00	F	
		1						Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
			6					Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			
				1				Kleur: zwart				
					1			Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 121100				
						4		Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451130.				
							4	Afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			150,00 L
422230	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: parkeervakken. Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte tot 1,50 m In elleboogverband Op straatlaag	m2	50,00	F	
		1						Parkeervak (zwart) voorzien van 5-streks grijze rabastrook				
			6					Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			
				1				Kleur: zwart en grijs				
					9			Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 121100				
						4		Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 444110 en/of 451130.				
							4	Afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			150,00 L
4223								<u>Aanbrengen betonstraatstenen figuratie</u>				
422320	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: figuratie Totale breedte tot 1,50 m Op straatlaag	m2	10,00	F	
		1						Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
				1				Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			
					1			Kleur: wit en/of zwart				
						4		Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 121200				
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451120 en/of 451130.				
							4	Afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			30,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4224								<u>Aanbrengen betonstraatstenen verkeersdrempels</u>				
422400	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: verkeersdrempels 30 km/uur volgens CROW Totale breedte 0 tot 10,0 m Op straatlaag	m2	50,00	F	
		9						Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
			1					Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			
				1				Kleur: overeenkomstige bestaande situatie (geel of bruin). Geleverd volgens bestekspostnr. 451140 en/of 451170.				
					4			4 Afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			150,00 L
4225								<u>Aanbrengen betonstraatstenen inritten</u>				
422500	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: inritten naar tuinen. Op straatlaag	m2	20,00	F	
			1					Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
				1				Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			
					4			Kleur: heidepaars of grijs. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 121300 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451100, 451150 en/of 451160.				
						4		4 Afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			60,00 L
4226								<u>Aanbrengen betonstraatstenen invalide inrit</u>				
422620	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: invalide inrit. Op straatlaag	m2	50,00	F	
			1					Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
				1				Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			
					4			Kleur: grijs. Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 121300 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451100.				
						4		4 Afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			150,00 L
4227								<u>Aanbrengen betonstraatstenen streklaag in bochten</u>				
422710	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: streklagen in bochten. Totale breedte ca. 0.60-0,80 m. In halfsteensverband Op straatlaag	m2	50,00	F	
		9						Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
			1					Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			
				1				Kleur: grijs. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451110				
					4			4 Afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			150,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5
4228							<u>Aanbrengen zeskantstenen</u>				
422820	831199						Aanbrengen zeskantstenen Betreft: inritconstructie Totale breedte tot 2,5 m Zeskantstenen 20/17x10, dik 8 cm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 121400 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451180 In bijbehorend verband Op straatlaag Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2	m2 kg	45,00 	F 	 135,00 L
423							TROTTOIRBANDEN				
4230							<u>Aanbr. trottoirb. 130/150 zonder streklaag</u>				
423020	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m. Op zandbed Profiel 130/150 x 250 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122000 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	m st st st	200,00 	F 	 180,00 I 20,00 I
423030	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m. Op zandbed Profiel 130/150 x 250 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122010 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	m st st st	300,00 	F 	 270,00 I 30,00 I
423040	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 20 m en meer. Op zandbed Profiel 130/150 x 250 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122020 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	m st st st	500,00 	F 	 450,00 I 50,00 I
423050	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Bochtbanden lengte 0 tot 10 m. Werkende lengte tot 1 m. Materiaal afkomstig uit bestekspostnrs. 122000, 122010 en 122020 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451310. Op zandbed Profiel 130/150 x 250: Straal 0,5-10 m.	m st	200,00 	F 	 254,86 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
4231								<u>Aanbr. trottoirb. 130/150 met streklaag.</u>					
423120	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	200,00	F		
		2						Op zandbed					
			9					Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen of straatbakstenen aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	st			1.000,00	I
				3				Profiel 130/150 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122000	st			180,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			20,00	I
423130	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m.	m	300,00	F		
		2						Op zandbed					
			9					Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen of straatbakstenen aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	st			1.500,00	I
				3				Profiel 130/150 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122010	st			270,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			30,00	I
423140	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 20 m en meer.	m	500,00	F		
		2						Op zandbed					
			9					Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen of straatbakstenen aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	st			2.500,00	I
				3				Profiel 130/150 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122020	st			450,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			50,00	I
423150	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Bochtbanden lengte 0 tot 10 m. Werkende lengte tot 1 m. Materiaal afkomstig uit bestekspostnrs. 122000, 122010 en 122020	m	200,00	F		
		2						Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451310.					
			9					Op zandbed					
								Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen of straatbakstenen aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	st			1.000,00	I
				9				Profiel 130/150 x 250: Straal 0,5-10 m.	st			254,86	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4232								Aanbr. trottoirb. 130/150 zonder Alle nieuw te leveren stelbeton/specie dient te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 83.16.10 van deel 3 van dit bestek. Geen enkel type stelbeton is vrijgesteld van deze eis, zie het productblad stelbeton.				
423220	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F	
			9					Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,23 L
				3				Profiel 130/150 x 250 mm	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122000	st			18,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			2,00 I
423230	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F	
			9					Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45 L
				3				Profiel 130/150 x 250 mm	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122010	st			36,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			4,00 I
423240	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F	
			9					Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,23 L
				3				Profiel 130/150 x 250 mm	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122000	st			18,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			2,00 I
423250	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F	
			9					Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45 L
				3				Profiel 130/150 x 250 mm	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122010 en 122020	st			36,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			4,00 I
423260	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F	
			4					Stellen met schraal beton op zandbed (dikte gem. ca. 0,03 m)	m3			0,12 L
								en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,23 L
				3				Profiel 130/150 x 250 mm	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122000	st			18,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			2,00 I
423270	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F	
			4					Stellen met schraal beton op zandbed (dikte gem. ca. 0,03 m)	m3			0,24 L
								en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45 L
				3				Profiel 130/150 x 250 mm	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnrs. 122010 en 122020	st			36,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			4,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
423280	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,12 L
					3			Profiel 130/150 x 250 mm	m3			0,23 L
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122000	st			18,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			2,00 I
423290	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,24 L
					3			Profiel 130/150 x 250 mm	m3			0,45 L
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122010	st			36,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			4,00 I
4233								<u>Aanbr. trottoirb. 130/150 met strek+rug/stellaag</u> Alle nieuw te leveren stelbeton/specie dient te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 83.16.10 van deel 3 van dit bestek. Geen enkel type stelbeton is vrijgesteld van deze eis, zie het productblad stelbeton.				
423320	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F	
				9				Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,23 L
				9				Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			100,00 I
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbakstenen geleverd volgens besteksposten 4510	m3			0,10 L
					3			Profiel 130/150 x 250 mm	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122000	st			18,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			2,00 I
423330	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F	
				9				Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45 L
				9				Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			200,00 I
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbakstenen geleverd volgens besteksposten 4510	m3			0,20 L
					3			Profiel 130/150 x 250 mm	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122010 en 122020	st			36,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			4,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5	6	
423340	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00			
		9						Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,23	L
		9						Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			100,00	I
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbakstenen geleverd volgens besteksposten 4510	m3			0,10	L
		3						Profiel 130/150 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122000	st			18,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			2,00	I
423350	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F		
		9						Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45	L
		9						Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			200,00	I
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbakstenen geleverd volgens besteksposten 4510	m3			0,20	L
		3						Profiel 130/150 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122010 en 122020	st			36,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			4,00	I
423360	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F		
		4						Stellen met schraal beton op zandbed (dikte gem. ca. 0,03 m)	m3			0,12	L
								en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,23	L
		9						Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			100,00	I
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbakstenen geleverd volgens besteksposten 4510	m3			0,10	L
		3						Profiel 130/150 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122000	st			18,00	I
						Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st			2,00	I		
423370	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F		
		4						Stellen met schraal beton op zandbed (dikte gem. ca. 0,03 m)	m3			0,24	L
								en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45	L
		9						Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			200,00	I
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbakstenen geleverd volgens besteksposten 4510	m3			0,20	L
		3						Profiel 130/150 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122010 en 122020	st			36,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st		4,00	I
423380	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F	
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3		0,12	L
			9					Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	m3		0,23	L
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbakstenen geleverd volgens besteksposten 4510	st		100,00	I
								Profiel 130/150 x 250 mm	m3		0,10	L
					3			Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122000	st		18,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st		2,00	I
423390	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F	
		6						In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3		0,24	L
			9					Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	m3		0,45	L
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbakstenen geleverd volgens besteksposten 4510	st		200,00	I
								Profiel 130/150 x 250 mm	m3		0,20	L
					3			Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122010 en 122020	st		36,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300.	st		4,00	I
4234								<u>Aanbr. trottoirb. 180/200 mm zonder streklaag</u>				
423420	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	200,00	F	
		2						Op zandbed				
			6					Profiel 180/200 x 250 mm	st		180,00	I
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122100	st		20,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			
423430	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m.	m	300,00	F	
		2						Op zandbed				
			6					Profiel 180/200 x 250 mm	st		270,00	I
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122110	st		30,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			
423440	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 20 m en meer.	m	500,00	F	
		2						Op zandbed				
			6					Profiel 180/200 x 250 mm	st		450,00	I
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122120	st		50,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
423450	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Bochtbanden lengte 0 tot 10 m. Werkende lengte tot 1 m. Materiaal afkomstig uit bestekspostnrs. 122100, 122110 en 122120 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451410.	m	200,00	F	
		2						Op zandbed Profiel 180/200 x 250: Straal 0,5-10 m.	m			254,86 I
4235								<u>Aanbr. trottoirb. 180/200 met streklaag</u>				
423520	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m. Op zandbed	m	200,00	F	
		2						Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen of straatbakstenen aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	st			1.000,00 I
			9					Profiel 180/200 x 250 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122100 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st st st			180,00 I 20,00 I
423530	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m. Op zandbed	m	300,00	F	
		2						Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen of straatbakstenen aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	st			1.500,00 I
			9					Profiel 180/200 x 250 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122110 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st st st			270,00 I 30,00 I
423540	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 20 m en meer. Op zandbed	m	500,00	F	
		2						Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen of straatbakstenen aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	st			2.500,00 I
			9					Profiel 180/200 x 250 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122120 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st st st			450,00 I 50,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
423550	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Bochtbanden lengte 0 tot 10 m. Werkende lengte tot 1 m. Materiaal afkomstig uit bestekspostnrs. 122100, 122110 en 122120 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451410. Op zandbed	m	200,00	F		
			2					Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen of straatbakstenen aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	st			1.000,00	I
				9				Profiel 180/200 x 250: Straal 0,5-10 m.	m			254,86	I
4236								<u>Aanbr. trottoirb. 180/200 mm zonder</u> Alle nieuw te leveren stelbeton/specie dient te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 83.16.10 van deel 3 van dit bestek. Geen enkel type stelbeton is vrijgesteld van deze eis, zie het productblad stelbeton.					
423620	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F		
				9				Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,23	L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122100	st			18,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			2,00	I
423630	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F		
				9				Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45	L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122110 en 122120	st			36,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			4,00	I
423640	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F		
				9				Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,23	L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122100	st			18,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			2,00	I
423650	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F		
				9				Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45	L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm	st				
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122110 en 122120	st			36,00	I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			4,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
423660	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F	
				4				Stellen met schraal beton op zandbed (dikte gem. ca. 0,03 m)	m3			0,15 L
								en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,22 L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm	st			18,00 I
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122100 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			2,00 I
423670	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F	
				4				Stellen met schraal beton op zandbed (dikte gem. ca. 0,03 m)	m3			0,30 L
								en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45 L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm	st			36,00 I
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122110 en 122120 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			4,00 I
423680	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,15 L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm	m3			0,22 L
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122100	st			18,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			2,00 I
423690	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F	
				6				In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,30 L
					6			Profiel 180/200 x 250 mm	m3			0,45 L
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122110 en 122120	st			36,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			4,00 I
4237								Aanbr. trottoirb. 180/200 met Alle nieuw te leveren stelbeton/specie dient te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 83.16.10 van deel 3 van dit bestek. Geen enkel type stelbeton is vrijgesteld van deze eis, zie het productblad stelbeton.				
423720	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F	
				9				Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,23 L
					9			Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			100,00 I
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511,	m3			0,10 L
								tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510				
					6			Profiel 180/200 x 250 mm	st			18,00 I
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122100 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			2,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4 5 6						
423730	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00			
		9					Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45	L
		9					Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			200,00	I
							of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	m3			0,20	L
		6					Profiel 180/200 x 250 mm	st				
							Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122110 en 122120 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st st			36,00 4,00	I I
423740	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00			
		9					Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,23	L
		9					Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			100,00	I
							of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	m3			0,10	L
		6					Profiel 180/200 x 250 mm	st				
							Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122100 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st st			18,00 2,00	I I
423750	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00			
		9					Op zandbed en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeding ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45	L
		9					Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			200,00	I
							of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	m3			0,20	L
		6					Profiel 180/200 x 250 mm	st				
							Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122110 en 122120 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st st			36,00 4,00	I I
423760	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00			
		4					Stellen met schraal beton op zandbed (dikte gem. ca. 0,03 m)	m3			0,15	L
							en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,22	L
		9					Langs de trottoirbanden een streklaag van betonstraatstenen	st			100,00	I
							of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511, tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510	m3			0,10	L
		6					Profiel 180/200 x 250 mm	st				
					Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122100 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st st			18,00 2,00	I I		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
423770	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F	
								Stellen met schraal beton op zandbed (dikte gem. ca. 0,03 m)	m3			0,30 L
								en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,45 L
								Langs de trottoirbanden een strek laag van betonstraatstenen	st			200,00 I
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511,	m3			0,20 L
								tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510				
								Profiel 180/200 x 250 mm	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122110 en 122120	st			36,00 I
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			4,00 I
423780	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	20,00	F	
								In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,15 L
								Langs de trottoirbanden een strek laag van betonstraatstenen	m3			0,22 L
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511,	st			100,00 I
								tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510				
								Profiel 180/200 x 250 mm	m3			0,10 L
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122100				
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			18,00 I
									st			2,00 I
423790	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Lengte van 10 m en meer.	m	40,00	F	
								In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van schraalbeton (afmeting ca. 0,15 x 0,15 m)	m3			0,30 L
								Langs de trottoirbanden een strek laag van betonstraatstenen	m3			0,45 L
								of straatbakstenen in cementspecie aanbrengen, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4511,	st			200,00 I
								tekortkomende straatbastenen geleverd volgens besteksposten 4510				
								Profiel 180/200 x 250 mm	m3			0,20 L
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122110 en 122120				
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400.	st			36,00 I
									st			4,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
424								INRIT-PERRONBANDEN					
4240								<u>Aanbrengen inrit-perronbanden 130/150x250 mm</u>					
424020	831399							Aanbrengen inrit-perronband 130/150*250 mm Betreft: aanbrengen inrit-perronband 130/150 * 250 mm tbv invalide inrit. Werkende lengte ca. 0,80 m Op zandbed Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 12 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451700	st st st	20,00	F		
425								GELEIDEBANDEN					
4250								<u>Aanbrengen geleidebanden</u>					
425020	831399							Aanbrengen geleidebanden 70/200 Betreft: aanbrengen geleidebanden 70/200x250 mm langs rijbaan. Werkende lengte 1,00 m Op zandbed Vervoerd uit depot volgens bestekspostnr. 122600 Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451710.	m	50,00	F		
426								INRITBANDEN					
4260								<u>Aanbrengen inritbanden 500x200x500 mm</u> Alle nieuw te leveren stelbeton/specie dient te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 83.16.10 van deel 3 van dit bestek. Geen enkel type stelbeton is vrijgesteld van deze eis, zie het productblad stelbeton.					
426020	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m. Stellen met stelspecie op zandbed of fundering (dikte gem. ca. 0,04 m) Stellen met stelspecie op zandbed of fundering (dikte gem. ca. 0,04 m) Profiel 500 x 200 x 500 mm Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122200 en 122210 Eindstuk links, werkende lengte 1 m Eindstuk rechts, werkende lengte 1 m Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122200 en 122210 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451500.	m m3 st st st st	100,00	F		
		9										2,20	L
			2										
				2									
					1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4261								<u>Aanbrengen inritbanden 650x200x500 mm.</u> Alle nieuw te leveren stelbeton/specie dient te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 83.16.10 van deel 3 van dit bestek. Geen enkel type stelbeton is vrijgesteld van deze eis, zie het productblad stelbeton.				
426120	831306							Aanbrengen inritbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	100,00	F	
		9						Stellen met stelspecie op zandbed of fundering (dikte gem. ca. 0,04 m)	m3			2,82
			2					Stellen met stelspecie op zandbed of fundering (dikte gem. ca. 0,04 m)				
				2				Profiel 500 x 200 x 500 mm	st			
					2			Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122300 en 122310				
								Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451500.				
					1			Eindstuk links, werkende lengte 1 m	st			
								Eindstuk rechts, werkende lengte 1 m	st			
								Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122300 en 122310				
								Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451500				
427								OPSLUITBANDEN				
4270								<u>Aanbrengen opsluitbanden 60x200 mm</u>				
427010	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m.	m	40,00	F	
		2						Op zandbed				
			3					Profiel 60 x 200 mm	st			40,00
								Geleverd volgens bestekspostnr. 451600.				
427020	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m.	m	40,00	F	
		2						Op zandbed				
			3					Profiel 60 x 200 mm	st			40,00
								Geleverd volgens bestekspostnr. 451600.				
427030	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Lengte 20 m en meer.	m	100,00	F	
		2						Op zandbed				
			3					Profiel 60 x 200 mm	st			100,00
								Geleverd volgens bestekspostnr. 451600.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4271								<u>Aanbrengen opsluiband 100x200 mm.</u>				
427120	831305							Aanbrengen opsluuitbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m. Op zandbed Profiel 100 x 200 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122400 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451610.	m	100,00	F	
		2										
			5						st			90,00
									st			10,00
427130	831305							Aanbrengen opsluuitbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m. Op zandbed Profiel 100 x 200 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122410 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451610.	m	200,00	F	
		2										
			5						st			180,00
									st			20,00
427140	831305							Aanbrengen opsluuitbanden van beton. Lengte 20 m en meer. Op zandbed Profiel 100 x 200 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 122420 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451610.	m	500,00	F	
		2										
			5						st			450,00
									st			50,00
428								BETONTEGELS				
4280								<u>Aanbrengen betontegels 300x300x45 mm grijs</u>				
428020	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: voetpaden. Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte tot 5,00 m. In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) Kleur: grijs Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123000 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451200.	m2	200,00	F	
		9										
			1									
				1					st			
					1							
						1		Betontegels 150 x 300 x 45 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123000 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451200	st			
							1	Afstrooien met straatzand, ca. 3 kg/m2				
428030	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: voetpaden. Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte tot 5,00 m. In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) Kleur: grijs Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123010 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451200.	m2	500,00	F	
		9										
			1									
				1					st			
					1							
						1		Betontegels 150 x 300 x 45 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123010 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451200	st			
							1	Afstrooien met straatzand, ca. 3 kg/m2				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
428040	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: voetpaden. Oppervlak 50 tot 150 m2. Totale breedte tot 5,00 m. In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) Kleur: grijs Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123020 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451200. Betontegels 150 x 300 x 45 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123020 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451200 1 Afstrooien met straatzand, ca. 3 kg/m2	m2	1.000,00	F	
		9										
			1									
				1					st			
					1							
						1			st			
							1					
								1				
428050	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: voetpaden op moeilijk bereikbare locaties. Totale breedte tot 5,00 m. In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) Kleur: grijs Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123030 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451200. Betontegels 150 x 300 x 45 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123030 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451200 1 Afstrooien met straatzand, ca. 3 kg/m2	m2	200,00	F	
		9										
			1									
				1					st			
					1							
						1			st			
							1					
4281								<u>Aanbrengen betontegels 300x300x70 mm grijs</u>				
428120	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: voetpaden op moeilijk bereikbare locaties. Totale breedte tot 5,00 m. In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) Kleur: grijs Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123100 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451220 Betontegels 150 x 300 x 70 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123100 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451230 1 Afstrooien met straatzand, ca. 3 kg/m2	m2	200,00	F	
		9										
			1									
				1								
					4				st			
						4						
							4		st			
								1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4282								<u>Aanbrengen betontegels 300x300x70 mm rood</u>				
428220	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: fietspaden Oppervlak 0 tot 10 m2. Totale breedte tot 5,00 m. In halfsteensverband Op straatlaag	m2	200,00	F	
		9						Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339)	st			
			1					Kleur: rood Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123200 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451240				
				1				Betontegels 150 x 300 x 70 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123200 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451250	st			
					4			1 Afstrooien met straatzand, ca. 3 kg/m2				
428230	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: fietspaden Oppervlak 10 tot 50 m2. Totale breedte tot 5,00 m. In halfsteensverband Op straatlaag	m2	300,00	F	
		9						Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339)	st			
			1					Kleur: rood Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123210 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451240				
				1				Betontegels 150 x 300 x 70 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123210 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451250	st			
					4			1 Afstrooien met straatzand, ca. 3 kg/m2				
428240	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: fietspaden Oppervlak 50 tot 150 m2 Totale breedte tot 5,00 m. In halfsteensverband Op straatlaag	m2	500,00	F	
		9						Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339)	st			
			1					Kleur: rood Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123220 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451240				
				1				Betontegels 150 x 300 x 70 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123220 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451250	st			
					4			1 Afstrooien met straatzand, ca. 3 kg/m2				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
428250	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: fietspaden op moeilijk bereikbare locaties. Totale breedte tot 5,00 m. In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) Kleur: rood Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123230 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451240 Betontegels 150 x 300 x 70 mm Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123230 Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451250 1 Afstrooien met straatzand, ca. 3 kg/m2	m2	200,00	F
		9									
			1								
				1							
					4				st		
											</

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
4284								<u>Aanbrengen rubbertegels 300x300x80mm</u>					
428410	831199							Aanbrengen rubbertegels 300x300x80mm Betreft: speelplaatsen In blokverband Rubber veiligheidstegels 300x300x80	m2	10,00	F		
									st			110,00	L
429								TUINPADEN					
429020	831199							Aanbrengen tuinpaden Betreft: particuliere tuinpaden, diverse soorten verhardingsmaterialen. Diverse (sier)verbanden Oppervlak tot 5 m2. Op straatlaag Diverse bestratingsmaterialen particuliere tuinpaden Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 123400 Tekortkomend leveren volgens bestekpostgroep 45 of op stelpost Afstrooien en invegen met straatzand ca. 3 kg/m2	m2	400,00	F		
									kg			1.200,00	L
429030	831199							Aanbrengen tuinpaden Betreft: particuliere tuinpaden, diverse soorten verhardingsmaterialen. Diverse (sier)verbanden Oppervlak 5-10 m2. Op straatlaag Diverse bestratingsmaterialen particuliere tuinpaden Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 124010 Tekortkomend leveren volgens bestekpostgroep 45 of op stelpost Afstrooien en invegen met straatzand ca. 3 kg/m2	m2	400,00	F		
									kg			1.200,00	L
429040	831199							Aanbrengen tuinpaden Betreft: particuliere tuinpaden, diverse soorten verhardingsmaterialen. Diverse (sier)verbanden Oppervlak 10 m2 en meer. Op straatlaag Diverse bestratingsmaterialen particuliere tuinpaden Materiaal afkomstig uit bestekspostnr. 124020 Tekortkomend leveren volgens bestekpostgroep 45 of op stelpost Afstrooien en invegen met straatzand ca. 3 kg/m2	m2	400,00	F		
									kg			1.200,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
43								PASMAKEN				
430								PASMAKEN BETONBANDEN				
430000	831502							Pasmaken van betonbanden. Betreft: pasmaken banden volgens bestekspostnrs. 4341. D.m.v. zagen Trottoirband 130/150 x 250 mm	st	100,00	F	
		2						De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare materialen Vrijgekomen materialen afvoeren naar een erkende verwerker. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
			1	3								
430010	831502							Pasmaken van betonbanden. Betreft: pasmaken banden volgens bestekspostnrs. 4342. D.m.v. zagen Trottoirband 180/200 x 250 mm	st	100,00	F	
		2						De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare materialen Vrijgekomen materialen afvoeren naar een erkende verwerker. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
			1	6								
430020	831502							Pasmaken van betonbanden. Betreft: pasmaken banden volgens bestekspostnrs. 4361. D.m.v. zagen Opsluitband 60 x 200 mm	st	100,00	F	
		2						De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare materialen Vrijgekomen materialen afvoeren naar een erkende verwerker. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
			2	3								
430030	831502							Pasmaken van betonbanden. Betreft: pasmaken banden volgens bestekspostnrs. 4362. D.m.v. zagen Opsluitband 100 x 200 mm	st	100,00	F	
		2						De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare materialen Vrijgekomen materialen afvoeren naar een erkende verwerker. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
			2	5								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
431								PASMAKEN TEGELVERHARDING				
431000	831501							Pasmaken van bestratingsmateriaal. Betreft: pasmaken tegelverharding, dikte tegels 45 mm. Betreft bestratingsmateriaal volgens bestekspostnr(s). 4371 Pasmaken door middel van zagen Dikte tot 50 mm	m	200,00	F	
		1						2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen Vrijgekomen materialen afvoeren naar een erkende verwerker. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
			1									
				1								
431010	831501							Pasmaken van bestratingsmateriaal. Betreft: pasmaken tegelverharding, dikte tegels 70 mm. Betreft bestratingsmateriaal volgens bestekspostnr(s). 4372 enof 4373 Pasmaken door middel van zagen Dikte 50 tot 80 mm	m	200,00	F	
		1						2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen Vrijgekomen materialen afvoeren naar een erkende verwerker. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
			1									
				2								
44								HERSTRATEN				
440								STRAATBAKSTENEN				
4400								<u>Herstraten straatbakstenen waalformaat</u>				
440000	831401							Herstraten straatbakstenen. Oppervlak 0 tot 10 m2. Tekortkomend geleverd volgens 451000 (uitgaande van 20% inboet/breuk).	m2	50,00	F	
		9						Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen, niet te herstraten materialen	st			1.000,00 I
			4									
				4								
					1			Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard waalformaat				
						1						
							5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			150,00 L
440010	831401							Herstraten straatbakstenen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Tekortkomend geleverd volgens 451000 (uitgaande van 20% inboet/breuk).	m2	100,00	F	
		9						Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen, niet te herstraten materialen	st			2.000,00 I
			4									
				4								
					1			Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard waalformaat				
						1						
							5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			300,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
440020	831401							Herstraten straatbakstenen. Oppervlak van 50 tot 150 m2 Tekortkomend geleverd volgens 451000 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen, niet te herstraten materialen Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard waalformaat	m2	250,00	F		
		9						Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	st			5.000,00	I
			4										
				4									
					1								
						1							
							5		kg			750,00	L
4401								<u>Herstraten straatbakstenen dikformaat</u>					
440100	831401							Herstraten straatbakstenen. Oppervlak 0 tot 10 m2. Tekortkomend geleverd volgens 451000 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen, niet te herstraten materialen Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat	m2	50,00	F		
		9						Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	st			720,00	I
			4										
				4									
					1								
						2							
							5		kg			150,00	L
440110	831401							Herstraten straatbakstenen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Tekortkomend geleverd volgens 451000 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen, niet te herstraten materialen Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat	m2	100,00	F		
		9						Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	st			1.440,00	I
			4										
				4									
					1								
						2							
							5		kg			300,00	L
440120	831401							Herstraten straatbakstenen. Oppervlak van 50 tot 150 m2 Tekortkomend geleverd volgens 451000 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen, niet te herstraten materialen Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat	m2	250,00	F		
		9						Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	st			3.600,00	I
			4										
				4									
					1								
						2							
							5		kg			750,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4402								<u>Herstraten straatbakstenen keiformaat</u>				
440200	831401							Herstraten straatbakstenen. Oppervlak 0 tot 10 m2. Tekortkomend geleverd volgens 451020 (uitgaande van 20% inboet/breuk).	m2	50,00	F	
		9						Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen, niet te herstraten materialen	st			450,00 I
			4					Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten				
				4				Straatbaksteen: standaard keiformaat				
					1			Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			150,00 L
440210	831401							Herstraten straatbakstenen. Oppervlak 10 tot 50 m2. Tekortkomend geleverd volgens 451020 (uitgaande van 20% inboet/breuk).	m2	100,00	F	
		9						Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen, niet te herstraten materialen	st			900,00 I
			4					Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten				
				4				Straatbaksteen: standaard keiformaat				
					1			Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			300,00 L
440220	831401							Herstraten straatbakstenen. Oppervlak van 50 tot 150 m2 Tekortkomend geleverd volgens 451020 (uitgaande van 20% inboet/breuk).	m2	250,00	F	
		9						Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband zonder driehoekstenen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen, niet te herstraten materialen	st			2.250,00 I
			4					Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten				
				4				Straatbaksteen: standaard keiformaat				
					1			Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand, ca. 3 kg/m2.	kg			750,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
441								BETONSTRAATSTENEN				
4410								<u>Herstraten betonstraatstenen rijbaan</u>				
441000	831402							Herstraten betonstraatstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 0 tot 10 m2. Kleur: heidepaars of grijs. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451100, 451100, 451150 en/of 451160 (uitgaande van 10% inboet/breuk).	m2	50,00	F	
		9						Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband met bisschopsmutsen De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betonstraatstenen Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard keiformaat	st			225,00 I
			5					Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg			150,00 L
				2								
					1							
						3						
441010	831402							Herstraten betonstraatstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak 10 tot 50 m2. Kleur: heidepaars of grijs. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451100, 451100, 451150 en/of 451160 (uitgaande van 10% inboet/breuk).	m2	100,00	F	
		9						Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband met bisschopsmutsen De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betonstraatstenen Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard keiformaat	st			450,00 I
			5					Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg			300,00 L
				2								
					1							
						3						
441020	831402							Herstraten betonstraatstenen. Betreft: rijbaan. Oppervlak van 50 tot 150m2 en meer. Kleur: heidepaars of grijs. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451100, 451100, 451150 en/of 451160 (uitgaande van 10% inboet/breuk).	m2	250,00	F	
		9						Totale breedte 0 tot 6,0 m. In keperverband met bisschopsmutsen De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betonstraatstenen Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten Betonstraatstenen: standaard keiformaat	st			1.125,00 I
			5					Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg			750,00 L
				2								
					1							
						3						
							4					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4411								<u>Herstraten molgoot</u>				
441110	831404							Herstraten molgoot. Lengte 0-10 m Bestaand uit 5 streklagen De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare materialen	m	25,00	F	
		2										
			2									
						6		Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr. 451100 en/of 451100				
						3		Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	kg			37,50
								Afstrooien en invegen met zand ca. 1,5 kg/m				L
441120	831404							Herstraten molgoot. Lengte 10-20 m Bestaand uit 5 streklagen De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare materialen	m	25,00	F	
		2										
			2									
						6		Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr. 451100 en/of 451100				
						3		Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	kg			37,50
								Afstrooien en invegen met zand ca. 1,5 kg/m				L
441130	831404							Herstraten molgoot. Lengte 20 m en meer Bestaand uit 5 streklagen De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare materialen	m	50,00	F	
		2										
			2									
						6		Tekortkomende materialen leveren volgens bestekspostnr. 451100 en/of 451100				
						3		Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	kg			75,00
								Afstrooien en invegen met zand ca. 1,5 kg/m				L
4412								<u>Herstraten betonstraatstenen p-vak</u>				
441200	831402							Herstraten betonstraatstenen. Betreft: parkeervakken. Oppervlak 0 tot 10 m2. Kleur: zwart. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451100, 451100, 451150 en/of 451160 (uitgaande van 10% inboet/breuk).	m2	25,00	F	
		9						Totale breedte 0 tot 6,0 m.				
			6					In elleboogverband				
				2				De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betonstraatstenen				
					1			Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten				
					3			Betonstraatstenen: standaard keiformaat	kg			75,00
						4		Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.				L
441210	831402							Herstraten betonstraatstenen. Betreft: parkeervakken zwart met grijze rabatstrook. Oppervlak 0 tot 100 m2. Kleur: zwart en grijs. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451100, 451100, 451150 en/of 451160 (uitgaande van 10% inboet/breuk).	m2	25,00	F	
		9						Totale breedte 0 tot 6,0 m.				
			6					In elleboogverband				
				2				De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betonstraatstenen				
					1			Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten				
					3			Betonstraatstenen: standaard keiformaat				112,50
												I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4413	831402	9	2	1	3	4		Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg			75,00 L
								<u>Herstraten betonstraatstenen figuratie</u>				
441300								Herstraten betonstraatstenen. Betreft: figuratie. Kleur: wit en/of zwart.	m2	25,00	F	
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451120 en/of 451130 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Totale breedte 0 tot 6,0 m.	st			112,50 I
4414	831402	9	6	2	1	3	4	Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg			75,00 L
								<u>Herstraten betonstraatstenen verkeersdrempels</u>				
441400								Herstraten betonstraatstenen. Betreft: verkeersdrempels 30 km/uur volgens CROW. Oppervlak 0 tot 100 m2. Kleur: overige kleuren.	m2	25,00	F	
								Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnrs. 451140 en/of 451170 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Totale breedte 0 tot 6,0 m.	st			112,50 I
4415	831499	9	6	2	1	3	4	Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg			75,00 L
								<u>Herstraten zeskantstenen</u>				
441510								Herstraten zeskantstenen Betreft: inritconstructie Totale breedte tot 2,5 m Zeskantstenen 20/17x10, dik 8 cm Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451180 In bijbehorend verband Op straatlaag	m2	25,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
442								TROTTOIRBANDEN					
4420								<u>Opnieuw stellen t.banden 130/150x250 mm zonder</u>					
442000	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Profiel 130/150 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	25,00	F		
		3			2				st			2,50	I
442010	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Profiel 130/150 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	50,00	F		
		3			2				st			5,00	I
442020	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte van 20 m en meer. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Profiel 130/150 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	50,00	F		
		3			2				st			5,00	I
442030	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Bochtbanden lengte 0 tot 10 m. Straal 0,5-10 m. Werkende lengte tot 1 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451310 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Profiel 130/150 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	25,00	F		
		3			2				st			5,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4421								<u>Opnieuw stellen t.banden 130/150x250 mm dubbele.</u>				
442100	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Langs de trottoirbanden 2 streklagen van betonstraatstenen herstraten, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4411 Profiel 130/150 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	25,00	F	
		3			2				st			2,50 I
442110	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Langs de trottoirbanden 2 streklagen van betonstraatstenen herstraten, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4411 Profiel 130/150 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	50,00	F	
		3			2				st			5,00 I
442120	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte van 20 m en meer. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451300 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Langs de trottoirbanden 2 streklagen van betonstraatstenen herstraten, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4411 Profiel 130/150 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	50,00	F	
		3			2				st			5,00 I
442130	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Bochtbanden lengte 0 tot 10 m. Straal 0,5-10 m. Werkende lengte tot 1 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451310 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Langs de trottoirbanden 2 streklagen van betonstraatstenen herstraten, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4411 Profiel 130/150 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	25,00	F	
		3			2				st			5,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4422								<u>Opnieuw stellen t.banden 180/200x250 mm zonder</u>				
442200	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Profiel 180/200 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	25,00	F	
		6			2				st			2,50 I
442210	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Profiel 180/200 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	50,00	F	
		6			2				st			5,00 I
442220	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte van 20 m en meer. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400 (uitgaande van 10% inboet/breuk).(uitgaande van 10% inboet/breuk). Profiel 180/200 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	50,00	F	
		6			2				st			5,00 I
442230	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Bochtbanden lengte 0 tot 10 m. Straal 0,5-10 m. Werkende lengte tot 1 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451410 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Profiel 180/200 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	25,00	F	
		6			2				st			5,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4423								<u>Opnieuw stellen t.banden 180/200x250 mm dubbele</u>				
442300	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Langs de trottoirbanden 2 streklagen van betonstraatstenen herstraten, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4411 Profiel 180/200 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	25,00	F	
		6			2				st			2,50 I
442310	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Langs de trottoirbanden 2 streklagen van betonstraatstenen herstraten, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4411 Profiel 180/200 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	50,00	F	
		6			2				st			5,00 I
442320	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Lengte van 20 m en meer. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451400 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Langs de trottoirbanden 2 streklagen van betonstraatstenen herstraten, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4411 Profiel 180/200 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	50,00	F	
		6			2				st			5,00 I
442330	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Bochtbanden lengte 0 tot 10 m. Straal 0,5-10 m. Werkende lengte tot 1 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend geleverd volgens bestekspostnr. 451410 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Langs de trottoirbanden 2 streklagen van betonstraatstenen herstraten, tekortkomende betonstraatstenen geleverd volgens besteksposten 4411 Profiel 180/200 x 250 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	25,00	F	
		6			2				st			5,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
443								INRITBANDEN				
4430								<u>Opnieuw stellen inritbanden 500x200x500 mm</u> Alle nieuw te leveren stelbeton/specie dient te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 83.16.10 van deel 3 van dit bestek. Geen enkel type stelbeton is vrijgesteld van deze eis, zie het productblad stelbeton.				
443000	831407							Opnieuw stellen inritbanden van beton.	m	50,00	F	
								Lengte 0 tot 10 m.				
								Stellen met schraal beton op zand en voorzien van steunrug van schraal beton.	m3			1,25 L
								Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451500 (uitgaande van 10% inboet/breuk).	st			10,00 I
		1						Profiel 450 x 200 x 500 mm				
			2					De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden				
4431								<u>Opnieuw stellen inritbanden 650x200x500 mm</u> Alle nieuw te leveren stelbeton/specie dient te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 83.16.10 van deel 3 van dit bestek. Geen enkel type stelbeton is vrijgesteld van deze eis, zie het productblad stelbeton.				
443100	831407							Opnieuw stellen inritbanden van beton.	m	50,00	F	
								Lengte 0 tot 10 m.				
								Stellen met schraal beton op zand en voorzien van steunrug van schraal beton.	m3			1,50 L
								Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451500 (uitgaande van 10% inboet/breuk).	st			10,00 I
		3						Profiel 650 x 200 x 500 mm				
			2					De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden				
444								OPSLUITBANDEN				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4440								<u>Opnieuw stellen opsluitbanden 60x200 mm.</u>				
444000	831406							Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451600 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Profiel 60 x 200 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	25,00	F	
		3			2				st			5,00 I
444010	831406							Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451600 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Profiel 60 x 200 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	100,00	F	
		3			2				st			
444020	831406							Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Lengte van 20 m en meer. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451600 (uitgaande van 20% inboet/breuk). Profiel 60 x 200 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	200,00	F	
		3			2				st			40,00 I
4441								<u>Opnieuw stellen opsluitbanden 100x200 mm.</u>				
444100	831406							Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Lengte 0 tot 10 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451610 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Profiel 100 x 200 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	25,00	F	
		5			2				st			2,50 I
444110	831406							Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Lengte 10 tot 20 m. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451610 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Profiel 100 x 200 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	50,00	F	
		5			2				st			5,00 I
444120	831406							Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Lengte van 20 m en meer. Gewassen imitatie graniet. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnr. 451610 (uitgaande van 10% inboet/breuk). Profiel 100 x 200 mm De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen banden	m	100,00	F	
		5			2				st			10,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
445			BETONTEGELS			
4450			<u>Herstraten betontegels 300x300x45 mm grijs</u>			
445000	831403		Herstraten betontegels. Betreft: voetpaden Oppervlak 0 tot 10 m2. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451200 en/of 451200 (uitgaande van 25% inboet/breuk). Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betontegels.	m2	100,00	F
			Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels grijs	st		250,00 I
			Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg		300,00 L
		2		st		55,60 I
		1				
		2				
		1				
		2				
445010	831403		Herstraten betontegels. Betreft: voetpaden Oppervlak 10 tot 50m2. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451200 en/of 451200 (uitgaande van 25% inboet/breuk). Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betontegels.	m2	1.000,00	F
			Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels grijs	st		2.500,00 I
			Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg		3.000,00 L
		2		st		556,00 I
		1				
		2				
		1				
		2				
445020	831403		Herstraten betontegels. Betreft: voetpaden Oppervlak 50 tot 150 m2. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451200 en/of 451200 (uitgaande van 25% inboet/breuk). Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betontegels.	m2	2.000,00	F
			Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels grijs	st		5.000,00 I
			Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg		6.000,00 L
		2		st		1.112,00 I
		1				
		2				
		1				
		2				
445030	831403		Herstraten betontegels. Betreft: voetpaden op moeilijk bereikbare plaatsen. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451200 en/of 451200 (uitgaande van 25% inboet/breuk). Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betontegels.	m2	100,00	F
			Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels grijs	st		250,00 I
			Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg		300,00 L
		2		st		55,60 I
		1				
		2				
		1				
		2				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4451								<u>Herstraten betontegels 300x300x70 mm grijs</u>				
445100	831403							Herstraten betontegels.	m2	250,00	F	
								Betreft: inritten naar tuinen.				
								Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451220	st			625,00 I
								en/of				
								451230 (uitgaande van 25% inboet/breuk).	st			139,00 I
		9						Totale breedte van 0 tot 3,00 m.				
		1						In halfsteensverband				
			2					De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare				
								betontegels.				
					4			Betontegels 300 x 300 x 70 mm, inclusief pastegels grijs				
					4			Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg			750,00 L
4452								<u>Herstraten betontegels 300x300x70 mm rood</u>				
445200	831403							Herstraten betontegels.	m2	100,00	F	
								Betreft: fietspaden				
								Oppervlak 0 tot 10 m2.				
								Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451240	st			250,00 I
								en/of				
								451250 (uitgaande van 25% inboet/breuk).	st			55,60 I
		2						Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m				
		1						In halfsteensverband				
			2					De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare				
								betontegels.				
					4			Betontegels 300 x 300 x 70 mm, inclusief pastegels rood				
					4			Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg			300,00 L
445210	831403							Herstraten betontegels.	m2	750,00	F	
								Betreft: fietspaden				
								Oppervlak 10 tot 50m2.				
								Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451240	st			1.875,00 I
								en/of				
								451250 (uitgaande van 25% inboet/breuk).	st			417,00 I
		2						Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m				
		1						In halfsteensverband				
			2					De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare				
								betontegels.				
					4			Betontegels 300 x 300 x 70 mm, inclusief pastegels rood				
					4			Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg			2.250,00 L
445220	831403							Herstraten betontegels.	m2	1.500,00	F	
								Betreft: fietspaden				
								Oppervlak 50 tot 150 m2 en meer.				
								Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451240	st			3.750,00 I
								en/of				
								451250 (uitgaande van 25% inboet/breuk).	st			834,00 I
		2						Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m				
		1						In halfsteensverband				
			2					De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare				
								betontegels.				
					4			Betontegels 300 x 300 x 70 mm, inclusief pastegels rood				
					4			Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg			4.500,00 L

BESTEKSP POST- NUMMER	CATALOGUS HOOFT- CODE	DEFINIE CODE	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1 2 3 4 5 6				
445230	831403		Herstraten betontegels. Betreft: fietspaden op moeilijk bereikbare locaties. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451240 en/of 451250 (uitgaande van 25% inboet/breuk). Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betontegels.	m2	100,00	F
		2		st		250,00 I
		1		st		55,60 I
		2				
		4				
		4	Betontegels 300 x 300 x 70 mm, inclusief pastegels rood Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg		300,00 L
4453			<u>Herstraten betontegels 400x600x60 mm grijs</u>			
445300	831403		Herstraten betontegels. Betreft: uitstaptegels Oppervlak 0 tot 10 m2. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451260 (uitgaande van 25% inboet/breuk). Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In streklagen De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betontegels.	m2	50,00	F
		2		st		52,00 I
		9				
		2				
		6				
		4	Betontegels 400 x 600 x 60 mm, inclusief pastegels Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg		150,00 L
445310	831403		Herstraten betontegels. Betreft: uitstaptegels Oppervlak 10 m2 en meer. Tekortkomend leveren volgens bestekspostnrs. 451260 (uitgaande van 25% inboet/breuk). Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In streklagen De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare betontegels.	m2	100,00	F
		2		st		104,00 I
		9				
		2				
		6				
		4	Betontegels 400 x 600 x 60 mm, inclusief pastegels Afstrooien en invegen met straatzand, ca. 3 kg/m2.	kg		300,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
446								TUINPADEN				
446000	831499							Herstraten tuinpaden Betreft: particuliere tuinpaden, diverse soorten verhardingsmaterialen. Diverse (sier)verbanden Oppervlak tot 1 m2. Diverse bestratingsmaterialen particuliere tuinpaden Tekortkomend leveren volgens bestekpostgroep 45 of op stelpost De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare materialen Afstrooien en invegen met straatzand ca. 3 kg/m2	m2 kg	50,00	F	 150,00 L
446010	831499							Herstraten tuinpaden Betreft: particuliere tuinpaden, diverse soorten verhardingsmaterialen. Diverse (sier)verbanden Oppervlak 5-10 m2. Diverse bestratingsmaterialen particuliere tuinpaden Tekortkomend leveren volgens bestekpostgroep 45 of op stelpost De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare materialen Afstrooien en invegen met straatzand ca. 3 kg/m2	m2 kg	100,00	F	 300,00 L
446020	831499							Herstraten tuinpaden Betreft: particuliere tuinpaden, diverse soorten verhardingsmaterialen. Diverse (sier)verbanden Oppervlak 10 m2 en meer. Diverse bestratingsmaterialen particuliere tuinpaden Tekortkomend leveren volgens bestekpostgroep 45 of op stelpost De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare materialen Afstrooien en invegen met straatzand ca. 3 kg/m2	m2 kg	200,00	F	 600,00 L
45								LEVERANTIES				
450								LEVEREN GROND				
450010	831601	1						Leveren zand. Straatzand Grond die voldoet aan de volgende milieuhygiënische kwaliteit volgens het Besluit bodemkwaliteit: Grond van natuurlijke oorsprong Leveren op plaats van verwerking 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel	m3 m3	500,00	F	
450020	220321	1						Leveren grond. Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: Grondsoort: zanderige grond. Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3	20,00	F	
450030	220321	1						Leveren grond. Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: Grondsoort: zand Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch	m3 m3	800,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
451								profiel van verwerking				
4510								LEVEREN VERHARDINGSMATERIALEN				
451000	831602							<u>Leveren straatbakstenen</u>				
		1						Leveren straatbakstenen. Straatbakstenen: standaard waalformaat, zichtvlak voorzien van vellingkant NEN-EN 1344 en BRL 2360. Kleur: rood onbezand	st st	50.000,00 F		50.000,00 L
							1	Leveren op plaats van verwerking				
451010	831602							Leveren straatbakstenen. Straatbakstenen: standaard dikformaat, zichtvlak voorzien van vellingkant NEN-EN 1344 en BRL 2360. Kleur: rood onbezand	st st	34.000,00 F		34.000,00 L
		1						Leveren op plaats van verwerking				
451020	831602							Leveren straatbakstenen. Straatbakstenen: standaard keiformaat, zichtvlak voorzien van vellingkant NEN-EN 1344 en BRL 2360. Kleur: rood onbezand	st st	36.500,00 F		36.500,00 L
		1						Leveren op plaats van verwerking				
4511								<u>Leveren betonstraatstenen</u> Alle nieuw te leveren standaard betonstraatstenen dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek. Bepaalde betonstraatstenen zijn vrijgesteld van deze eis, zie het productblad betonstraatstenen.				
451100	831603							Leveren betonstraatstenen. Betonstraatstenen standaard keiformaat BRL 2312 Kleur: heidepaars Dikte 80 mm	st st	36.000,00 F		
		3						Leveren op plaats van verwerking				
451110	831603							Leveren betonstraatstenen. Betonstraatstenen standaard keiformaat BRL 2312 Kleur: grijs Dikte 80 mm	st st	80.000,00 F		
		3						Leveren op plaats van verwerking				
451120	831603							Leveren betonstraatstenen. Betonstraatstenen standaard keiformaat BRL 2312 Kleur: wit Dikte 80 mm	st st	2.200,00 F		
		3						Leveren op plaats van verwerking				
451130	831603							Leveren betonstraatstenen. Betonstraatstenen standaard keiformaat BRL 2312 Kleur: wit Dikte 80 mm	st st	14.800,00 F		
		3						Leveren op plaats van verwerking				
451140	831603							Leveren betonstraatstenen. Betonstraatstenen standaard keiformaat BRL 2312 Kleur: wit Dikte 80 mm	st st	2.200,00 F		
		3						Leveren op plaats van verwerking				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
451150	831603							Leveren betonstraatstenen. heidepaars	st	200,00	F	
				9				Beton bisschopsmutsen BRL 2312	st			200,00 L
				3				Dikte 80 mm				
						1		Leveren op plaats van verwerking				
451160	831603							Leveren betonstraatstenen. grijs	st	400,00	F	
				9				Beton bisschopsmutsen BRL 2312	st			400,00 L
				3				Dikte 80 mm				
						1		Leveren op plaats van verwerking				
451170	831603							Leveren betonstraatstenen. geel of bruin	st	20,00	F	
				9				Beton bisschopsmutsen BRL 2312	st			20,00 L
				3				Dikte 80 mm				
						1		Leveren op plaats van verwerking				
451180	831699							Leveren zeskantstenen Zeskantstenen 20/17x10 Kleur: grijs Dik 80 mm Leveren op plaats van verwerking	st st	1.800,00	F	1.800,00 L
4512								<u>Leveren betontegels</u> Alle nieuw te leveren standaard betontegels dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek. Bepaalde betontegels zijn vrijgesteld van deze eis, zie het productblad betontegels.				
451200	831604							Leveren betontegels. Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 4,5 Kleur: grijs	st st	5.000,00	F	5.000,00 L
				1				Leveren op plaats van verwerking				
451210	831604							Leveren betontegels. Betontegels 150 x 300 x 45 mm Kleur: grijs breuklastklasse (NEN-EN 1339) 4,5	st st	450,00	F	450,00 L
				1				Leveren op plaats van verwerking				
451220	831604							Leveren betontegels. Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 11,0 Kleur: grijs	st st	525,00	F	525,00 L
				4				Leveren op plaats van verwerking				
451230	831604							Leveren betontegels. Betontegels 150 x 300 x 70 mm Kleur: grijs breuklastklasse (NEN-EN 1339) 11,0	st st	50,00	F	50,00 L
				4				Leveren op plaats van verwerking				
451240	831604							Leveren betontegels. Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 11,0 Kleur: rood	st st	3.100,00	F	3.100,00 L
				4				Leveren op plaats van verwerking				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
451250	831604			4				Leveren betontegels. Betontegels 150 x 300 x 70 mm Kleur: rood breuklastklasse (NEN-EN 1339) 11,0 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	400,00	F	400,00	L
451260	831604			6				Leveren betontegels. Betontegels 400 x 600 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	320,00	F	320,00	L
4513								<u>Leveren trottoirbanden 130/150x250 mm</u> Alle nieuw te leveren standaard rechte trottoirbanden dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek. Bepaalde trottoirbanden zijn vrijgesteld van deze eis, zie het productblad betonbanden.					
451300	831605							Leveren rechte trottoirband van beton. hol-dol 1 Uitgewassen deklaag van gewassen imitatie graniet Profiel 130/150 x 250 mm 1 Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	300,00	F	300,00	L
451310	831606							Leveren bochtband - trottoirband van beton. hol-dol 1 Uitgewassen deklaag van gewassen imitatie graniet Profiel 130/150 x 250 mm R = 0,5-10 m 1 Werkende lengte 0,785 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	100,00	F	100,00	L
4514								<u>Leveren trottoirbanden 180/200x250 mm</u> Alle nieuw te leveren standaard rechte trottoirbanden dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek. Bepaalde trottoirbanden zijn vrijgesteld van deze eis, zie het productblad betonbanden.					
451400	831605							Leveren rechte trottoirband van beton. hol-dol 1 Uitgewassen deklaag van gewassen imitatie graniet Profiel 180/200 x 250 mm 1 Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	300,00	F	300,00	L
451410	831606							Leveren bochtband - trottoirband van beton. hol-dol 1 Uitgewassen deklaag van gewassen imitatie graniet Profiel 180/200 x 250 mm R = 0,5-10 m 1 Werkende lengte 0,785 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	100,00	F	100,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4515								<u>Leveren inritbanden</u>				
451500	831612							Leveren inritbanden van beton.	m	10,00	F	
			2					Profiel 500 x 200 x 500 mm				
				2				Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			14,00 L
								gew. imitatie graniet				
					3			Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m	st			3,00 L
								gew. imitatie graniet				
						3		Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m	st			3,00 L
								gew. imitatie graniet				
						1		Leveren op plaats van verwerking				
451510	831612							Leveren inritbanden van beton.	m	10,00	F	
			3					Profiel 650 x 200 x 500 mm				
				2				Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			14,00 L
								gew. imitatie graniet				
					3			Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m	st			3,00 L
								gew. imitatie graniet				
						3		Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m	st			3,00 L
								gew. imitatie graniet				
						1		Leveren op plaats van verwerking				
4516								<u>Leveren opsluitbanden</u>				
								Alle nieuw te leveren standaard rechte opsluitbanden				
								dienen te zijn vervaardigd van duurzaam beton conform				
								artikel 01.14.06 van deel 3 van dit bestek.				
								Bepaalde trottoirbanden zijn vrijgesteld van deze eis, zie				
								het productblad betonbanden.				
451600	831608							Leveren rechte opsluitband van beton.	st	180,00	F	
			9					Kleur grijs				
				3				Profiel 60 x 200 mm	st			180,00 L
						1		Werkende lengte 1 m				
						1		Leveren op plaats van verwerking				
451610	831608							Leveren rechte opsluitband van beton.	st	100,00	F	
			9					Kleur grijs				
				5				Profiel 100 x 200 mm	st			100,00 L
						1		Werkende lengte 1 m				
						1		Leveren op plaats van verwerking				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4517								<u>Leveren overige verhardingsmaterialen.</u>				
451700	831605							Leveren rechte trottoirband van beton.	st	2,00	F	
		1						Betreft: inrit-perronband tbv invalide inrit.				
			1					Uitgewassen deklaag van imitatie graniet				
								Profiel 130/150 x 160 mm	st			2,00
				2				Werkende lengte 0,80 m				
					1			Leveren op plaats van verwerking				L
451710	831699							Leveren geleideband 70/200	st	5,00	F	
								Betreft: geleideband langs rijbaan				
								Kleur grijs.				
								Profiel 70/200x250 mm	st			5,00
								Werkende lengte 1,00 m				
								Leveren op plaats van verwerking				L
5								STRAATMEUBILAIR				
50								OPNEMEN STRAATMEUBILAIR				
500000	322199							Verwijderen zitbank	st	5,00	F	
								Uit een bestrating				
								Zitbank met betonnen poeren				
								Alle types				
								Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr.				
								510000				
500020	322199							Verwijderen afvalbak	st	10,00	F	
								Uit een bestrating				
								Afvalbak op paal (of palen) met betonnen poer				
								Alle types				
								Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr.				
								510010				
500030	322199							Verwijderen anti-parkeerpaal	st	20,00	F	
								Uit een bestrating				
								Anti-parkeerpaal met diamantkop, gerecycled kunststof				
								Alle types				
								Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr.				
								510020				
500040	322199							Verwijderen anti-parkeerpaal	st	20,00	F	
								Uit een bestrating				
								Anti-parkeerpaal met diamantkop, gerecycled kunststof				
								Alle types				
								Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door bevoegd gezag erkende verwerker.				
								Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.				
500050	322199							Verwijderen anti-parkeerpaal	st	10,00	F	
								Uit een bestrating				
								Anti-parkeerpaal beton				
								Alle types				
								Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr.				
								510030				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
500060	322199							Verwijderen anti-parkeerpaal Uit een bestrating Anti-parkeerpaal beton Alle types Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door bevoegd gezag erkende verwerker. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	st	10,00	F	
500070	322199							Verwijderen uitneembare paaltjes Inclusief fundatieblok Uit een bestrating Alle types Stalen paal met betonen voet Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 510040	st	10,00	F	
500080	322199							Verwijderen uitneembare paaltjes Inclusief fundatieblok Uit een bestrating Stalen paal met betonen voet Alle types Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door bevoegd gezag erkende verwerker. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	st	10,00	F	
500090	322199							Verwijderen fietsparkeervoorziening, hergebruik Uit een bestrating Stalen fietsbeugel (nietje) met betonpoeren Alle types Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 510050	st	20,00	F	
500100	322199							Verwijderen fietsparkeervoorziening, hergebruik Uit een bestrating Stalen fietsbeugel (nietje) met betonpoeren Alle types Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door bevoegd gezag erkende verwerker. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	st	10,00	F	
500110	831799							Verwijderen schampblok Uit een bestrating Schampblok, afm. 600x400x500 mm Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 510060	st	20,00	F	
500120	831799							Verwijderen schampblok Uit een bestrating Schampblok, afm. 600x400x500 mm Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door bevoegd gezag erkende verwerker. Stort en acceptatie kosten voor rekening van de aannemer.	st	10,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
51								AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR					
510000	321399							Aanbrengen zitbank In een bestrating Zitbank met betonnen poeren Alle types Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 500000	st	5,00	F		
510010	321399							Aanbrengen afvalbak In een bestrating Afvalbak op paal (of palen) met betonnen poer Alle types Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 500020	st	20,00	F		
510020	321399							Aanbrengen anti-parkeerpaal Ineen bestrating Anti-parkeerpaal met diamantkop, gerecycled kunststof Alle types Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 500030	st	100,00	F		
510030	321399							Aanbrengen anti-parkeerpaal In een bestrating Anti-parkeerpaal met diamantkop, gerecycled kunststof Alle types Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 500050	st	20,00	F		
510040	321399							Aanbrengen uitneembare paal Inclusief fundatieblok In een bestrating Alle types Stalen paal met betonen voet Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 500070	st	20,00	F		
510050	321399							Aanbrengen fietsparkeervoorziening In een bestrating Stalen fietsbeugel (nietje) met betonpoeren Alle types Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 500090	st	40,00	F		
510060	831399							Aanbrengen schampblok In een bestrating Schampblok, afm. 600x400x500 mm Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 500110	st	40,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
52								OPNIEUW STELLEN STRAATMEUBILAIR					
520000	321399							Opnieuw stellen zitbank In een bestrating Zitbank met betonnen poeren Alle types	st	4,00	F		
520010	321399							Opnieuw stellen afvalbak In een bestrating Afvalbak op paal (of palen) met betonnen poer Alle types	st	10,00	F		
520020	321399							Opnieuw stellen anti-parkeerpaal In een bestrating Anti-parkeerpaal met diamantkop, gerecycled kunststof Alle types	st	10,00	F		
520030	321399							Opnieuw stellen anti-parkeerpaal In een bestrating Anti-parkeerpaal met diamantkop, gerecycled kunststof Alle types	st	10,00	F		
520040	321399							Opnieuw stellen uitneembare paal Inclusief fundatieblok In een bestrating Alle types Stalen paal met betonnen voet	st	10,00	F		
520050	321399							Opnieuw stellen fietsparkeervoorziening In een bestrating Stalen fietsbeugel (nietje) met betonpoeren Alle types	st	10,00	F		
520060	831399							Opnieuw stellen schampblok In een bestrating Schampblok, afm. 600x400x500 mm	st	5,00	F		
6								WEGBEBAKENING					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
60								MARKERING				
604								AANBRENGEN MARKERING BESTRATING				
604010	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft lengtemarkering parkeervakken Afwerking: Verband bestrating: keperverband Onderbroken streep 0,20 - 0,20 Breedte: 0,10 m	m	50,00	F	
		3						Betonstraatstenen, dik 80 mm wit, geleverd volgens bestekspostnr. 451120	st			125,00
		4						De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				I
604020	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft dwarsmarkering parkeervakken Afwerking: Verband bestrating: keperverband Dwarsmarkering: strepen 0,20-0,20 Op straatlaag	m	20,00	F	
		3						Betonstraatstenen, dik 80 mm wit, geleverd volgens bestekspostnr. 451120	st			50,00
		1						De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				I
61								BEBORDING				
610								VERWIJDEREN BEBORDING				
610000	321311							Verwijderen verkeersborden. Betreft: verwijderen bord van een te handhaven verkeersbordpaal en/of van een lichtmast, inclusief bevestigingsmiddelen. Betreft: bebording welke niet voldoen aan reflectieklassen. Afmetingen volgens type II	st	20,00	F	
								De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen Vrijgekomen materialen afvoeren naar een erkende verwerker. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
		3						9 Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan.				
610010	321312							Verwijderen verkeersbordpalen. Betreft: verwijderen verkeersbordpaal zonder daarop aanwezige bebording. Uit het maaiveld Inclusief grondwerk. Paal met vast grondkruis Totale paallengte: van 3 tot 4 m	st	10,00	F	
		1						De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen (betreft flespalen) Vrijgekomen materialen afvoeren naar een erkende verwerker. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
								9 Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
610020	321313			1				Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord. Betreft: verwijderen verkeersbordpaal incl. alle daarop aanwezige (verkeers)borden e.d. incl. bevestigingsmiddelen, materialen scheiden. Uit het maaiveld inclusief grondwerk. Paal met vast grondkruis Totale paallengte: van 3 tot 4 m Verkeersbord, afmetingen volgens type II De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen (betreft borden welke niet voldoen aan reflectieklasse en flespalen) Vrijgekomen materialen afvoeren naar een erkende verwerker. Stort en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. 9 Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan.	st	20,00	F		
610030	321313			4				Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord. Betreft: verwijderen verkeersbordpaal incl. alle daarop aanwezige (verkeers)borden e.d. incl. bevestigingsmiddelen, materialen scheiden. Uit een bestrating inclusief grondwerk, verwijderen- en herstellen bestrating. Paal met vast grondkruis Totale paallengte: van 3 tot 4 m Verkeersbord, afmetingen volgens type II 9 Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan.	st	20,00	F		
				1				Paal met vast grondkruis Totale paallengte: van 3 tot 4 m Verkeersbord, afmetingen volgens type II 9 Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan.	st			20,00	I
611								AANBRENGEN BEBORDING					
611010	321302							Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Betreft: vervangen van verkeersborden verwijderd volgens bestekspostnr. 610000. De borden bevestigen aan: bestaande verkeersbordpaal en/of lichtmast, inclusief bevestigingsmiddelen. Afmetingen volgens type II Retroflecterend, klasse II 9 Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan. Bij plaatsing is de BABW van toepassing.	st	10,00	F		
						3		Afmetingen volgens type II Retroflecterend, klasse II 9 Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan. Bij plaatsing is de BABW van toepassing.	st			10,00	L
611020	321303							Aanbrengen verkeersbord met verkeersbordpaal. Verkeersbordpalen (buispalen) dienen thermisch verzinkt te zijn met aan de bovenzijde een dichte ronde kop. In het maaiveld inclusief grondwerk. Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met vast kruis buispaaldiameter 76 mm, met vast kruis wordt bedoeld een aangelast buisanker. Totale lengte 3,9 m (hals groter dan of gelijk aan 2,1m). Verkeersbord, afmetingen volgens type II afkomstig uit bestekspostnr. 610030 Retroflecterend, klasse II 9 Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan. Bij plaatsing is de BABW van toepassing.	st	20,00	F		
				1				In het maaiveld inclusief grondwerk. Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met vast kruis buispaaldiameter 76 mm, met vast kruis wordt bedoeld een aangelast buisanker. Totale lengte 3,9 m (hals groter dan of gelijk aan 2,1m). Verkeersbord, afmetingen volgens type II afkomstig uit bestekspostnr. 610030 Retroflecterend, klasse II 9 Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan. Bij plaatsing is de BABW van toepassing.	st			20,00	I
				3				Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met vast kruis buispaaldiameter 76 mm, met vast kruis wordt bedoeld een aangelast buisanker. Totale lengte 3,9 m (hals groter dan of gelijk aan 2,1m). Verkeersbord, afmetingen volgens type II afkomstig uit bestekspostnr. 610030 Retroflecterend, klasse II 9 Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan. Bij plaatsing is de BABW van toepassing.	st			20,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
611030	321303							Aanbrengen verkeersbord met verkeersbordpaal. Verkeersbordpalen (buispalen) dienen thermisch verzinkt te zijn met aan de bovenzijde een dichte ronde kop. In een bestrating inclusief grondwerk, verwijderen- en herstellen bestrating.	st	20,00	F	
				4								
					3			Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met vast kruis buispaaldiameter 76 mm, met vast kruis wordt bedoeld een aangelast buisanker.	st			20,00 L
						9		Totale lengte 3,9 m (hals groter dan of gelijk aan 2,1m).				
							3	Verkeersbord, afmetingen volgens type II	st			20,00 L
							3	Retroflecterend, klasse II				
							9	Langs een weg met of zonder gescheiden rijbaan. Bij plaatsing is de BABW van toepassing.				
7								GROENVOORZIENING				
72								AANBRENGEN BOOMSPIEGELS				
720000	831399							Aanbrengen boomkransen beton Type: Boomkransselementen 45x10 Afmeting: 450x100x450 mm Sluiting: visbek	st st	5,00	F	5,00 L
720010	831399							Aanbrengen boomkransen beton Type: Boomkransselementen 45x10 Afmeting: 450x100x450 mm Sluiting: visbek Toebehoren: - Boomkransverlengstukken 10x10x30	st st st	5,00	F	5,00 L
720020	831399							Aanbrengen boomrandbanden beton Boomrandbanden 13/15x25 Afmeting: 130/150x250x1050 mm Uitgewassen deklaag uit 75% natuurlijke mineralen, aandeel natuursteengranulaat voor 100% kleurondersteunend Sluiting: Hol en dol	st st	5,00	F	5,00 L
720030	831302							Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Betreft: streklaat rondom bomen Bestaand uit 1 streklaag Op straatlaag Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm Geleverd volgens bestekspostengroep 4511 Voegen invegen met straatzand	m st	200,00	F	
				1	1							
						1						
							3					
							9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
73								ZAAIEN BERMEN				
730000	512101							Zaaïen. Betreft: zaaïen van de bermen die zijn verlaagd of opgehoogd. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Voorafgaande aan het zaaïen de grond bewerken volgens bestekspostnrs. 220200 en/of 220210. Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasvelden Hoeveelheid: 2,5 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken	are	10,00	F	
		1										
			1									
				3					kg		25,00	L
					4							
						2						
8								OVERIGE WERKZAAMHEDEN				
80								VERKEERSMAATREGELEN				
800								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
800000	623099							Maken verkeersplan en tekeningen tbv verkeersmaatregelen. Betreft: het maken van een verkeersplan volgens artikel 62.13.02 in deel 3 van dit bestek. Bij iedere deelopdracht. Inclusief tekening met daarop de verkeersmaatregelen en de eventuele omleidingsroute. Het verkeersplan dient goedgekeurd te zijn voordat deze mogen worden uitgevoerd. De directie geeft binnen 7 dagen reactie op het aangeleverde verkeersplan. Digitale ondergrond is beschikbaar. Tekening uitwerken in kleur. Verkeersplan digitaal aanleveren in PDF formaat.	keer	10,00	F	
800030	620299							Plaatsen vooraankondigingen werkzaamheden. Betreft: het aanbrengen van verkeersbordpalen met borden en tekst. Situering: aan het begin van het werkvak, in alle rijrichtingen. Plaatsen minimaal 2 weken voor de start van de werkzaamheden. Reflecterend bord, geel, met zwarte tekst "Wegens wegwerkzaamheden is de xxxxxx gesloten van DD-MM-JJJJ t/m DD-MM-JJJJ". Na de start van de werkzaamheden kan de aannemer deze vooraankondiging weer verwijderen.	st	20,00	F	
800040	620299							Plaatsen parkeerverbodsborden Betreft: het aanbrengen van parkeerverbodsborden tpv werkzaamheden. Situering: t.p.v. parkeerplaatsen Plaatsen minimaal 2 weken voor de start van de werkzaamheden. Incl. verplaatsen tijdens werkzaamheden Bebording verwijderen na uitvoering van de werkzaamheden.	st	20,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
801								AFZETTINGEN RIJBAAN					
8010								<u>Afzettingen rijbaan</u>					
801000	620299							Toepassen afzetting(en) op kruispunten en rotondes Betreft: het aanbrengen, instandhouden, max. 2 x verplaatsen en verwijderen afzettingen. Ten behoeve van: Het uitvoeren van de werkzaamheden binnen dit bestek. Eventuele omleiding volgens bestekspostnummer 810000. Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1236 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	5,00	F		
801010	620299							Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg Betreft: het aanbrengen, instandhouden, max. 2 x verplaatsen en verwijderen afzettingen. Ten behoeve van: Het afzetten van een compleet wegvak tbv de werkzaamheden binnen dit bestek. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1236 Eventuele omleiding volgens bestekspostnummer 810000. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	10,00	F		
801020	620299							Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Betreft: het aanbrengen, instandhouden, max. 2 x verplaatsen en verwijderen afzettingen. Ten behoeve van: Het versmallen tot 1 rijstrook (zonder tijdelijke VRI) t.b.v. de werkzaamheden binnen dit bestek. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1205 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	5,00	F		
801040	620299							Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Betreft: het aanbrengen, instandhouden, max. 2 x verplaatsen en verwijderen afzettingen. Ten behoeve van: Dynamische afzetting, versmallen tot 1 rijstrook t.b.v. de werkzaamheden binnen dit bestek. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323b Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	5,00	F		
801050	620299							Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Betreft: het aanbrengen, instandhouden, max. 2 x verplaatsen en verwijderen afzettingen. Ten behoeve van: Het afzetten van een compleet wegvak t.b.v. de werkzaamheden binnen dit bestek. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1322b Eventuele omleiding volgens bestekspostnummer 810000. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	5,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5
801070	620299							Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Betreft: het aanbrengen, instandhouden, max. 2 x verplaatsen en verwijderen afzettingen. Ten behoeve van: Het verleggen van een rijstrook naar de andere rijbaan t.b.v. de werkzaamheden binnen dit bestek. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1308a Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wu} = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	5,00	F
802								AFZETTINGEN FIETS-/VOETPADEN			
8020								<u>Afzettingen fiets-/voetpaden</u>			
802000	620204							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Het versmallen en verschuiven van het fiets-/voetpad. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1124b	keer	10,00	F
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
802010	620204							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Het versmallen en verschuiven van het fiets-/voetpad. Eventuele omleiding volgens bestekspostnummer 810000. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1122a	keer	10,00	F
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
802020	620204							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Het afzetten van een compleet wegvak. Eventuele omleiding volgens bestekpostnummer 810000. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1123a	keer	10,00	F
		1						2 Met materiaal van de aannemer			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING		
81							OMLEIDINGROUTES				
810000	620399						Toepassen omleidingsroutes. Ten behoeve van het uitvoeren van werkzaamheden binnen dit bestek per deelopdracht. Omleidingsroutes aangeven door pijlborden. Te rekenen met ca. 20 pijlborden per omleiding en ca. 8 tekstborden.	keer	10,00	F	
82							TIJDELIJKE VOORZIENINGEN				
820							SCHOTTEN / RIJPLATEN				
8200							<u>Schotten / rijplaten</u>				
820000	621399						Toepassen kunsstof schotten t.b.v. voetgangers. Betreft: het aanbrengen, instandhouden, max. 2 x verplaatsen en verwijderen van loopschotten. E.e.a. op aanwijzing van de directie. Het aantal meters schotten wordt verrekend per deelopdracht. Met materiaal van aannemer. Afmetingen schotten ten minste: lang 2 m, breed 0,60 m en dik 24 mm. Dubbele strook in lengterichting.	m	20,00	F	
820010	621499						Toepassen rijplaten. Betreft: het aanbrengen, instandhouden, max. 2 x verplaatsen en verwijderen van rijplaten. E.e.a. op aanwijzing van de directie. Het aantal meters rijplaten wordt verrekend per deelopdracht. Met materiaal van aannemer. T.b.v. toegankelijkheid aanliggende percelen en/of panden. T.b.v. licht, middelzwaar en zwaar verkeer waaronder bevoorrading en/of hulpdiensten. Afmetingen: 5000 x 1000 x 10 mm.	m	40,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
821								INRICHTEN WERKTERREIN			
8210								<u>Inrichten werkterrein</u>			
821000	101121							Inrichten van werkterrein. Betreft het inrichten van het werkterrein tbv de uit te voeren deelopdracht. In het inrichten van het werkterrein is begrepen het aanvoeren en opstellen van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, het aanleggen van parkeerplaatsen en hulpwegen inclusief het aanleggen en aansluiten van de hierbij benodigde kabels en leidingen. Hulpmiddelen opdrachtgever: nader gespecificeerd volgens bestekspostnr (s). n.v.t. Binnen het werkgebied wordt een werkterrein door de directie aangewezen.	keer	20,00	F
822								OPRUIMEN WERKTERREIN			
8220								<u>Opruimen werkterrein</u>			
822000	101122							Opruimen van werkterrein. Betreft het opruimen van het werkterrein tbv de uit te voeren deelopdracht. In het opruimen van het werkterrein is begrepen het opbreken en afvoeren van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, inclusief het opbreken en afvoeren van de verharding van parkeerplaatsen en hulpwegen en het in de voorgeschreven toestand brengen van het werkterrein. Voor de oplevering dienen alle hulpmiddelen te zijn verwijderd en afgevoerd Het werkterrein na ontruimen in de oorspronkelijke toestand brengen Alle kabels en leidingen verwijderen	keer	20,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5			
823							BOUWHEKKEN			
8230							<u>Bouwhekken</u>			
823000	621399						Toepassen bouwhekken Betreft: het aanbrengen, instandhouden, max. 2 x verplaatsen en verwijderen van bouwhekken E.e.a. op aanwijzing van de directie. Het aantal meters bouwhek wordt verrekend per deelopdracht. Met materiaal van aannemer. Afmetingen bouwhekken ten minste: lang 3,5 m, hoog 2,0 m. Voorzien van bouwhekvoeten en bouwhekklemmen.	m	200,00	F
83							COMMUNICATIE			
830000	619999						Communicatie omwonenden / bedrijven. Bewoners en bedrijven schriftelijk informeren mbt de uit te voeren werkzaamheden. De informatie bevat ten minste de volgende gegevens: aard van de werkzaamheden; datum en tijdstip; door de bewoners/bedrijven te nemen maatregelen; door de aannemer te nemen maatregelen. De conceptbrief ten minste 1 week voor verzending ter acceptatie bij de directie indienen. De informatie dient ten minste 2 weken voor de aanvang van het betreffende onderdeel aan de bewoners/bedrijven te worden verstrekt. Gerekend wordt met <50 adressen per keer. De directie verzorgt de algemene communicatie inzake dit project.	keer	10,00	F
84							DIVERSE/ONDERSTEUNING			
841000	610299						Gebruik VISI. Het gebruik van VISI is verplicht. Betreft: licentiekosten VISI door de aannemer per jaar (niet per deelopdracht). Gebruikskosten van VISI worden geacht te zijn inbegrepen in de uitvoeringskosten.	jaar	2,00	F
841010	502299						Inzamelen minicontainers. Betreft: het collecteren van minicontainers (GFT en huisvuil) die niet bereikbaar zijn voor de vuilnisophaaldienst. Betreffende bestekspost wordt verrekend per keer, per deelopdracht waarop huisvuil moet worden ingezameld. Onbereikbare containers (GFT of huisvuil) collecteren en op de bereikbare plaats aanbieden. Inclusief het terugplaatsen na lediging. Vooraf de containers voorzien van een straatnaam en huisnummer.	keer	5,00	F
841040	611199						Opstellen staat met uit te voeren werkzaamheden. Betreft: het op basis van tekeningen en werkomschrijving van de deelopdracht inmeten en opstellen van een staat van de uit te voeren werkzaamheden. Ondersteuning conform het bepaalde in lid 01 van bepaling 01.21.07 lid 01 uit deel 3 van deze overeenkomst.	keer	10,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
841080	623099							Opstellen melding APV. Betreft: opstellen van een melding APV (formulier opbrek openbare grond, opslag roerende zaken en/of tijdelijke verkeersmaatregelen op openbare grond) Inclusief opstellen omleidings- en faserings-tekening(en). Melding minimaal 30 dagen voor start van de uitvoering indienen. Tekeningen 5 dagen voorafgaande aan de melding van betreffende fase in pdf-formaat aanleveren bij de directie.	keer	30,00	F		
841090	623099							Coördinatie werkzaamheden andere raamovereenkomsten. Betreft: het coördineren van werkzaamheden die worden uitgevoerd door een aannemer van een andere raamovereenkomst van de gemeente Haarlemmermeer. Te denken valt onder andere aan werkzaamheden aan: gesloten verhardingen, groenwerkzaamheden, openbare verlichting e.d. De coördinatieverplichting houdt in dat de werkzaamheden goed op elkaar worden afgestemd en zoveel mogelijk aansluitend of tegelijkertijd met elkaar worden uitgevoerd.	keer	10,00	F		
86								TER BESCHIKKING STELLEN					
860								TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS Het uurtarief dient alles inclusief te zijn (overhead, sociale lasten, vervoer, etc.)					
860000	100501						1	Inzetten van werknemer. Betreft het ter beschikking stellen van een vakman GWW. Werknemers: Functiegroep C (vakman GWW) Werkdagen tussen 07:00-19:00 uur	uur	40,00	F		
860010	611199							Toeslag t.b.s. vakman GWW Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een vakman GWW buiten de standaard werktijden di-wo-do-vr : 00:00-07:00 uur ma-di-wo-do : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F		
860020	611199							Toeslag t.b.s. vakman GWW Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een vakman GWW buiten de standaard werktijden za : 07:00-19:00 uur	uur	5,00	F		
860030	611199							Toeslag t.b.s. vakman GWW Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een vakman GWW buiten de standaard werktijden za : 00:00-07:00 uur vr : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F		
860040	611199							Toeslag t.b.s. vakman GWW Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een vakman GWW buiten de standaard werktijden zo : 00:00-07:00 uur za : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING	TER	INLICHTING
		1	2	3	4	5	6					
860050	611199							Toeslag t.b.s. vakman GWW Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een vakman GWW buiten de standaard werktijden ma : 00:00-07:00 uur zo : 07:00-24:00 uur	uur	5,00	F	
860060	100501							Inzetten van werknemer. Betreft het ter beschikking stellen van een koppel stratenmakers. Werknemers: Functiegroep B en D (koppel bestaande uit een stratenmaker I en een stratenmaker II) Werkdagen tussen 07:00-19:00 uur	uur	40,00	F	
		1										
860070	611199							Toeslag t.b.s. koppel stratenmakers. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een koppel stratenmakers buiten de standaard werktijden di-wo-do-vr : 00:00-07:00 uur ma-di-wo-do : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F	
860080	611199							Toeslag t.b.s. koppel stratenmakers. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een koppel stratenmakers buiten de standaard werktijden za : 07:00-19:00 uur	uur	5,00	F	
860090	611199							Toeslag t.b.s. koppel stratenmakers. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een koppel stratenmakers buiten de standaard werktijden za : 00:00-07:00 uur vr : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F	
860100	611199							Toeslag t.b.s. koppel stratenmakers. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een koppel stratenmakers buiten de standaard werktijden zo : 00:00-07:00 uur za : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F	
860110	611199							Toeslag t.b.s. koppel stratenmakers. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een koppel stratenmakers buiten de standaard werktijden ma : 00:00-07:00 uur zo : 07:00-24:00 uur	uur	5,00	F	
860120	611199							Ter beschikking stellen van werknemers. Betreft het ter beschikking stellen van een verkeersregelaar. Verkeersregelaar kan worden ingezet ter ondersteuning of ter vervanging van tijdelijke verkeersmaatregelen bij de uitvoering van de werkzaamheden. Verkeersregelaar dient in het bezit te zijn van diploma beroepsverkeersregelaar en certificaat B-VCA. Werkdagen tussen 07:00-19:00 uur	uur	50,00	F	
860130	611199							Toeslag t.b.s. verkeersregelaar. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een verkeersregelaar buiten de standaard werktijden di-wo-do-vr : 00:00-07:00 uur	uur	10,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
860140	611199							ma-di-wo-do : 19:00-24:00 uur Toeslag t.b.s. verkeersregelaar. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een verkeersregelaar buiten de standaard werktijden za : 07:00-19:00 uur	uur	10,00	F	
860150	611199							Toeslag t.b.s. verkeersregelaar. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een verkeersregelaar buiten de standaard werktijden za : 00:00-07:00 uur vr : 19:00-24:00 uur	uur	10,00	F	
860160	611199							Toeslag t.b.s. verkeersregelaar. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een verkeersregelaar buiten de standaard werktijden zo : 00:00-07:00 uur za : 19:00-24:00 uur	uur	10,00	F	
860170	611199							Toeslag t.b.s. verkeersregelaar. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een verkeersregelaar buiten de standaard werktijden ma : 00:00-07:00 uur zo : 07:00-24:00 uur	uur	10,00	F	
861								TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL Het uurtarief dient alles inclusief te zijn (overhead, bediening, vervoer, etc).. Toeslag voor materieel dient alleen gerekend te worden over het loonkostendeel.				
861000	100516							Inzetten van een vrachtauto. Betreft het ter beschikking stellen van een vrachtauto. Laadvermogen: ten minste 10 ton Zelfflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Werkdagen tussen 07:00-19:00 uur	uur	20,00	F	
861010	611299							Toeslag t.b.s. vrachtauto. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een vrachtauto buiten de standaard werktijden di-wo-do-vr : 00:00-07:00 uur ma-di-wo-do : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F	
861020	611299							Toeslag t.b.s. vrachtauto. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een vrachtauto buiten de standaard werktijden za : 07:00-19:00 uur	uur	5,00	F	
861030	611299							Toeslag t.b.s. vrachtauto. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een vrachtauto buiten de standaard werktijden za : 00:00-07:00 uur vr : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
861040	611299							Toeslag t.b.s. vrachtauto. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een vrachtauto buiten de standaard werktijden zo : 00:00-07:00 uur za : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F
861050	611299							Toeslag t.b.s. vrachtauto. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een vrachtauto buiten de standaard werktijden ma : 00:00-07:00 uur zo : 07:00-24:00 uur	uur	5,00	F
861060	100513							Inzetten van een hydraulische graafmachine. Betreft het ter beschikking stellen van een graafmachine. Bakinhoud: ten minste 0,75 m3 Werkdagen tussen 07:00-19:00 uur	uur	40,00	F
			4								
				9							
861070	611299							Toeslag t.b.s. hydraulische graafmachine. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een graafmachine buiten de standaard werktijden di-wo-do-vr : 00:00-07:00 uur ma-di-wo-do : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F
861080	100517							Inzetten van een wiellader. Betreft het ter beschikking stellen van een wiellader. Bakinhoud: ten minste 1 m3 Werkdagen tussen 07:00-19:00 uur	uur	20,00	F
			2								
				9							
861090	611299							Toeslag t.b.s. wiellader. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een wiellader buiten de standaard werktijden di-wo-do-vr : 00:00-07:00 uur ma-di-wo-do : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F
861100	611299							Toeslag t.b.s. wiellader. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een wiellader buiten de standaard werktijden za : 07:00-19:00 uur	uur	5,00	F
861110	611299							Toeslag t.b.s. wiellader. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een wiellader buiten de standaard werktijden za : 00:00-07:00 uur vr : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F
861120	611299							Toeslag t.b.s. wiellader. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een wiellader buiten de standaard werktijden zo : 00:00-07:00 uur za : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F
861130	611299							Toeslag t.b.s. wiellader. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een wiellader buiten de standaard werktijden ma : 00:00-07:00 uur zo : 07:00-24:00 uur	uur	5,00	F
861140	611299							Ter beschikking stellen van een mini-dumper. Betreft het ter beschikking stellen van een dumper. Wiel- of rupsdumper Bakinhoud: ten minste 0,5 m3.	uur	40,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
								Werkdagen tussen 07:00-19:00 uur					
861150	611299							Toeslag t.b.s. mini-dumper. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een dumper buiten de standaard werktijden di-wo-do-vr : 00:00-07:00 uur ma-di-wo-do : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F		
861160	611299							Toeslag t.b.s. mini-dumper. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een dumper buiten de standaard werktijden za : 07:00-19:00 uur	uur	5,00	F		
861170	611299							Toeslag t.b.s. mini-dumper. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een dumper buiten de standaard werktijden za : 00:00-07:00 uur vr : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F		
861180	611299							Toeslag t.b.s. mini-dumper. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een dumper buiten de standaard werktijden zo : 00:00-07:00 uur za : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F		
861190	611299							Toeslag t.b.s. mini-dumper. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een dumper buiten de standaard werktijden ma : 00:00-07:00 uur zo : 07:00-24:00 uur	uur	5,00	F		
861200	611299							Ter beschikking stellen van een veeg-/zuigauto. Betreft het ter beschikking stellen van een veeg-/zuigauto. Auto dient geschikt te zijn voor het nat reinigen van het wegdek. Werkdagen tussen 07:00-19:00 uur	uur	40,00	F		
861210	611299							Toeslag t.b.s. veeg-/zuigauto. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een veeg-/zuigauto buiten de standaard werktijden di-wo-do-vr : 00:00-07:00 uur ma-di-wo-do : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F		
861220	611299							Toeslag t.b.s. veeg-/zuigauto. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een veeg-/zuigauto buiten de standaard werktijden za : 07:00-19:00 uur	uur	5,00	F		
861230	611299							Toeslag t.b.s. veeg-/zuigauto. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een veeg-/zuigauto buiten de standaard werktijden za : 00:00-07:00 uur vr : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F		
861240	611299							Toeslag t.b.s. veeg-/zuigauto. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een veeg-/zuigauto buiten de standaard werktijden zo : 00:00-07:00 uur za : 19:00-24:00 uur	uur	5,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
861250	611299							Toeslag t.b.s. veeg-/zuigauto. Betreft de toeslag op het uurtarief van het ter beschikking stellen van een veeg-/zuigauto buiten de standaard werktijden ma : 00:00-07:00 uur zo : 07:00-24:00 uur	uur	5,00	F		
87								FLORA EN FAUNA					
870								FLORA EN FAUNA					
870000	645001							Inventariseren flora. Betreft inventariseren flora voorafgaand aan start werkzaamheden. Te inventariseren oppervlakte op aanwijzing en in overleg met de directie. Werkzaamheden dienen in overeenstemming te zijn met de Gedragscode Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting.	keer	5,00	F		
870010	622599							Markeren en/of afschermen groeiplaats of zaadbank. Betreft: flora welke na inventarisatie volgens bestekspostnummer 870000 aangewezen worden om te worden afgeschermd en/of gemarkeerd volgens de Gedragscode. Met materiaal van de aannemer.	keer	5,00	F		
870020	640101							Inventariseren fauna, verkennend. Betreft inventariseren fauna voorafgaand aan start werkzaamheden. Te inventariseren objecten en/of oppervlakte op aanwijzing en in overleg met de directie. Werkzaamheden dienen in overeenstemming te zijn met de Gedragscode Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting.	keer	5,00	F		
870030	641599							Markeren en/of afschermen rust- en verblijfplaats. Betreft: fauna welke na inventarisatie volgens bestekspostnummer 870020 aangewezen worden om te worden afgeschermd en/of gemarkeerd volgens de Gedragscode. Met materiaal van de aannemer.	keer	5,00	F		

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN**01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, hierna te noemen 'de Standaard', uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl).
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.
- 03 De Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (UAV 2012) zijn van toepassing op dit bestek.
Met uitzondering van par. 49, Beslechting van geschillen (deze worden voorgelegd aan de rechtbank van Noord Holland) en par. 12 lid 2b, nauwlettend toezicht (komt te vervallen).
- 04 In het kader van de wet Basisregistratie Grootschalige Topografie (BGT) en de wet Informatieuitwisseling betreffende Ondergrondse Netten (WION) is op dit werk van toepassing het "Objectenhandboek IMGeo gemeente Haarlemmermeer".
Het is verplicht die versie van dit Objectenhandboek te gebruiken deze een maand voor de dag van de aanbesteding geldig is. Zie ook deel 3 par. 01.25 informatie overdracht.
Het Objectenhandboek is te downloaden via (<http://www.haarlemmermeer.nl/objectenhandboek>).
- 05 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden in, rond en met bomen dienen (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2018, uitgegeven door Norminstituut Bomen. En indien van toepassing de Addenda Handboek Bomen 2018, uitgegeven door Norminstituut Bomen.
- 06 Bij tegenstrijdigheden tussen de Standaard lid 1 en het onder lid 5 genoemde Handboek Bomen 2018 prevaleert (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) het onder lid 5 genoemde Handboek Bomen 2018.
- 07 Het Handboek Bomen 2018 is tegen betaling van €195,- verkrijgbaar bij het Norminstituut Bomen. De Addenda van handboek Bomen 2018 (indien van toepassing) zijn te downloaden via www.norminstituutbomen.nl.

01 01 07 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 In aanvulling op paragraaf 35 van de UAV 2012 (verrekening meer- en minderwerk) geldt het volgende:

Prijsvorming bestekswijzigingen:
De in de inschrijfstaat van het bestek gehanteerde opslagpercentages voor Algemene kosten, Winst en Risico zijn bindend, maar er wordt in ieder geval geen hoger percentage berekend dan 12%. De eenmalige kosten (of korting) en de uitvoeringskosten worden bij bestekswijzigingen niet verrekend.
- 02 Het gestelde in lid 01 geldt tevens voor paragraaf 36 van de UAV 2012 (bestekswijzigingen)

01 01 12 WET ARBEID VREEMDELINGEN

- 01 De aannemer verzekert zich er van dat alle op de bouwplaats werkzame personen in het bezit zijn van de Nederlandse nationaliteit c.q. op grond van een wettelijke bepaling als Nederlander mogen worden beschouwd of in het bezit zijn van een tewerkstellingsvergunning.
- 02 Opdrachtgever zal indien daarvoor naar zijn oordeel in redelijkheid gronden voor zijn aan te voeren bezwaar en/of beroep aantekenen tegen door de terzake bevoegde autoriteiten opgelegde boetes. De aannemer verstrekt daartoe alle van belang zijnde administratieve bescheiden aan de opdrachtgever. De kosten van deze procedures, alsmede uiteindelijk onherroepelijk vastgestelde boetes als gevolg van het door de aannemer niet voldoen aan lid 01 zullen in mindering gebracht worden op de aanneemsom.

HFD PAR ART LID

01 01 19 TEKENBEVOEGDHEID MEDEWERKER GEMEENTE HAARLEMMERMEER

- 01 Deelopdrachten van deze raamovereenkomst worden opgedragen door onderstaande functionarissen en hierbij geldt de volgende tekenbevoegdheid:
- Directievoerder tot maximaal € 5.000,-
 - Projectleider tot maximaal € 50.000,-
 - Teammanager tot maximaal € 500.000,-
 - Clustermanager tot maximaal € 1.000.000,-
- 02 Deelopdrachten van deze raamovereenkomst worden opgedragen door onderstaande functionarissen en hierbij geldt de volgende tekenbevoegdheid:
- Toezichthouder tot maximaal € 500,-
 - Directievoerder tot maximaal € 5.000,-
 - Projectleider tot maximaal € 50.000,-
- 03 Opdrachten verstrekt door andere medewerkers dan de in lid 01 en 02 genoemd, alsmede opdrachten groter dan het mandaat dat bij de functie van de medewerker behoort hebben geen rechtsgeldigheid.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 01 BETALING**

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn direct na het opleveren van de deelopdracht.

01 02 02 OPNEMING

- 01 In aanvulling op par. 27 lid 7 van de UAV 2012 dient deze lijst ook te bevatten:
- opgave omtrent personeel, materieel en hun inzet;
- 02 In aanvulling op het gestelde in par. 40, lid 3 van de UAV 2012 zal bij de opneming alleen rekening worden gehouden met aangevoerde en verwerkte bouwstoffen.
- 04 Dit lid heeft alleen betrekking op de besteksposten waar werkzaamheden worden uitgevoerd volgens hoofdstuk 8 en 9 van handboek bomen 2018. Als de werkzaamheden niet zijn gereedgemeld in de resultaatsmeter (zie paragraaf 01.26), worden deze niet opgenomen in de betalingstermijn.

01 02 03 BESTEKADMINISTRATIE

- 01 De bestekadministratie wordt gevoerd door de directie.

HFD PAR ART LID

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 VERREKENING VAN WIJZIGINGEN**

- 01 De risicoregeling als bedoeld in par. 01.04 van de Standaard is niet van toepassing.

01 06 BETALINGSREGEINGEN: DECLARATIES**01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 De aannemer dient er rekening mee te houden dat de termijn tussen het indienen van de declaratie en de betaling ca. 30 dagen bedraagt.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 01 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.
- 02 Indien twee of meer inschrijvers samen inschrijven, dient de bankgarantie op de namen van elk van de inschrijvers te zijn gesteld, en/of op naam van de combinatie.
- 03 Indien in het werk geen bitumineuze verhardingslagen worden verwerkt mag de bankgarantie een einddatum hebben die gelijk of later is dan het einde van de civiel technische onderhoudstermijn.
- 04 In aanvulling op het gestelde in art 01.07.01 lid 01 van de Standaard dient de bankgarantie te worden gezonden naar:
Gemeente Haarlemmermeer
t.a.v. Cluster F&A
Postbus 250
2130 AG Hoofddorp

01 08 BIJDRAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 02 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 04 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

HFD PAR ART LID

01 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 09 01 RICHTLIJN ZORGVULDIG GRAAFPROCES**

- 01 In aanvulling op artikel 01.09.01 lid 01 van de Standaard is mede van toepassing de "Algemene VELIN voorwaarden voor grondroer- en overige activiteiten".

01 09 02 INFORMATIE OVERDRACHT

- 01 Bij kabel- en/of leidingvervangingswerkzaamheden is de aannemer verplicht voor aanvang van de werkzaamheden een MOOR-melding te doen.
- 02 In aanvulling op artikel 01.09 van de Standaard dient de aannemer aangetroffen afwijkingen of beschadigingen aan kabels of leidingen te melden aan de betrokken netbeheerder(s).
- 03 Tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden neemt de aannemer zodanige maatregelen dat brandkranen, afsluiters en dergelijke te allen tijde te bereiken zijn.
- 04 Indien in verband met de in artikel 01.16 van dit bestek bedoelde verzekeringen nadere eisen worden gesteld ter zake van kabels en leidingen, dan wordt de aannemer geacht hiervan kennis te nemen en bedoelde eisen zorgvuldig na te leven.
- 05 De aannemer dient minimaal 1 week voor de start van werkzaamheden ter plaatse van kabels en leidingen die niet in beheer zijn van de nutsbedrijven, de directie van dit voornemen in kennis te stellen, zodat conform artikel 01.09.01 lid 03 van dit bestek gehandeld kan worden.
- 06 De aannemer dient minimaal 1 week voor de start van werkzaamheden ter plaatse van kabels en leidingen de ter plaatse voorgenomen werkwijze ter goedkeuring aan de directie te overleggen.
- 07 Het opvangen en/of verleggen van kabels en leidingen van derden is uitsluitend toegestaan na overleg met de betreffende eigenaar/beheerder.

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE- EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN**01 10 01 ALGEMEEN**

- 01 De aannemer dient zich te houden aan de verplichtingen uit de Algemene Plaatselijke Verordening (APV) van de gemeente Haarlemmermeer.

01 10 03 VERGUNNINGEN E.D. TE VERZORGEN DOOR DE AANNEMER

- 01 Door de aannemer dienen de volgende vergunningen/toestemmingen te worden verzorgd:
Door de aannemer dienen de volgende vergunningen/toestemmingen te worden verzorgd:
- Melding grondtransporten via www.meldpuntbodemkwaliteit.nl;
 - Melding onttrekking grondwater via Hoogheemraadschap van Rijnland;
 - Melding verkeersmaatregelen 40 dagen van te voren bij bevoegd gezag.
- 02 Voor het, buiten de beperkingen, gebruiken van wegen moet de aannemer ontheffingen aanvragen bij de betreffende wegbeheerder.

01 10 04 ARBEIDSTIJDEN

- 01 Het is de aannemer zonder toestemming van de directie niet toegestaan werkzaamheden te verrichten tussen 18.00 uur 's avonds en 7.00 uur 's ochtends. Ook mag er niet gewerkt worden op zaterdag, zon- en feestdagen.
- 02 Voor het verrichten van werkzaamheden buiten de normale arbeidstijden (maandag t/m vrijdag van 07.00 - 18.00 uur), na toestemming van de directie en inspectie SZW, zorgt de aannemer voor de benodigde vergunningen.

HFD PAR ART LID

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN.**

- 01 Naast onderhavige raamovereenkomst werkt de gemeente Haarlemmermeer met nog andere raamovereenkomsten voor onder andere: onderhoud aan open verhardingen, groenwerkzaamheden, openbare verlichting, riolering e.d.
Het is mogelijk dat verschillende werkzaamheden op een project moeten worden uitgevoerd door de contractanten van deze raamovereenkomsten. De contractant welke de langstduurende werkzaamheden op zo'n project moet uitvoeren draagt zorg voor de coördinatie van alle werkzaamheden, dit wordt vooraf door de directie bepaalt.
De coördinatieverplichting houdt in dat de werkzaamheden goed op elkaar worden afgestemd en zoveel mogelijk aansluitend of tegelijkertijd met elkaar worden uitgevoerd.
Kosten voor het coördineren van deze werkzaamheden worden vergoed volgens bestekspostnummer 851090.
- 02 De directie verzorgt de coördinatie van de werkzaamheden van de nutsbedrijven en bepaalt het traceé van nieuw te leggen kabels en leidingen tijdens de uitvoering.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGINGEN OP WEGEN**

- 01 In aanvulling op art. 01.12.03 lid 1 van de Standaard dient de aannemer de verontreiniging, ontstaan als gevolg van zijn werkzaamheden, te verwijderen:
- bij lokaties waar geen wegafzetting wordt toegepast dient het (snoei-)afval direct te worden verwijderd,
 - bij lokaties waar wel wegafzettingen door de aannemer van dit bestek geplaatst zijn dient het (snoei-) afval ten minste aan het einde van elke werkdag te zijn verwijderd.
- 02 Bij het niet nakomen door de aannemer van zijn verplichting krachtens artikel 01.12.03. lid 01 van de Standaard, wordt per geval en per kalenderdag, naast de kosten voor het verwijderen van de verontreiniging door derden, een korting van €500,00 (zegge: vijfhonderd euro) bij de aannemer in rekening gebracht, zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

01 12 04 TIJDELIJKE BEBORDING

- 01 Alle te plaatsen borden van het Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens, plaatsen volgens de CROW-publicatiereeks 96a/96b. De borden moeten retroreflecterend zijn en in metaal zijn uitgevoerd.
- 02 De door de aannemer te maken kosten voor het plaatsen, onderhouden, verplaatsen, opnemen, aan- en afvoer en de controle - ook tijdens de weekenden en vakanties - van de tijdelijke verkeersborden, wegbebakening en afzettingen dienen te zijn begrepen in de aannemingssom.

01 12 05 MAATREGELEN TE TREFFEN DOOR DE AANNEMER

- 01 Bij weggedeeltes die geheel of gedeeltelijk voor doorgaand verkeer wordt afgesloten, dienen de woningen, bedrijven en percelen op plaatsen waar geen werkzaamheden plaatsvinden te allentijde bereikbaar zijn. Per deelopdracht zal worden aangegeven wat de opdrachtgever onder bereikbaar verstaat.

01 12 06 AANSPRAKELIJKHEID

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

HFD PAR ART LID

01 12 07 BEREIKBAARHEID VAN OBJECTEN T.B.V. HULPDIENTEN

- 01 Tijdens de werkzaamheden mag er altijd een werkvak van maximaal 80 m¹ opgebroken blijven. Daar waar de verharding van een rijbaan of trottoir, die benodigd is voor het bereiken van objecten, is verwijderd, moet, ten dienste van de voertuigen van de hulpdiensten, in overleg met de directie een rijloper worden gecreeerd door middel van een rijplatenbaan. Rijlopers dienen geschikt te zijn voor voertuigen met een asbelasting van 100 kN (NEN 1008: klasse 30).
- 02 Een object moet ten minste vanuit twee richtingen te benaderen zijn, waarbij vanuit beide richtingen een obstakelvrij profiel met een doorrijbreedte van 3,50 m en een doorrijhoogte van 4,20 m gewaarborgd moet zijn. Indien een obstakelvrij profiel met een doorrijbreedte van ten minste 5,50 m vanuit een bepaalde richting gewaarborgd kan worden, is het toegestaan dat bedoeld object alleen vanuit die richting te benaderen is.
- 03 Het onmiddellijk gebruik van bluswaterwinplaatsen, zoals bijvoorbeeld brandkranen, mag nimmer worden belemmerd. Brandkranen moeten tot op een afstand van maximaal 15,00 m door blusvoertuigen kunnen worden benaderd via rijlopers. De horizontale afstand tussen een opstelplaats van een blusvoertuig en een bluswaterwinplaats, niet zijnde een brandkraan, mag maximaal 5,00 m bedragen. De afstand tussen een opstelvlak en de voedingsaansluiting van een droge blusleiding dient maximaal 15,00 m te bedragen.

01 14 BOUWSTOFFEN**01 14 04 KWALITEITSBORGING EN KEURING VAN BOUWSTOFFEN**

- 01 Bouwstoffen, die niet zijn voorzien van CE-markering en die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
- KOMO-(attest-met-)productcertificaat;
 - KIWA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van waterleidingen;
 - KEMA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van kabelwerk;
 - GASTEC QA-merk voor bouwstoffen ten behoeve van gasleidingen;
- moeten worden geleverd met deze kwaliteitsverklaringen, met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden.
- 02 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:
- voor het KOMO-keur bij de Stichting Bouwkwiteit te Rijswijk;
 - voor het KIWA-keur bij KIWA NV te Rijswijk;
 - voor het KEMA-keur bij KEMA NV te Arnhem;
 - voor het GASTEC QA-keur bij GASTEC NV te Apeldoorn.
- 03 Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaring levert, worden de desbetreffende bouwstoffen door of vanwege de directie gekeurd overeenkomstig paragraaf 18 van de U.A.V. 2012, met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen.
De directie kan verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen voor zijn rekening laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer een afschrift van het keuringsrapport aan de directie te overleggen.
- 04 De aannemer dient bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 03, de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen te volgen, alsmede, voor zover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen en de voorschriften van de leverancier/producent.
- 05 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 01, de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen volgen, alsmede, voorzover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.

01 14 05 BESLUIT BODEMKWALITEIT

- 01 Betonnen producten vervaardigd van 'duurzaam beton' dienen te zijn voorzien van een NL BSB Productcertificaat waarin is verklaard dat de producten bij aflevering voldoen aan de in het productcertificaat vastgelegde milieu hygiënische specificaties en voldoen aan de eisen van het Besluit bodemkwaliteit.

HFD PAR ART LID

01 14 06 DUURZAAM BETON

- 01 Duurzaam beton dient te bestaan uit secundair toeslagmateriaal. De minimale eis voor secundair toeslagmateriaal (% v/v) staat op <http://www.moederbestek.nl/beton/productblad>. Het eventuele toegepaste secundair toeslagmateriaal in duurzaam beton moet zijn voorzien van CE-markering op basis van de NENEN 12620.
- 02 Duurzaam beton dient een MKI-waarde te hebben. De maximale eis voor de MKI-waarde (€) staat op <http://www.moederbestek.nl/beton/productblad>. De MKI-waarde voor duurzaam beton moet berekend zijn volgens de SBK Bepalingsmethode Milieuprestatie Gebouwen en GWW-werken.
- 03 De aannemer dient aan te tonen dat hij de te leveren steenachtige materialen heeft afgenomen van een leverancier die, door de ondertekening van een Duurzaam Beton Eigen Verklaring voor nieuw beton, verklaart, dat de steenachtige materialen van de leverancier voldoen aan de gestelde eisen in lid 01 en 02 van dit artikel.
- 04 Voor wat betreft de bestekspost Duurzaam Beton, zoals genoemd in bestekspost ##@ @ @##, is tevens het onderstaande van toepassing.

Het beton moet voldoen aan de duurzaamheidscriteria zoals opgesteld door de opdrachtgever. De opdrachtnemer voert het werk met betrekking tot duurzaam beton uit conform de Duurzaam Beton Eigen Verklaringen aangeboden bij de start van het werk. Om te toetsen of werkelijk is voldaan aan de eisen voor duurzaam beton, wordt het werk gecontroleerd. Voor deze toetsing dient de mogelijkheid geboden te worden dat een audit en inspectie uitgevoerd kan worden van:

- de productie van de te leveren betonnen producten die vervaardigd worden van 'duurzaam beton'
- de verwijderde betonnen producten.

Ten behoeve van deze toetsing legt de aannemer contractueel vast met de toeleverancier c.q. betonleveranciers dat een, door BouwCirculair als competent voor het aspect duurzaamheid verklaarde certificerende instelling, toegang heeft tot alle relevante aspecten betreffende de productie van betonnen producten die worden vervaardigd van 'duurzaam beton' c.q. het te verwijderen beton.

Bij een positieve beoordeling door de certificerende instelling krijgt de aannemer het Projectcertificaat. Bij oplevering dient de aannemer het Projectcertificaat aan de opdrachtgever te overhandigen.

01 14 10 GELIJKWAARDIGHEID VAN BOUWSTOFFEN

- 01 Tenzij in het bestek anders is bepaald is het de aannemer toegestaan in plaats van met een fabrieksnaam aangeduide bouwstoffen andere bouwstoffen te leveren, mits deze andere bouwstoffen minimaal het kwaliteitsniveau hebben van de bouwstoffen voorgeschreven met een fabrieksnaam. De aannemer dient hiertoe tijdig een verzoek in, onder gelijktijdige overlegging van een uitgebreide vergelijkende technische documentatie, op basis waarvan de aannemer de gelijkwaardigheid dient aan te tonen. De gelijkwaardigheid dient te worden aangetoond door de gegevens van alle relevante eigenschappen van zowel het voorgeschreven als het aangeboden materiaal te overleggen.

01 14 11 VERWERKING VAN BOUWSTOFFEN

- 01 Voor zover niet anders in dit bestek is vermeld, moeten de te verwerken bouwstoffen nieuw zijn en van de eerste soort c.q. kwaliteit.
- 02 Het transport, de opslag en verwerking van de bouwstoffen die niet met een certificaat behoeven te worden geleverd dienen mede te geschieden overeenkomstig de richtlijnen van de desbetreffende fabrikant.
- 03 Het melden van de toepassing van bouwstoffen, grond en baggerspecie ingevolge de artikelen 32 en 42 van het Besluit bodemkwaliteit dient te geschieden door de aannemer. De melding dient plaats te vinden bij het Meldpunt bodemkwaliteit (www.meldpuntbodemkwaliteit.nl).

HFD PAR ART LID

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 03 CONSTRUCTION ALL RISK (CAR) VERZEKERING**

- 01 Onder verwijzing naar paragraaf 43b van de UAV 2012 zal door de aannemer een bouwverzekering worden afgesloten waarop alle bij het werk betrokken partijen (w.o. opdrachtgever, adviseur, aan- en onderaannemers) volledig primair verzekerd zijn op alle verzekerde rubrieken zonder mogelijkheid van regres van de zijde van de bouwverzekeraar op een van deze bij de bouw betrokken partijen, met uit-zondering van de leveranciers van bouwmaterialen. De polis dient ten minste dekking te verlenen voor de navolgende bedragen:
- Rubriek I: Het werk volgens bestek, op basis van de geschatte eindwaarde, incl. BTW;
- Rubriek II: EURO 1.250.000,= als maximum per gebeurtenis voor aan derden toegebrachte zaak- en/of letselschade;
- Rubriek III: EURO 1.250.000,= als maximum verzekerd bedrag voor schade aan bestaande eigendommen van de opdrachtgever als rechtstreeks en onmiddellijk gevolg van de bouwactiviteiten.
- Eventuele eigen risico's die van toepassing zijn op de door de aannemer(s) afgesloten verzekering zullen nimmer ten laste komen van de gemeente Haarlemmermeer.
- Binnen de grenzen van de polis zal deze vanaf de aanvangsdatum van het werk tot het einde van de onderhoudstermijn ten minste de volgende dekking bieden:
- a) Het werk tegen risico van beschadiging ook als de oorzaak is gelegen in een ontwerpfout.
 - b) Het risico van aansprakelijkheid in verband met de uitvoering van het werk.
 - c) Schade aan bestaande eigendommen van de opdrachtgever.
- De schadepenningen zullen door de bouwverzekeraar aan de Gemeente Haarlemmermeer rechtstreeks uitgekeerd worden. De aansprakelijkheid van de aannemer voortvloeiend uit de wet en/of overeenkomst wordt op geen enkele wijze beperkt door enige bepalingen betreffende verzekeringen in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt de verplichting van de aannemer alle schade te herstellen en het werk volgens de overeenkomst op te leveren.
- Niet door de bouwverzekering gedekte schade en van kracht zijnde risico's komen voor rekening van die partij die voor de schade aansprakelijk is.
- De polis wordt geacht een onderdeel te zijn van het bestek en is voor alle verzekerde partijen vrij opvraagbaar indien daarom verzocht wordt.
- 02 Ter controle van de premieafdracht dient binnen 20 werkdagen na de aanvang van het werk een fotokopie van het betalingsbewijs te worden verstrekt.
- 03 De boete op het niet afsluiten of voortijdig beëindigen van bovengenoemde CAR-verzekering bedraagt 4 promille van de aanneemsom.
- 05 Bij schade aan eigendommen aan derden waarvoor de aannemer aansprakelijk wordt gesteld dient hij: of binnen 10 werkdagen na de aansprakelijkheidsstelling een aanvang gemaakt te hebben met het herstel van de schade, of dient hij deze gemeld te hebben bij zijn verzekeraar. Voor elke werkdag dat dit te laat gebeurt staat een boete van EURO 500,=. De aannemer dient over zijn keuze de directie schriftelijk te informeren. binnen 2 werkdagen na de aansprakelijkheidsstelling de directie hierover schriftelijk te informeren. Op het niet informeren staat een boete van EURO 1000,=
- 06 Indien de aannemer binnen de gestelde termijnen niet is gestart met het herstel of de schade niet heeft gemeld aan de verzekeraar kan de Gemeente op kosten van de aannemer een schade expertise bureau inschakelen ter beoordeling van de schade.
- 07 Indien naar het oordeel van directie door verwijtbaar handelen van de opdrachtnemer de schade niet (tijdig) wordt afgewikkeld is kan de directie besluiten betalingen tot een maximum van 10% van de aanneemsom per schadegeval in te houden.

HFD PAR ART LID

01 16 04 WET AANSPRAKELIJKHEIDSVERZEKERINGMOTORVOERTUIGEN

- 01 De aannemer dient zorg te dragen dat alle door hem bij de uitvoering van het werk betrokken voertuigen (eigendom, huur, lease en bruikleen) verzekerd zijn op grond van de Wet Aansprakelijkheid Motorrijtuigen.
- 02 Deze verzekering(en) zal een dekking moeten verlenen van minimaal €500.000,= per gebeurtenis
- 03 Daarnaast dient de aannemer bedoelde voertuigen en ander bij de uitvoering van het werk betrokken materieel tegen werk-risico te verzekeren. De looptijd van de verzekering is vanaf de datum van aanvang van het werk tot en met het einde van de onderhouds termijn.
De verzekering(en) zal een dekking moeten verlenen van minimaal €500.000,= per gebeurtenis. Eventuele schade aan ondergrondse leidingen is binnen deze verzekering(en) niet uitgesloten.
- 04 Een kopie van de polis met voorwaarden van de verzekering dient door de aannemer van het werk aan de directie te worden verstrekt.
- 05 Indien door welke oorzaak dan ook, enige schade of niet volledig volgens de polis voorwaarden of volgens de verwachtingen van de aannemer worden geëffectueerd, zal dit nimmer tot enigerlei verplichting van de opdrachtgever tot betalen van schadevergoeding aan de aannemer leiden.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 03 VERPLICHTINGEN AANNEMER INZAKE VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 Uit het werk vrijkomende materialen dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf of stortplaats.
- 02 Daar waar de opdrachtgever of derden in het kader van de milieuwetgeving of -verordeningen wordt aangemerkt als ontdoener van een (afval)stof, verzorgt de aannemer het aanvragen en invullen van de benodigde formulieren (omschrijvingsformulier, begeleidingsbrief e.d.). Betreffende doorslagen verstrekken aan de directie.
- 03 Daar waar in het bestek deel 2.2 besteksposten zijn opgenomen waarin staat vermeldt dat uit het werk vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben, worden de stort-kosten afgerekend op de betreffende besteksposten nadat de aannemer de originele weegbonnen van het door het bevoegd gezag erkende ontvangend verwerkingsbedrijf aan de directie heeft overhandigd. Alle acceptatie kosten (conform BSB), waaronder stort-, transport-, administratie-, weeg- en keuringskosten enz. dienen te zijn opgenomen in de eenheidsprijzen van de betreffende besteksposten.

Op de weegbonnen moet door het ontvangende verwerkingsbedrijf duidelijk leesbaar zijn aangegeven:

- naam, adres en telefoonnummer van het ontvangend bedrijf
- naam en besteksnummer van het werk
- kenteken van het transportmiddel
- datum en tijd van aankomst/vertrek van transportmiddel
- gewicht van transportmiddel bij aankomst en vertrek
- soort stortmateriaal
- het netto gestorte gewicht

De weegbonnen worden door de aannemer ondertekend.

De weegbonnen dienen binnen 7 werkdagen na het storten te worden overhandigd aan de directie.

- 04 Weegbonnen die niet aan de par. 01.17.03 lid 03 genoemde eisen voldoen worden door de directie niet betaalbaar gesteld.
- 05 Vervoerders, inzamelaars, handelaren en bemiddelaars van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke stoffen moeten zich bij de stichting nationale en internationale wegvervoer organisatie (NIWO) hebben geregistreerd op de VIHB-lijst.

HFD PAR ART LID

01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING

- 01 Vrijgekomen betonnen materialen, die niet in het werk worden verwerkt, dienen in verband met het hergebruik naar materiaalsoort gescheiden te worden afgevoerd.
- 02 De inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 05 van de Standaard, dient te beschikken over een certificaat voor de productie van recyclinggranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton.
- 04 De conform het bestek vrijgekomen teerhoudende materialen (asfalt, penetratielagen, teerhoudend asfaltgranulaat cement, etc.) voor thermische reiniging dienen vervoerd te worden naar een vergunde (op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht) thermische verwerkingsinrichting of naar een vergunde inrichting voor tussenopslag van teerhoudende materialen.
- De vervoerskosten naar een inrichting voor thermische reiniging of naar bovengenoemde inrichting voor tussenopslag en tevens alle hieruit voortvloeiende acceptatiekosten van de inrichting zijn voor rekening van de opdrachtgever.
- 05 Acceptatie van de conform het bestek aangeboden teerhoudende materialen voor thermische reiniging dient plaats te vinden onder Euralcode 17 03 01 (gevaarlijke afvalstof).

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- grond;
 - niet teerhoudend asfalt;
 - teerhoudend asfalt;
 - onbruikbare elementenverharding;
 - onbruikbare kolken van beton-gietijzer combinatie;
 - onbruikbare gietijzeren putdeksels.
- 02 Opgegraven en vrijgekomen restmaterialen van PVC, PE en PP leidingsystemen dienen ontdaan van aanhangend vuil en grond en vrij van chemische verontreiniging, te worden afgevoerd naar een erkend verwerker van kunststof leidingmateriaal. Dit kan met gebruikmaking van het door BureauLeiding te Den Haag gecoördineerd landelijk inzamelsysteem "Buizen Inzamel Systeem" (BIS) ten behoeve van een gesloten ketenbeheer en recycling. BureauLeiding is te bereiken via telefoon 070-4440650, fax 070 4440661 of per e-mail bis@bureauleiding.nl
- 03 De aannemer kan op geen enkele wijze rechten ontleen aan de in het bestek genoemde vrijkomende materialen.

01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST

- 01 Conform artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard verstrekt de aannemer aan de directie een bewijs van ontvangst van de ingevolge het bestek aan een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning afgegeven vrijgekomen materialen. Op het bewijs van ontvangst moeten de naam en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst en de vervoerder van de vrijgekomen materialen zijn vermeld.
- 02 De aannemer dient aan te tonen dat het afgevoerde steenachtige materiaal is ingenomen door een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning en beschikkend over een certificaat voor de productie van recyclinggranulaat BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Daarnaast dient te worden aangetoond dat het afgevoerde steenachtige materiaal ook daadwerkelijk wordt verwerkt als toeslag materiaal in beton..
- 04 Conform artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard verstrekt de aannemer aan de directie of de daartoe aangewezen certificerende instelling SKG-IKOB een bewijs van ontvangst van de ingevolge het bestek aan een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning afgegeven inzake vrijgekomen teerhoudende en niet-teerhoudende materialen. Op het bewijs van ontvangst moeten de naam en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst en de vervoerder van de vrijgekomen materialen zijn vermeld.

HFD PAR ART LID

01 17 10 OMGANG MET VRIJGEKOMEN STEEN OF STEENACHTIGE MATERIALEN

- 01 Indien bij de uitvoering van het werk vrijgekomen steen of steenachtige materialen worden gebroken, moet het breken plaatsvinden conform de BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton."
- 02 De aannemer overlegt de directie een bewijsmiddel waaruit blijkt dat het breken zoals bedoeld in het vorige lid plaats vindt op basis van de BRL 2506.
- 03 De aannemer overlegt een plan voor het omgaan met vrijkomende materialen als bedoeld in art 01.17.07 lid 01 van de Standaard, voor de in lid 1 genoemde vrijgekomen steen of materialen.

01 17 11 TIJDELIJK OPSLAAN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Alle uit het werk vrijgekomen materialen moeten naar soort en hoedanigheid gescheiden worden opgeslagen en/of gescheiden worden vervoerd.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN**

- 01 De voorschriften voor de bescherming van bomen (poster "Boombescherming op bouwlocaties ", uitgave Stadswerk) zijn van toepassing.
- 02 De te treffen maatregelen dienen voor de uitvoering van de werkzaamheden in overleg met de directie te worden vastgesteld.
- 03 De aannemer is verplicht zijn medewerkers en medewerkers van onderaannemers op deze voorschriften te wijzen en zorg te dragen voor de inachtneming daarvan.
- 04 Snoeiwerkzaamheden welke het gevolg zijn van door de opdrachtnemer gekozen werkmethode mogen pas plaatsvinden na toestemming van de directie.
- 05 In wijziging op art. 01.18.01 lid 3 dienen bij tijdelijke ontgravingen in een wortelzone dienen wortels met een dikte van 20mm of meer te worden gespaard.

01 18 05 SCHADE VERGOEDING BOMEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in par. 01.18.05 lid 01 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bomen:
 - honderdvijftig euro (EURO 150,-) per boom bij herstelbare schade
 - tweehonderdvijftig euro (EURO 250,-) bij onherstelbare schade aan bomen jonger dan 15 jr,
 - vijftienhonderd euro (EURO 1500,-) bij onherstelbare schade aan bomen ouder dan 15 jr,
 - schade regeling conform de richtlijnen van de NVTB indien sprake is van monumentale bomen.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 01 In aanvulling op art 01.18.07 lid 02 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan beschermde flora:
 - bij herstelbare schade: vijfhonderd euro (EURO 500,=) per m2 met een minimum van vijfhonderd (EURO 500,=) per gebeurtenis.
 - bij onherstelbare schade duizend euro (EURO 1000,=) per m2 met een minimum van duizend euro (EURO 1000,=) per gebeurtenis.

HFD PAR ART LID

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN (V&G-PLAN)**

- 03 Het door de aannemer op te stellen V&G-plan dient eveneens de maatregelen te bevatten ten behoeve van de begaanbaarheid van het terrein voor mens en machine gedurende de looptijd van het werk.
- 04 Wijzigingen en/of aanvullingen van het V&G-plan, zoals bedoeld in artikel 2.28 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, worden niet aangemerkt als bestekswijzigingen in de zin van paragraaf 36 van de UAV.
- 05 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan, zoals bedoeld in artikel 2.28 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, en het V&G-dossier, als bedoeld in artikel 2.30 onder c. van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de opdrachtgever.

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

- 01 Het aanstellen van de in artikel 2.29 en 2.31 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moet bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 05 KENNISGEVING

- 01 Een kennisgeving, als bedoeld in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, is op dit werk van toepassing.
- 02 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt, indien van toepassing, namens de opdrachtgever door de aannemer verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de opdrachtgever een afschrift. De in artikel 01.19.02 van de Standaard bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren, als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.

01 19 06 SOCIALE VOORZIENINGEN, ORDE EN VEILIGHEID

- 01 De aannemer moet op het werk, ten behoeve van zijn werknemers, voorzieningen treffen en in goede staat onderhouden, overeenkomstig de bepalingen vervat in artikel 3.20 t/m 3.25 van hoofdstuk III, afdeling 1 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Eerste hulp bij ongelukken moet kunnen worden verleend. De aannemer stelt op een nader door de directie aan te wijzen plaats bij het werk tijdens de gehele duur van het werk een verbandtrommel A met toebehoren beschikbaar. Voor zover nodig moet de verbandtrommel geregeld worden bijgevuld. De aannemer is gehouden van alle op of in verband met het werk voorkomende ongevallen, van welke aard dan ook, onverwijld kennis te geven aan de directie, met verstrekking van alle gewenste inlichtingen.

HFD PAR ART LID

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**01 21 04 VERLENGEN VAN EEN RAAMOVEREENKOMST**

- 01 In tegenstelling tot hetgeen gesteld in artikel 01.21.04 lid 01 is het vermelde percentage voor korting wel van toepassing op de mogelijke verlengingen.

01 21 06 OPSTELLEN DEELOPDRACHTEN

- 01 In aanvulling op artikel 01.21.07 van de Standaard wordt de deelopdracht als volgt bepaald:
- De opdrachtgever stelt de deelopdracht op met behulp van de bestekssoftware;
 - De werkzaamheden worden samen met de tekening middels buiten opname vastgesteld;
 - Werkzaamheden die niet onder de overeenkomst vallen dient de aannemer inzichtelijk te maken in een aparte staat, met de daarbij horende (nieuwe) eenheidsprijzen;
 - De aannemer stelt op basis van zijn lijst met werkzaamheden en van de lijst van de opdrachtgever, met behulp van de eenheidsprijzen, binnen 2 weken een offerte (inschrijfstaat deelopdracht) op;
 - De opdrachtgever beoordeelt deze offerte en laat de aannemer binnen 1 week weten of zij akkoord is of dat er wijzigingen of aanvullingen moeten worden doorgevoerd;
 - Na eventuele aanpassing van de offerte door de aannemer en de daarop volgende schriftelijke goedkeuring van de directie, wordt op basis van deze goedgekeurde offerte de deelopdracht aan de aannemer verstrekt;
 - Direct nadat de opdracht is verstrekt dient de aannemer de melding Bereikbaarheid (zie 62.15.01) en het verkeersplan (zie 62.13.02) in;
 - De planning van de deelopdrachten (niet eerder startend dan 30 dagen na de melding Bereikbaarheid is verstuurd) wordt in overleg met de directie bepaald en vastgesteld.
- 02 De aannemer ontvangt een boete van € 500,- per dag wanneer de offerte, zoals genoemd in lid 01, niet binnen 2 weken is opgesteld en ontvangen door de opdrachtgever.

01 21 11 RAW-RAAMOVEREENKOMST: REDELIJKERWIJS TE VERWACHTE OMZET

- 01 De aannemer mag redelijkerwijs verwachten dat onder de RAW-raamovereenkomst voor een totaalbedrag van ten minste €500.000,-- exclusief omzetbelasting, aan deelopdrachten zal worden verstrekt.

Het exploitatiebudget wordt jaarlijks door de Raad vastgesteld. Het cluster Beheer & Onderhoud kan dan bepalen in welke mate de raamovereenkomst benut kan worden. Dit geeft geen garantie voor de werkelijke afname de komende jaren; genoemde indicatie van het volume is dan ook geen garantieomzet danwel een maximum. Inschrijver kan dan ook géén rechten ontfangen aan dit bedrag

- 02 Voor het geval de som van de verrekende bedragen van alle deelopdrachten met inbegrip van alle bijkomende werkzaamheden als bedoeld in artikel 01.21.06 van de Standaard, lager is dan het in lid 01 genoemde bedrag, heeft de aannemer geen recht op een vergoeding.g.

01 21 12 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INDEXERING VAN DE PRIJZEN PER EENHEID

- 02 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer in de eerste maand van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijnsindexcijfer grond- water- en wegenbouw' voor 'totaal gww' (reeks 2015 = 100).
- 03 De bepaling van het indexeringspercentage geschiedt volgens de formule:
$$\text{Indexeringspercentage} = (B_1 - B_0) / B_0 \cdot 100,0 = \dots \% \text{ (afgerond op één decimaal), waarin:}$$
$$B_0 = \text{de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de RAW-raamovereenkomst is gesloten;}$$
$$B_1 = \text{de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.}$$

HFD PAR ART LID

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**01 22 01 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN**

- 01 De aannemer is gehouden om de, in het kader van een besteksverplichting of een opdracht van de directie, tijdens de uitvoering van een werk ingezamelde of verkregen gegevens over vaste rust- en verblijfplaatsen en groeiplaatsen van beschermde planten- en diersoorten te leveren conform de protocollen van de Gegevensautoriteit Natuur (GaN).
- 02 De voorschriften voor de soortbescherming gemeenten ("Gedragscode soortbescherming gemeenten ", uitgave Stadswerk) zijn van toepassing.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 01 GEBRUIK VAN DE VISI-SYSTEMATIEK**

- 01 Het gebruik van de VISI-systematiek, als bedoeld in art. 01.23.01 van de Standaard, is in dit bestek voorgeschreven.
- 02 VISI dient operationeel te blijven tot het einde van de onderhoudsfase.

01 23 02 BOUWVERGADERINGEN

- 01 Tijdens de uitvoering zullen op regelmatige tijden bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze tenminste 3 dagen van te voren zijn aangekondigd.
- 03 Van deze vergaderingen zullen door de directie verslagen worden opgemaakt, welke zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.
- 04 De verslaglegging van de bouwvergadering zal uiterlijk 10 werkdagen na de betreffende vergadering verspreid worden. De verslaglegging van alle overige vergaderingen, besprekingen en overleggen dient uiterlijk 3 werkdagen voor de eerstvolgende bespreking verspreid te zijn, met als maximum 7 werkdagen na de gehouden bespreking.
- 05 Indien de aannemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.
- 06 De verslaglegging maakt een onlosmakelijk onderdeel uit van de weekrapportage.
- 07 De aannemer verzorgt de verslaglegging van alle werkbesprekingen, nuts-overleggen en andere vergaderingen en overleggen, met uitzondering van de verslaglegging van de bouwvergaderingen als bedoeld onder lid 01.

01 23 03 COMMUNICATIE AAN OMWONENDEN EN GEBRUIKERS

- 01 Alle schriftelijke communicatie aan omwonenden en/of gebruikers van de openbare buitenruimte wordt door de opdrachtgever verzorgd, behalve als dit in deze overeenkomst anders is uitgevraagd. Indien de opdrachtnemer schriftelijke communicatie aan omwoners en/of gebruikers van de openbare buitenruimte verzorgt dient deze te zijn opgesteld volgens het B1-taalniveau (Heldere taal).
- 02 Voor alle schriftelijke communicatie aan omwonenden en/of gebruikers van de openbare buitenruimte die door de opdrachtnemer wordt verzorgd, dient de opdrachtgever de kans te krijgen om mee te kunnen lezen en te adviseren alvorens deze communicatie wordt verspreid.

HFD PAR ART LID

01 23 05 VOERTAAL OP HET WERK

- 01 De voertaal op en met betrekking tot het werk is de Nederlandse taal in woord en geschrift, zo ook voor aan te leveren documenten.
- 02 De dagelijkse leiding op het werk dient het gebruik van de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.

01 25 INFORMATIE OVERDACHT**01 25 01 BGT EN WION**

- 01 De aannemer verzorgt na de (deel)oplevering de opname van de BGT en WION gegevens
- 02 De BGT en WION gegevens dienen te worden aangeleverd zoals beschreven in het Objectenhandboek BGT-IMGeo (<https://haarlemmermeergemeente.nl/objectenhandboek-bgt-imgeo>)
- 04 De BGT en WION gegevens dienen binnen een maand na de (deel)oplevering van het werk aan de directie te worden overlegd.
- 05 Voor elke dag dat de BGT en WION gegevens te laat worden overlegd wordt een boete van € 500,= per werkdag in rekening gebracht.

01 25 02 REVISIE

- 01 De aannemer verzorgt na de (deel)oplevering de opname van de revisiegegevens.
- 02 De revisiegegevens dienen te worden aangeleverd zoals beschreven in het Objectenhandboek BGT-IMGeo Hoofdstuk 12 Bijlage 1, Aanleveren revisiegegevens beheersysteem. (<https://haarlemmermeergemeente.nl/objectenhandboek-bgt-imgeo>)
- 03 De ondergronden van de nieuwe situatie en het vastgestelde DO zullen voor verwerking van de revisie gegevens digitaal beschikbaar gesteld worden (dgn-formaat; RD-coordinaten). De gereviseerde bestanden dienen in digitale vorm (dgn-formaat en PDF-formaat; RD-coordinaten; Excel-sheet) te worden aangeleverd.
- 04 De revisiegegevens dienen binnen een maand na de (deel)oplevering van het werk aan de directie te worden overlegd.
- 05 Voor elke dag dat de revisie gegevens te laat worden overlegd wordt een boete van € 500,= per werkdag in rekening gebracht.

HFD PAR ART LID

01 26 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN**01 26 01 BEGRIPPEN**

- 01 Te verstaan is onder:
- a. Social Return on Investment (hierna te noemen SRol): de verplichting van opdrachtnemer tot het aanwenden van een percentage van de opdrachtsom om mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt aan werk(ervaring) te helpen;
 - b. Opleidingsbedrijf: een opleidingsbedrijf of een samenwerkingsverband van opleidingsbedrijven;
 - c. Voorschakeltraject: een bijscholingstraject voorafgaand aan de inzet op het werk, gericht op technische kennis, vaardigheden en veiligheid op het werk;
 - d. Bouwblokkenschema; Overzicht waarbij van elk van de doelgroepen een inspanningswaarde is bepaald. Deze inspanningswaarde geeft een indicatie van de inspanning die u moet leveren om de betreffende doelgroep in te zetten op (betaald) werk (40 uur per week).

01 26 02 DOELGROEP

- 01 Tot de doelgroep van SRol worden gerekend die personen die in het Bouwblokkenschema van de gemeente zijn weergegeven. Zie hiervoor bijlage Y.
Het betreft o.a. personen uit het doelgroepenregister van het UWV, personen met een uitkering op grond van WW, de Wajong of Wia, personen zonder arbeidsbeperking met een uitkering vanuit de Participatiewet, niet-uitkeringsgerechtigden die vallen onder de Participatiewet en leerlingen.

01 26 03 SOCIAL RETURN-VERPLICHTING

- 01 De opdrachtnemer moet bij de uitvoering van het project een inspanningswaarde t.w.v. 5% van de totale opdrachtsom (excl. BTW en excl. meer/minderwerk) realiseren.
- 02 De opdrachtnemer is eindverantwoordelijk voor de invulling van zijn SRol-verplichting, ook als hij met onderaannemers werkt. De gemeente denkt daarbij mee via een constructieve dialoog. Het gaat de gemeente om een proportionele, realistische en duurzame invulling van de SRol-verplichting, die zinvol is voor alle betrokken partijen.
- 03 Het bedrag van de SRol-verplichting inspanningswaarde kan door de opdrachtnemer worden ingevuld via één of meerdere bouwblokken uit het Bouwblokkenschema van de gemeente, zie bijlage Y.
- 04 De inspanningswaarden horende bij de duur van de in te zetten personen conform het genoemde Bouwblokkenschema maken deel uit van de SRol-verplichting.
- 05 Kosten voor opleiden of bijscholen en begeleiden van geselecteerde personen, al dan niet via een voorschakeltraject, of andere kosten kunnen alleen meetellen voor de SRol-verplichting na voorafgaande goedkeuring van de SRol-coördinator. Opdrachtnemers moeten schriftelijk kunnen bewijzen dat gerapporteerde kosten daadwerkelijk zijn gemaakt.
- 06 Het is de opdrachtnemer toegestaan in het kader van SRol personen in dienst te nemen, in dienst te houden of op andere wijze aan zich te binden.
Voorts geldt:
- a. Personen die aantoonbaar maximaal 3 maanden voorafgaand aan de overeenkomst in dienst zijn genomen bij opdrachtnemer en behoorden tot één van de doelgroepen van SRol, mogen meetellen voor de invulling van de SRol.
Dit geeft opdrachtnemers de mogelijkheid om personen voor langere tijd in dienst te nemen en op meerdere opdrachten te plaatsen.
 - b. SRol mag niet leiden tot verdringing van bestaande arbeidsplaatsen, leerwerkplekken of stageplaatsen. Op verzoek moet de opdrachtnemer dit kunnen aantonen of aannemelijk maken.
- 07 Verloning/financiering en inzet van mensen uit de SRol-doelgroep gebeurt door de opdrachtnemer en conform de geldende CAO / stagevergoedingen van het bedrijf zelf of - indien de kandidaat elders wordt geplaatst - van de onderaannemer.

HFD PAR ART LID

01 26 04 KORTING

- 01 De opdrachtgever is gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting op de aanneemsom ter hoogte van het door de aannemer niet ingevulde deel van de Social Return verplichting.

01 26 05 INVULLING VAN DE SOCIAL RETURN-VERPLICHTING

- 01 De primaire doelstelling bij de invulling van SRol is mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt werk (ervaring) verschaffen, zodat hun afstand tot de arbeidsmarkt verkleint en/of verdwijnt. Voorkeur heeft daarbij het in dienst nemen van kandidaten uit de doelgroep, maar mocht dit (deels) niet mogelijk zijn dan is in overleg met coördinator Social return een alternatieve invulling mogelijk.
- 02 Voorbeelden van werk(ervaring) zijn onder andere:
- een betaalde baan (direct bij de opdrachtnemer in de opdracht, of in de bedrijfsvoering van de opdrachtnemer, of bij toeleveranciers);
 - een tijdelijke werkervaringsplaats;
 - een leer-werkplek of stage voor scholieren of studenten.
- 03 Als invulling via werk(ervaring) (deels) niet mogelijk is, kan na goedkeuring van de coördinator ook worden gekozen voor een alternatieve invulling van de SRol-verplichting. Voorbeelden zijn:
- een andere vorm van verkleining van afstand tot de arbeidsmarkt zoals (externe) scholing/competentie-ontwikkeling, bij voorkeur gerelateerd aan een reguliere baan;
 - het aangaan van een verbinding die langer doorloopt dan de opdracht zelf;
 - het door de opdrachtnemer uitvoeren van maatschappelijke activiteiten die beogen de afstand tot de arbeidsmarkt te verkleinen;
 - het door de opdrachtnemer afnemen van producten en diensten van sociaal ondernemers.

01 26 06 PROCES NA DEFINITIEVE GUNNING

- 01 Opdrachtnemer verplicht zich om binnen 7 werkdagen na bekendmaking van definitieve gunning contact op te nemen met de coördinator SRol van de gemeente Haarlemmermeer via socialreturn@haarlemmermeer.nl.
- 02 Opdrachtnemer gaat de dialoog aan met de SRol-coördinator om de SRol-verplichting te vertalen naar een plan met realistische afspraken.
- 03 Het plan met afspraken wordt door de opdrachtnemer uiterlijk binnen 3 weken na de definitieve gunning van het werk schriftelijk aan de coördinator SRol aangeleverd.
- 04 Het plan met afspraken moet voldoen aan de eisen, die ten aanzien van SRol in de overeenkomst zijn gesteld en wordt door de opdrachtnemer van een behoorlijke toelichting voorzien (totale omvang SRol, in te zetten bouwblokken/activiteiten, wijze/timing van monitoring, rapportage en evaluatie). De vorm / layout van het plan kan door de gemeente Haarlemmermeer worden voorgeschreven.
- 05 De coördinator SRol beslist zo spoedig mogelijk omtrent de goedkeuring van het plan met afspraken. Hij deelt haar beslissing binnen 2 weken na de dag waarop hij het plan met afspraken heeft ontvangen, schriftelijk aan de opdrachtnemer mee.
- 06 Het plan met de overeengekomen invulling van de SRol-afspraken wordt tussen de opdrachtnemer en de coördinator SRol ondertekend en vormt onderdeel van het totale contract van de betreffende opdracht.
- 07 Verantwoording en rapportage:
- De opdrachtnemer rapporteert periodiek (periode definitief vast te stellen bij het vastleggen van de afspraken maar als richtlijn elk kwartaal) schriftelijk aan de opdrachtgever over de status van realiseren van de SRol-verplichting.
 - De opdrachtgever kan aan de opdrachtnemer voorschrijven in welk format moet worden gerapporteerd.
 - De opdrachtnemer moet schriftelijk kunnen aantonen dat de kandidaten die hij inzet, behoren tot de SRol-doelgroep

HFD PAR ART LID

10 WERK ALGEMENE AARD**10 12 EISEN EN UITVOERING - WERK ALGEMENE AARD****10 12 06 MERKTEKENS, VERKEERSAANDUIDINGEN ETC.**

- 01 Binnen het werkterrein aanwezige kadastrale en overige merken, verkeersaanduidingen, A.N.W.B.- borden enz. mogen, indien dit voor de uitvoering noodzakelijk is, slechts worden verplaatst in tegenwoordigheid van de betrokken instantie.

10 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN**10 17 01 T.B.S. WERNEMERS BUITEN DE NORMALE WERKTijd**

- 01 De aannemer dient er rekening mee te houden dat, indien het werk dit vereist, er buiten de werkuren als genoemd in de CAO. voor het bouwbedrijf gewerkt moet worden.
Bij het ter beschikking stellen van werknemers buiten de normale werktijden zullen de loonkosten worden verhoogd overeenkomstig de CAO regeling van het CAO- Bouwbedrijf.
De verhoging van loonkosten dient afzonderlijk te worden gedeclareerd.
- 02 Bij het ter beschikking stellen van materieel buiten de normale werktijd is het gestelde in artikel 10.07.01 lid 01 van de Standaard van toepassing voor zover dit kosten van bediening betreft.

22 GRONDWERKEN**22 02 EISEN EN UITVOERING GRONDWERKEN - ALGEMEEN****22 02 11 GRAVEN/SPAREN CUNETS**

- 01 Ter plaatse waar de onderkant van het geprojecteerde cunet hoger ligt dan de bodem van een binnen het cunet voorkomende vervallen sloot, de slootbodem met een talud van 1 : 5 aansluiten op de bodem van het cunet.

22 02 12 IN DEPOT ZETTEN GROND

- 01 Tussen ontgraving en gronddepot een schone kant met een vrije (werk-)breedte van minimaal 4,00 m sparen.
- 02 Bij het afgraven van een tijdelijk depot dient het oorspronkelijke maaiveld onbeschadigd te blijven, tenzij een andere ondergrondafwerking is voorgeschreven/wordt verlangd.

HFD PAR ART LID

22 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES GRONDWERKEN - ALGEMEEN**22 04 01 GEOTEXTIELEN EN ROOSTERS**

- 01 Met inachtneming van het bepaalde in de volgende leden mogen geotextielen en roosters, in afwijking van het bepaalde in paragraaf 17 lid 2 en paragraaf 18 lid 1 van de U.A.V. 2012, door de aannemer worden verwerkt zonder dat daaraan een goedkeuring door de directie is voorafgegaan.
- 02 Bouwstoffen als bedoeld in lid 01, mogen slechts worden verwerkt, nadat de aannemer door eigen onderzoek of uit door derden verstrekte onderzoeksresultaten heeft vastgesteld dat de bouwstoffen aan de gestelde eisen voldoen.
- 03 De directie is bevoegd om monsters van de in lid 01 bedoelde bouwstoffen te nemen en deze te onderzoeken. Het gestelde in de leden 2 tot en met 13 van paragraaf 18 van de U.A.V. 2012 is hierop van toepassing.

22 04 03 IDENTIFICATIE GEOTEXTIEL OP DE BOUWPLAATS

- 01 De door de aannemer geleverde rollen geotextiel moeten, in aanvulling op het bepaalde in artikel 22.03.04 lid 01 van de Standaard, continue zijn bedrukt met een aanduiding, waaruit direct of indirect de herkomst van het product blijkt.

25 LEIDINGWERK**25 13 INFORMATIE-OVERDRACHT - AANLEG RIOLERINGEN****25 13 05 REVISIE**

- 01 Voor informatie over de aan te leveren BGT, WION en revisiegegevens zie deel 3 par. 01.25.

25 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES - AANLEG RIOLERING**25 14 01 ALGEMEEN**

- 01 De directie moet ten minste twee weken voor het tijdstip waarop het riool voor inspectie gereed is, hiervan op de hoogte worden gesteld.

25 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN - AANLEG RIOLERING**25 15 05 WERKTEKENINGEN**

- 01 De aannemer dient zelf zorg te dragen voor de benodigde werktekeningen zoals de putten- en strengenstaat.

HFD PAR ART LID

25 16 BOUWSTOFFEN**25 16 02 PUTAFDEKKINGEN**

- 01 Putafdekkingen dienen te zijn voorzien van de volgende inscripties:
- Gemengd riool: geen inscriptie;
 - Vuilwaterriool: "VW" in rand;
 - Hemelwaterriool: "SW" in rand;
 - DT-riool: "SW" in rand.

32 WEGBEBAKENING**32 86 BOUWSTOFFEN - BEBORDING****32 86 01 VERKEERSBORDPALEN**

- 01 Verkeersbordpalen dienen geheel thermisch verzinkt te zijn met aan de bovenzijde een dichte ronde kop.
- 02 De buispaal dient een diameter te hebben van 76 mm.
- 03 Met een vast kruis wordt bedoeld een aangelast buisanker.
- 04 Voor de plaatsing van verkeersbordpalen is de BABW van toepassing.

32 86 02 VERKEERSBORDEN

- 01 Niet transparante borden dienen te zijn van aluminium minimaal dik 2 mm, met een dubbel omgezette rand waarbij de bordrand in de kleur is meegespoten en de achterkant grijs.
- 02 Borden dienen te zijn van retroreflectieklasse III
- 03 Niet transparante borden dienen voorzien te zijn van een beugeluitsparing.
- 04 Voor de plaatsing van de verkeersborden is de BABW van toepassing.
- 05 Borden dienen daar waar mogelijk bevestigd te worden aan lichtmasten. E.e.a. in overleg met de directie.
- 06 Indien een verkeers- of straatnaambord op een lichtmast wordt bevestigd dient tussen de RVS bevestigingsband van het bord en de lichtmast, ter bescherming van de lichtmast, een iets bredere siliconenrubber beschermingsband (Bandit beschermband breedte 0,75 " = 19.1 mm of gelijk waardig) te worden aangebracht.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENING**51 02 EIZEN EN UITVOERING****51 02 03 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP, GRONDWERK**

- 01 Geen grond ontgraven of verwerken bij groeilocaties van Aziatische duizendknoop binnen de zichtbare markering, dan wel binnen de digitaal vastgelegde begrenzingen. Grondwerkzaamheden zijn alleen toegestaan als hiervoor afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen of op aanwijzing van de directie.
- 02 Grondwerkzaamheden binnen een groeilocatie van Aziatische duizendknoop op aanwijzing van de directie wordt aan de aannemer als meer werk vergoed, voor zover hiervoor geen afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen.
- 03 Als sprake is van grondwerkzaamheden binnen een groeilocatie van Aziatische duizendknoop maakt de aannemer voor uitvoering van de werkzaamheden een Plan van Aanpak voor de ontgraving en nazorg overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' zoals gepubliceerd op www.bestrijdingduizendknoop.nl en dient deze ter acceptatie in bij de directie.
- 04 Grondwerkzaamheden in of bij een groeilocaties en het leveren van grond uitvoeren overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' zoals gepubliceerd op www.bestrijdingduizendknoop.nl.
- 05 Materieel dat is ingezet op een groeilocaties of een verdachte groeilocatie, reinigen voordat deze de locatie verlaat. Vrijkomende resten verzamelen en afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.

51 03 INFORMATIE-OVERDRACHT**51 03 02 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP, GRONDWERK**

- 01 Indien bij de uitvoering van het werk op enigerlei wijze rekening moet worden gehouden met de aanwezigheid van Aziatische duizendknoop, houdt de directie zo spoedig mogelijk doch uiterlijk 3 weken voor aanvang van de werkzaamheden een bespreking met de aannemer over de risico's van verspreiding door grondwerk. Indien de directie deze bespreking niet houdt, zal de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden om het houden van die bespreking verzoeken. De directie zal aan dit verzoek gevolg geven. Van de bespreking wordt door de directie aan de deelnemers schriftelijk verslag gedaan.
- 02 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van Aziatische duizendknoop worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.
- 03 Voordat met de uitvoering van het werk wordt begonnen, geeft de aannemer aan de hand van het verslag van de bespreking als bedoeld in lid 01 en aan de hand van het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' instructies aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers inbegrepen. Het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' is te downloaden via de website www.bestrijdingduizendknoop.nl.

51 03 04 KEURING VAN BOUWSTOFFEN

- 04 Indien de aannemer geen of onvolledige gegevens verstrekt van de geleverde bouwstoffen word een korting opgelegd van 10% van de aanschafwaarde van de bouwstof met een minimum van €750,-.

HFD PAR ART LID

51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 05 04 NAZORG OF ONDERHOUD**

- 01 Tot het verwijderen van blad wordt tevens gerekend het verwijderen van zwerfafval; blad en zwerfafval hierbij gescheiden houden.
- 02 Bomen, veren en struiken die na het planten scheef zijn komen te staan, rechtzetten. Bij het rechtzetten de ontstane ruimte aanvullen en de aanvulling aanstampen. Tevens scheef en losstaande palen recht-zetten. Teneinde een vaste stand te verkrijgen de palen zonodig dieper inslaan.

51 05 06 VERWIJDEREN WORTELS

- 01 Het in het bestek beschreven verwijderen van wortels van gerooide bomen en beplanting dient ter plaatse van de aan te leggen plantvakken en grasvelden in combinatie met het diepspitten te worden uitgevoerd

51 06 BOUWSTOFFEN**51 06 01 GROND**

- 01 Te leveren grond moet vrij zijn van wortels en wortelresten van Aziatische duizendknoop.
- 02 Aan het bepaalde in lid 01 wordt geacht te zijn voldaan, wanneer de te leveren grond:
 - a. RAG gecertificeerd grond is;
 - b. thermisch gereinigde grond is;
 - c. grond is afkomstig uit een zandwinning;
 - d. gezeefde grond is waarop monitoring en nazorg van toepassing zijn geweest zoals bepaald in het landelijk protocol Aziatische duizendknopen;
 - e. grond is afkomstig uit een diepere bodemlaag dan de gemiddeld laagste grondwaterstand;
 - f. grond is waarvan met een visuele inspectie conform het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' is vastgesteld dat er geen Aziatische duizendknoop aanwezig is.

51 06 02 TEELGROND

- 08 De leverancier van teelgrond moet in het bezit zijn van BRL 9335-4 en leveren van teelgrond onder dit keur.
- 09 Teelgrond moet geleverd worden met het RAG-landscaping keurmerk.

HFD PAR ART LID

51 07 MEET- EN VERREKENMETHODE**51 07 01 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP, GRONDWERK**

- 01 Het vervoeren van grond vrijgekomen op een groeilocatie van Aziatische duizendknoop of op een verdachte locatie, naar een door de directie te bepalen locatie wordt verrekend als meer en minder werk tenzij hiervoor in het bestek een afzonderlijke bestekspost is opgenomen.
- 02 Het uitvoeren van een bewerking van grond vrijgekomen op een groeilocatie van Aziatische duizendknoop of op een verdachte locatie op aanwijzing van de directie wordt verrekend als meer en minder werk tenzij hiervoor in het bestek een afzonderlijke bestekspost is opgenomen.

51 1 WATER EN WATERGANG**51 11 BEGRIPPEN****51 11 01 ALGEMEEN**

- 01 In aanvulling op art. 51.11.01 lid 01 van de Standaard, te verstaan is onder:
d. plasberm: een berm met oevervegetatie groeiend in droge- en natte watergang;

51 12 EISEN EN UITVOERING**51 12 01 ZAAIEN EN BEZODEN, ALGEMEEN**

- 05 In wijziging op art. 51.12.01 lid. 05 van de Standaard, Na het verkruiden van de grond ten behoeve van het zaaien of het bezoden mogen in de oppervlakken geen kluiten groter dan 10mm.

51 12 04 MAAIEN

- 04 In wijziging op art. 51.12.04 lid. 04 van de Standaard, In verband met de vestiging van ingezaaid gras, de maaihoogte van de eerste dan wel de eerste twee maai beurten na het zaaien moet min. 40 mm en max. 60 mm zijn.

51 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 15 01 MAAIEN**

- 03 Tot het maaien wordt tevens gerekend het verwijderen van 1 en 2 jarig houtige gewassen.

HFD PAR ART LID

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN**51 22 EISEN EN UITVOERING****51 22 01 ZAAIEN EN BEZODEN, ALGEMEEN**

- 05 In wijziging op art. 51.22.01 lid. 05 van de Standaard, Na het verkruiemelen van de grond ten behoeve van het zaaien of het bezoden mogen in de oppervlakken geen kluiten groter dan 10mm.

51 22 05 MAAIEN

- 07 In wijziging op art. 51.22.05 lid. 07 van de Standaard, In verband met de vestiging van ingezaaid gras, de maaihoogte van de eerste dan wel de eerste twee maaibeurten na het zaaien moet min. 40 mm en max. 60 mm zijn.

51 25 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 25 01 MAAIEN**

- 03 Tot het maaien wordt tevens gerekend het verwijderen van 1 en 2 jarig houtige gewassen.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 02 Borden die in het RVV 1990 zijn opgenomen en de daarbij behorende bijlagen, waarschuwinghekken, geleidebakens en de benodigde bewegwijzeringsborden dienen uitgevoerd te worden in retroreflecterend materiaal van kwaliteitsklasse III (NEN 3381).
- 03 De in lid 02 genoemde stalen borden dienen met beugels op stalen verkeersbordpalen bevestigd worden.
- 06 Buiten werktijd en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden ten genoegen van de directie afdekken, draaien of verwijderen.

62 13 INFORMATIE OVERDRACHT

HFD PAR ART LID

62 13 02 VERKEERSPLAN

- 01 Van de aannemer wordt een verkeersplan verlangd voor alle verkeer ten behoeve van de in verschillende fasen te verrichten werkzaamheden. Het verkeersplan in inclusief een tijdelijk bebodingsplan. Het verkeersplan wordt gezien als een onderdeel van het werkplan, als bedoeld in par. 26 lid 6 van de U.A.V. 2012
- 02 Het verkeersplan vereist goedkeuring van het bevoegd gezag. Voor het indienen van het verkeersplan, dient er over het verkeersplan tijdig overlegd te worden met de directie, bevoegd gezag en de hulpdiensten (ambulance, politie en brandweer).
- 03 Uiterlijk 40 dagen voor de aanvang van de werkzaamheden dient het verkeersplan te worden ingediend bij het bevoegd gezag zoals bedoeld in art. 62.15.01
- 04 De aannemer mag zijn werkzaamheden, waarvoor verkeersmaatregelen nodig zijn, pas aanvangen wanneer het verkeersplan is goedgekeurd door het bevoegd gezag (houdt rekening met een reactietijd bevoegd gezag van maximaal 30 dagen).
- 05 Het verkeersplan is goedgekeurd wanneer door het bevoegd gezag binnen twee weken geen tegenbericht is verzonden.
- 06 Het verkeersplan, zoals bedoeld in lid 1 dient te voldoen aan de volgende eisen:
 - a. De CROW-publicatiereeks Werken in Uitvoering (WiU) 96a/96b.
 - b. Het algemene tijdschema, zoals bedoeld in dl 3 art. 01.13.06 van dit bestek.
 - c. Het faseringsplan, zoals bedoeld in dl 3 art. 01.1310 van dit bestek.
 - d. Het BLVC-plan (zie deel 2.1 art. 04).
 - e. De technische bepalingen Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering (dl 3 hoofdstuk 62).
- 07 Het verkeersplan, zoals bedoeld in lid 1 dient te voldoen aan de uitgangspunten van het BLVC-plan, dient beschreven te worden per fasering en dient per fase de hierna genoemde onderdelen te bevatten.
 - a. Situatie tekening (schaal 1:500), waar de werkzaamheden plaatsvinden.
 - b. De te treffen verkeersmaatregelen voor elke fasering met bebodding en markering.
 - c. De toe te passen rijstrookafzetting voorzien van de volgende specificaties: locatie, lengte en duur
 - d. Het tijdstip waarop betrokkenen zullen worden geïnformeerd over de mogelijk op te treden hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen alsmede de periode(n) en de mate van de hinder.
 - e. Naam, adres en telefoonnummer van de werknemer(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen.
 - f. Hoe de bestaande voorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke voorzieningen.
 - g. De in te stellen omleidingsroutes, incl. omleidingsborden.
 - h. De regeling voor controle en onderhoud van de getroffen verkeersmaatregelen zowel binnen als buiten de werkuren.
 - i. De vermelding van de richtlijnen waaraan het verkeersplan is getoetst.
 - j. De besprekingsverslagen van het overleg met de bevoegde instanties.
 - k. De goedgekeurde verklaringen van de bevoegde instanties t.w. bevoegd gezag, wegbeheerder(s) en hulpdiensten (ambulance, politie en brandweer).

62 13 03 COMMUNICATIE NAAR WEGGEBRUIKER

- 01 Minimaal 10 kalenderdagen voor een afsluiting dient middels een vooraankondiging de weggebruikers hiervan op de hoogte gebracht te worden. Bij nalatigheid zal een korting van € 450,= per bord per dag in rekening worden gebracht.
- 02 Een vooraankondigingsbord dient minimaal te bevatten:
 - naam v.h. gestremde wegvak of kruising
 - de ingangsdatum
 - de einddatum
 - website van de gemeente volgens BLVC-plan

HFD PAR ART LID

62 14 RISICO-VERDELING EN GARANTIES**62 14 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van vier honderd en vijftig euro (€ 450,=) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

#@ INVULLEN INDIEN VAN TOEPASSING.

62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**62 15 01 MELDING OPBREEK & OPSLAG**

- 01 De aannemer dient voor de uitvoering schriftelijk een melding te doen tot het gebruik van de gemeentelijke openbare ruimte.
- 02 De melding dient gedaan te worden bij het vergunningen loket van de gemeente Haarlemmermeer. De melding geschiedt doormiddel van een door de aannemer in te vullen meldingsformulier. De melding moet voorzien zijn van het verkeersplan zoals bedoeld in art. 62.13.02.
Het meldingsformulier is te vinden op:
<https://haarlemmermeergemeente.nl/taak/opslag-en-tijdelijke-verkeersmaatregelen>
- 03 Het meldingsformulier en bijbehorende gegevens ter goedkeuring sturen naar:
info@haarlemmermeer.nl
- 04 Bij alternatieven dient rekening te worden gehouden met een doorlooptijd van de melding van 8 weken.
Informatie is op werkdagen tussen 9:00 en 13:00 verkrijgbaar op tel.: 023 567 44 00
- 05 Zonder toestemming van de directie mogen getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 06 Het op- en afrijden van een gesloten weggedeelte door werkverkeer naar en van bij openbaar verkeer in gebruik zijnde rijstroken mag uitsluitend plaatsvinden via de door de directie aan te wijzen tijdelijke toegangen c.q. uitgangen.

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN VOORZIENINGEN**64 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN****64 17 01 INVENTARISEREN**

- 01 Indien de resultaatsverplichting voor inventarisatie is uitgedrukt in de eenheid keer, dient de gehele vermelde oppervlakte 1 keer volledig geïnterviewd te worden. De inventarisatie mag, in overleg met de directie, in meerdere terreinbezoeken worden uitgevoerd.
- 02 Indien de resultaatsverplichting voor inventarisatie is uitgedrukt in uren betreffen dit uren die direct in het veld besteed worden aan de inventarisatie. Uren voor rapportage, reizen en overleg worden niet verrekend.

HFD PAR ART LID

80 FUNDERINGSLAGEN**80 12 EISEN EN UITVOERING - VERHARDINGSLAGEN VAN STEENMENGSEL****80 12 01 HOOGTELIKKING**

- 01 De afwijking in hoogteligging ten opzichte van het voorgeschreven profiel mag ten hoogste 15 mm bedragen.

80 16 BOUWSTOFFEN - VERHARDINGSLAGEN VAN STEENMENGSEL**80 16 01 KORRELVERDELING**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 80.16.01 lid 01 van de Standaard moet de korrelverdeling, bepaald volgens NEN-EN 933-1, van natuurlijk gesteente, gebroken hoogovenslak, fosforslak, metsel-werkgranulaat, menggranulaat en betongranulaat voldoen aan:

sortering	0/80		20/80	
door zeef (mm)	massapercentage min.		max.	
90	90	100	90	100
45	-	-	50	80
31,5	60	90	-	-
16	-	-	-	10
8	30	60	-	-
2	15	45	-	-
0,063	0	8	0	8

- 02 De korrelverdeling (NEN-EN 933-1) van steenmengsels voor stort-, spreid- en penetratielagen moet zodanig zijn, dat de fractie tussen de zeven, die naar boven en naar beneden in maat onmiddellijk volgen op de voorgeschreven grootste, respectievelijk kleinste afmeting van het materiaal, ten minste 80% bedraagt.

- 03 In aanvulling op het bepaalde in artikel 80.16.01 lid 02 van de Standaard moet de korrelverdeling van hoogovenslakmengsel en fosforslakmengsel voldoen aan:

sortering	0/60	
door zeef (mm)	min.	max.
90	100	-
63	90	100
22,4	60	90
4	25	65
2	20	50

HFD PAR ART LID

80 16 02 KORRELVERDELING VAN MENGGRANULAAT

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 80.16.01 van de Standaard moet de korrelverdeling, bepaald volgens NEN-EN 933-1, van menggranulaat als volgt voldoen aan:

sortering 4/31,5		
categorie	tabel	norm
UF3	2	NEN-EN 13285
LFn	3	NEN-EN 13285
OC80	4	NEN-EN 13285
Gn	6	NEN-EN 13285

sortering 4/31,5		
door zeef (mm)	massapercentage	
	min.	max.
63	100	-
31,5	90	100
16	50	70
8	20	50
4	0	10
0,063	0	3

- 02 Het bepaalde in lid 02 van artikel 80.16.05 van de Standaard is van toepassing op de in lid 01 bedoelde sortering van het menggranulaat.
- 03 Het bepaalde in lid 03 van artikel 80.16.05 van de Standaard is niet van toepassing op de in lid 01 bedoelde sortering van het menggranulaat.

83 ELEMENTENVERHARDING**83 12 EISEN EN UITVOERING - STRAATWERK****83 12 04 MACHINAAL STRATEN**

- 01 Eventuele boetes die de opdrachtgever worden opgelegd betreffende hier niet-machinaal straten waar het wel verplicht is zullen op de aanneemsom in mindering gebracht worden.

HFD PAR ART LID

83 16 BOUWSTOFFEN - STRAATWERK**83 16 04 STRAATBAKSTENEN**

- 01 Straatbakstenen moeten zijn van kwaliteit A, klasse 4-12.

83 16 05 BETONSTRAATSTENEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 83.16.05 van de Standaard moeten de afmetingen van betonstraatstenen voldoen aan de volgende afmetingen:

afmetingen standaard formaat in mm				
	kei	dik	waal	
	maat	maat	maat	tolerantie
lengte	211	211	200	
breedte	105	69	50	Zie NEN-EN 1338 artikel 5.2.4
hoogte	h	h	h	

De hoogte is bij de desbetreffende bestekspost vermeld.

83 16 06 TEGELS

- 01 Tegels moeten zijn kwaliteit I en voorzien van vellingkant.
In geval van fietspaden dient de vellingkant klein te zijn.

83 16 10 TROTTOIRBANDEN

- 01 Trottoirbanden moeten zijn kwaliteit I, tenzij anders aangegeven.

83 16 11 OPSLUITBANDEN

- 01 Opsluitbanden moeten zijn kwaliteit I en zijn voorzien van een vellingkant.

.....
.....

.....

.....

Behoort bij: 21-023

ROK kleine oppervlakten 2021-2023

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

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 21-023

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

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

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

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

..... euro
(bedrag in cijfers)

..... euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

..... euro
(bedrag in cijfers)

..... euro
(bedrag in letters)

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

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

.....	(naam)
.....	(functie)
B)	(handtekening)
.....	(naam)
.....	(functie)
C)	(handtekening)
.....	(naam)
.....	(functie)

Behoort bij: 21-023

ROK kleine oppervlakten 2021-2023

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

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

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	OPBREEKWERKZAAMHEDEN				
12	ELEMENTENVERHARDINGEN TBV HERGEBRUIK				
120	STRAATBAKSTENEN				
1200	<u>Opbreken straatbakstenen waalformaat</u>				
120000	Opbreken straatbaksteen wf <10m2.	m2	20,00	F	
120010	Opbreken straatbaksteen wf 10-50m2.	m2	500,00	F	
120020	Opbreken straatbaksteen wf 50-150m2.	m2	1.000,00	F	
120030	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond wf.	m2	1.520,00	F	
120040	Vervoeren bestratingsmateriaal wf stort.	m2	304,00	F	
1201	<u>Opbreken straatbakstenen dikformaat</u>				
120100	Opbreken straatbaksteen df <10m2.	m2	30,00	F	
120110	Opbreken straatbaksteen df 10-50m2.	m2	750,00	F	
120120	Opbreken straatbaksteen df 50-150m2.	m2	1.250,00	F	
120130	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond df.	m2	2.030,00	F	
120140	Vervoeren bestratingsmateriaal df stort.	m2	406,00	F	
1202	<u>Opbreken straatbakstenen keiformaat</u>				
120200	Opbreken straatbaksteen kf <10m2.	m2	50,00	F	
120210	Opbreken straatbaksteen kf 10-50m2.	m2	750,00	F	
120220	Opbreken straatbaksteen kf 50-150 m2.	m2	1.250,00	F	
120230	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond kf.	m2	2.050,00	F	
120240	Vervoeren bestratingsmateriaal kf stort.	m2	410,00	F	
121	BETONSTRAATSTENEN				
1210	<u>Opbreken betonstraatstenen rijbaan</u>				
121000	Opbreken betonstraatstenen <10m2.	m2	100,00	F	
121010	Opbreken betonstraatstenen 10-50m2.	m2	1.500,00	F	
121020	Opbreken betonstraatstenen 50-150m2.	m2	2.500,00	F	
121030	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond rijbaan.	m2	4.100,00	F	
121050	Vervoeren bestratingsmateriaal rijbaan stort.	m2	410,00	F	
1211	<u>Opbreken betonstraatstenen p-vak</u>				
121100	Opbreken betonstraatstenen p-vak <10m2.	m2	50,00	F	
121110	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond p-vak.	m2	50,00	F	
121130	Vervoeren bestratingsmateriaal p-vak stort.	m2	10,00	F	
1212	<u>Opbreken betonstraatstenen figuratie</u>				
121200	Opbreken betonstraatstenen figuratie.	m2	20,00	F	
121210	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond figuratie.	m2	20,00	F	
121230	Vervoeren bestratingsmateriaal figuratie stort.	m2	4,00	F	
1213	<u>Opbreken betonstraatstenen invalide inrit</u>				
121300	Opbreken betonstraatstenen invalide inrit.	m2	50,00	F	
121310	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond invalide.	m2	50,00	F	
121330	Vervoeren bestratingsmateriaal invalide stort.	m2	5,00	F	
1214	<u>Opbreken zeskantstenen</u>				
121400	Opbreken zeskantstenen	m2	50,00	F	
121410	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond zeskant	m2	50,00	F	
121430	Vervoeren bestratingsmateriaal zeskant stort.	m2	5,00	F	
122	BETONBANDEN				
1220	<u>Opbreken trottoirbanden 130/150 x 250 mm</u>				
122000	Opbreken betonbanden 13/15*25 <10m.	m	50,00	F	
122010	Opbreken betonbanden 13/15*25 10-20m.	m	300,00	F	
122020	Opbreken betonbanden 13/15*25 >20m.	m	500,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
122030	Betonbanden 13/15*25 ontdoen van grond	m	850,00	F	
122040	Vervoeren betonbanden 13/15*25 stort.	m	85,00	F	
1221	<u>Opbreken trottoirbanden 180/200 x 250 mm</u>				
122100	Opbreken betonbanden 18/20*25 <10m.	m	20,00	F	
122110	Opbreken betonbanden 18/20*25 10-20m.	m	300,00	F	
122120	Opbreken betonbanden 18/20*25 >20m.	m	500,00	F	
122130	Betonbanden 18/20*25 ontdoen van grond	m	820,00	F	
122140	Vervoeren betonbanden 18/200*25 stort.	m	82,00	F	
1222	<u>Opbreken inritbanden 500x200x500 mm</u>				
122200	Opbreken 500*200*500 stelspecie <10m.	m	50,00	F	
122210	Opbreken 500*200*500 zand <10m	m	50,00	F	
122220	Betonbanden 500/200*500 ontdoen van grond	m	100,00	F	
122230	Vervoeren betonbanden 500/200*500 stort.	m	10,00	F	
1223	<u>Opbreken inritbanden 650x200x500 mm</u>				
122300	Opbreken 650*200*500 stelspecie <10m.	m	45,00	F	
122310	Opbreken 650*200*500 zand <10m.	m	45,00	F	
122320	Betonbanden 650/200*500 ontdoen van grond	m	90,00	F	
122330	Vervoeren betonbanden 650/200*500 stort.	m	10,00	F	
1224	<u>Opbreken opsluitbanden 100x200 mm</u>				
122400	Opbreken betonbanden 100*200 <10m.	m	20,00	F	
122410	Opbreken betonbanden 100*200 10-20m.	m	200,00	F	
122420	Opbreken betonbanden 100*200 >20m.	m	500,00	F	
122430	Betonbanden 100*200 ontdoen van grond	m	720,00	F	
122440	Vervoeren betonbanden 100*200 stort.	m	72,00	F	
1225	<u>Opbreken inrit-perronbanden 130/150x250 mm</u>				
122500	Opbreken inrit-perronbanden 130/150*250.	st	20,00	F	
122510	Inrit-perronbanden 130/150*250 ontdoen van grond	st	20,00	F	
122520	Vervoeren inrit-perronbanden 130/150*250 stort.	st	2,00	F	
1226	<u>Opbreken geleidebanden 70/200x250 mm</u>				
122600	Opbreken geleidebanden 70/200x250.	m	50,00	F	
122610	Geleidebanden 70/200*250 ontdoen van grond	m	50,00	F	
122620	Vervoeren geleidebanden 70/200*250 stort.	m	5,00	F	
123	BETONTEGELS				
1230	<u>Opbreken tegels 300x300x45 mm</u>				
123000	Opbreken betontegels 300*300*45 <10m2.	m2	200,00	F	
123010	Opbreken betontegels 300*300*45 10-50m2.	m2	1.000,00	F	
123020	Opbreken betontegels 300*300*45 50-150m2.	m2	2.000,00	F	
123030	Opbreken betontegels 300*300*45 moeilijk.	m2	200,00	F	
123040	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond wf.	m2	3.400,00	F	
123060	Vervoeren 300*300*45 stort.	m2	850,00	F	
1231	<u>Opbreken tegels 300x300x70 mm grijs</u>				
123100	Opbreken betontegels 300*300*70 inritten.	m2	100,00	F	
123110	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond wf.	m2	100,00	F	
123130	Vervoeren 300*300*70 stort.	m2	25,00	F	
1232	<u>Opbreken tegels 300x300x70 mm rood</u>				
123200	Opbreken betontegels 300*300*70 <10m2.	m2	50,00	F	
123210	Opbreken betontegels 300*300*70 10-50m2.	m2	500,00	F	
123220	Opbreken betontegels 300*300*70 50-150m2.	m2	1.000,00	F	
123230	Opbreken betontegels 300*300*70 moeilijk.	m2	200,00	F	
123240	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond wf.	m2	1.750,00	F	
123260	Vervoeren 300*300*70 rood stort.	m2	440,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1233	<u>Opbreken tegels 400x600x60 mm grijs</u>				
123300	Opbreken betontegels 400*600*60 <10m2.	m2	10,00	F	
123310	Opbreken betontegels 400*600*60 >10m2.	m2	50,00	F	
123330	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond wf.	m2	60,00	F	
123350	Vervoeren 400*600*60 grijs stort.	m2	15,00	F	
124	TUINPADEN				
124000	Opbreken tuinpaden tot 5 m2	m2	10,00	F	
124010	Opbreken tuinpaden 5-10 m2	m2	20,00	F	
124020	Opbreken tuinpaden 10 m2 en meer	m2	50,00	F	
124040	Vervoeren div. materiaal tuinpaden stort	m2	20,00	F	
13	ELEMENTENVERHARDINGEN TBV AFVOER				
130	STRAATBAKSTENEN				
1300	<u>Opbreken straatbakstenen waalformaat</u>				
130000	Opbreken straatbaksteen wf <10m2.	m2	20,00	F	
130010	Opbreken straatbaksteen wf 10-50m2.	m2	200,00	F	
130020	Opbreken straatbaksteen wf 50-150m2.	m2	300,00	F	
130030	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond wf.	m2	520,00	F	
130040	Vervoeren bestratingsmateriaal wf stort.	m2	520,00	F	
1301	<u>Opbreken straatbakstenen dikformaat</u>				
130100	Opbreken straatbaksteen df <10m2.	m2	20,00	F	
130110	Opbreken straatbaksteen df 10-50m2.	m2	400,00	F	
130120	Opbreken straatbaksteen df 50-150m2.	m2	1.000,00	F	
130130	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond df.	m2	1.420,00	F	
130140	Vervoeren bestratingsmateriaal df stort.	m2	1.420,00	F	
1302	<u>Opbreken straatbakstenen keiformaat</u>				
130200	Opbreken straatbaksteen kf <10m2.	m2	20,00	F	
130210	Opbreken straatbaksteen kf 10-50m2.	m2	400,00	F	
130220	Opbreken straatbaksteen kf 50-150m2.	m2	1.000,00	F	
130230	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond kf.	m2	1.420,00	F	
130240	Vervoeren bestratingsmateriaal kf stort.	m2	1.420,00	F	
131	BETONSTRAATSTENEN				
1310	<u>Opbreken betonstraatstenen rijbaan</u>				
131000	Opbreken betonstraatstenen <10m2.	m2	40,00	F	
131010	Opbreken betonstraatstenen 10-50m2.	m2	500,00	F	
131020	Opbreken betonstraatstenen 50-150m2.	m2	1.000,00	F	
131030	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond rijbaan.	m2	1.540,00	F	
131040	Vervoeren bestratingsmateriaal rijbaan stort.	m2	1.540,00	F	
1311	<u>Opbreken betonstraatstenen molgoot</u>				
131100	Opbreken molgoot <5m.	m	10,00	F	
131110	Opbreken molgoot 5-10m.	m	50,00	F	
131120	Opbreken molgoot >10m.	m	100,00	F	
131130	Vervoeren bestratingsmateriaal molgoot stort.	m2	80,00	F	
1312	<u>Opbreken betonstraatstenen p-vak</u>				
131200	Opbreken betonstraatstenen p-vak <10m2.	m2	50,00	F	
131210	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond p-vak.	m2	50,00	F	
131220	Vervoeren bestratingsmateriaal p-vak stort.	m2	50,00	F	
1313	<u>Opbreken betonstraatstenen figuratie</u>				
131300	Opbreken betonstraatstenen figuratie.	m2	20,00	F	
131310	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond figuratie.	m2	20,00	F	
131320	Vervoeren bestratingsmateriaal figuratie stort.	m2	20,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1314	<u>Opbreken betonstraatstenen invalide inrit</u>				
131400	Opbreken betonstraatstenen invalide inrit.	m2	20,00	F	
131410	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond invalide.	m2	20,00	F	
131420	Vervoeren bestratingsmateriaal invalide stort.	m2	20,00	F	
132	BETONBANDEN				
1320	<u>Opbreken trottoirbanden 130/150 x 250 mm</u>				
132000	Opbreken betonbanden 13/15*25 <10m.	m	20,00	F	
132010	Opbreken betonbanden 13/15*25 10-20m.	m	200,00	F	
132020	Opbreken betonbanden 13/15*25 >20m.	m	500,00	F	
132030	Opbreken 13/15*25 fundering steunrug <10m.	m	10,00	F	
132040	Opbreken 13/15*25 fundering steunrug >10m.	m	500,00	F	
132050	Betonbanden 13/15*25 ontdoen van grond	m	1.400,00	F	
132060	Vervoeren betonbanden 13/15*25 stort.	m	1.400,00	F	
1321	<u>Opbreken trottoirbanden 180/200 x 250 mm</u>				
132100	Opbreken betonbanden 18/20*25 <10m.	m	20,00	F	
132110	Opbreken betonbanden 18/20*25 10-20m.	m	200,00	F	
132120	Opbreken betonbanden 18/20*25 >20m.	m	500,00	F	
132130	Opbreken 18/20*25 fundering steunrug <10m.	m	10,00	F	
132140	Opbreken 18/20*25 fundering steunrug >100m.	m	500,00	F	
132150	Betonbanden 18/20*25 ontdoen van grond	m	1.230,00	F	
132160	Vervoeren betonbanden 18/20*25 stort.	m	1.230,00	F	
1322	<u>Opbreken inritbanden 450x200x500 mm</u>				
132200	Opbreken 450*200*500 stelspecie <10m.	m	20,00	F	
132210	Opbreken 450*200*500 zand <10m.	m	50,00	F	
132220	Betonbanden 450/200*500 ontdoen van grond	m	70,00	F	
132230	Vervoeren betonbanden 450/200*500 stort.	m	70,00	F	
1323	<u>Opbreken inritbanden 500x200x500 mm</u>				
132300	Opbreken 500*200*500 stelspecie <10m.	m	20,00	F	
132310	Opbreken 500*200*500 zand <10m	m	50,00	F	
132320	Betonbanden 500/200*500 ontdoen van grond	m	70,00	F	
132330	Vervoeren betonbanden 500/200*500 stort.	m	70,00	F	
1324	<u>Opbreken inritbanden 650x200x500 mm</u>				
132400	Opbreken 650*200*500 stelspecie <10m.	m	20,00	F	
132410	Opbreken 650*200*500 zand <10m.	m	50,00	F	
132420	Betonbanden 650/200*500 ontdoen van grond	m	70,00	F	
132430	Vervoeren betonbanden 650/200*500 stort.	m	70,00	F	
1325	<u>Opbreken opsluitbanden 60x200 mm</u>				
132500	Opbreken betonbanden 60*200 <10m.	m	20,00	F	
132510	Opbreken betonbanden 60*200 10-20m.	m	200,00	F	
132520	Opbreken betonbanden 60*200 >20m.	m	500,00	F	
132530	Betonbanden 60*200 ontdoen van grond	m	720,00	F	
132540	Vervoeren betonbanden 60*200 stort.	m	720,00	F	
1326	<u>Opbreken opsluitbanden 100x200 mm</u>				
132600	Opbreken betonbanden 100*200 <10m.	m	20,00	F	
132610	Opbreken betonbanden 100*200 10-20m.	m	200,00	F	
132620	Opbreken betonbanden 100*200 >20m.	m	500,00	F	
132630	Betonbanden 100*200 ontdoen van grond	m	720,00	F	
132640	Vervoeren betonbanden 100*200 stort.	m	720,00	F	
1327	<u>Opbreken inrit-perronbanden 130/150x250 mm</u>				
132700	Opbreken inrit-perronbanden 130/150*250.	st	20,00	F	
132710	Inrit-perronbanden 130/150*250 ontdoen van grond	st	20,00	F	
132720	Vervoeren inrit-perronbanden 130/150*250 stort.	st	20,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1328	<u>Opbreken geleidebanden 70/200x250 mm</u>				
132800	Opbreken geleidebanden 70/200x250.	m	100,00	F	
132810	Geleidebanden 70/200*250 ontdoen van grond	m	100,00	F	
132820	Vervoeren geleidebanden 70/200*250 stort.	m	100,00	F	
133	BETONTEGELS				
1330	<u>Opbreken tegels 300x300x45 mm</u>				
133000	Opbreken betontegels 300*300*45 <10m2.	m2	30,00	F	
133010	Opbreken betontegels 300*300*45 10-20m2.	m2	500,00	F	
133020	Opbreken betontegels 300*300*45 >20m2.	m2	1.000,00	F	
133030	Opbreken betontegels 300*300*45 moeilijk.	m2	100,00	F	
133040	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond wf.	m2	1.630,00	F	
133050	Vervoeren 300*300*45 stort.	m2	1.630,00	F	
1331	<u>Opbreken tegels 300x300x70 mm grijs</u>				
133100	Opbreken betontegels 300*300*70 inritten.	m2	100,00	F	
133110	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond wf.	m2	100,00	F	
133120	Vervoeren 300*300*70 stort.	m2	100,00	F	
1332	<u>Opbreken tegels 300x300x70 mm rood</u>				
133200	Opbreken betontegels 300*300*70 <10m2.	m2	20,00	F	
133210	Opbreken betontegels 300*300*70 10-50m2.	m2	400,00	F	
133220	Opbreken betontegels 300*300*70 50-150m2.	m2	1.000,00	F	
133230	Opbreken betontegels 300*300*70 moeilijk.	m2	50,00	F	
133240	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond wf.	m2	1.470,00	F	
133250	Vervoeren 300*300*70 rood stort.	m2	1.470,00	F	
1333	<u>Opbreken tegels 400x600x60 mm grijs</u>				
133300	Opbreken betontegels 400*600*60 <10m2.	m2	20,00	F	
133310	Opbreken betontegels 400*600*60 >10m2.	m2	150,00	F	
133330	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond wf.	m2	170,00	F	
133340	Vervoeren 400*600*60 grijs stort.	m2	170,00	F	
1334	<u>Opbreken rubbertegels 300x300x80 mm</u>				
133410	Opbreken rubbertegels 300x300x80mm	m2	10,00	F	
133420	Vervoeren rubbertegels stort	m2	10,00	F	
2	GRONDWERK				
20	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
200	VERWIJDEREN OVERHANGENDE BEGROEIING				
200000	Afsteken overgroeide kanten <0,25m.	m	50,00	F	
200010	Afsteken overgroeide kanten >0,25m.	m	100,00	F	
21	GROND ONTGRAVEN				
210	ONTGRAVEN BERMEN				
210000	Grond ontgraven uit bekleding <2 m3.	m3	5,00	F	
210010	Grond ontgraven uit bekleding >2 m3.	m3	10,00	F	
22	GRONDBEWERKINGEN				
220	BEWERKEN BERMEN				
2200	<u>Profileren</u>				
220000	Profileren van oppervlakken.	m2	50,00	F	
2201	<u>Egaliseren</u>				
220100	Egaliseren teelaarde.	are	2,00	F	
220110	Egaliseren zandige klei/klei.	are	2,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2202	<u>Frezen</u>				
220200	Frezen teelaarde.	are	2,00	F	
220210	Frezen zandige klei/klei.	are	2,00	F	
221	BEWERKEN CUNET				
2210	<u>Profileren</u>				
221000	Profileren van oppervlakken.	m2	2.000,00	F	
23	GROND AANBRENGEN				
230	AANBRENGEN GROND BERMEN				
230000	Grond verwerken in bekleding <2m3.	m3	5,00	F	
230010	Grond verwerken in bekleding >2 m3.	m3	10,00	F	
24	PROEFSLEUVEN				
240	GRAVEN EN AANVULLEN PROEFSLEUVEN				
240000	Graven proefsleuf.	m	10,00	F	
26	VERVOEREN GROND				
262	VERVOEREN GROND, ONGEKEURD				
262000	Grond afvoeren klei/veen "ongekeurd"	ton	20,00	F	
27	ACCEPTATIE GROND				
271	ACCEPTATIE GROND, ONGEKEURD				
271000	Acceptatiekosten klei/veen "ongekeurd"	ton	20,00	F	
3	HWA / DWA				
32	PUTRANDEN				
322	OP HOOGTE BRENGEN PUTRANDEN				
322010	Op hoogte brengen bestaande putafdekking.	st	5,00	F	
322020	Op hoogte brengen bestaande putafdekking.	st	5,00	F	
4	VERHARDINGEN				
40	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
400	STRAATPOTTEN				
400000	Op hoogte brengen opbouwgarmituur.	st	20,00	F	
400010	Vervangen opbouwgarmituur straatpot brandhydrant	st	10,00	F	
401	STRAATLAAG				
401000	Aanbrengen straatlaag <10m2.	m2	200,00	F	
401010	Aanbrengen straatlaag 10-50m2.	m2	1.000,00	F	
401020	Aanbrengen straatlaag 50-150m2.	m2	2.000,00	F	
42	AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDINGEN				
420	STRAATBAKSTENEN				
4200	<u>Aanbrengen straatbakstenen waalformaat</u>				
420020	Aanbrengen straatbakstenen wf <10m2.	m2	20,00	F	
420030	Aanbrengen straatbakstenen wf 10-50m2.	m2	500,00	F	
420040	Aanbrengen straatbakstenen wf 50-150m2.	m2	1.000,00	F	
420050	Aanbrengen kantopsluiting wf <10m	m	20,00	F	
420060	Aanbrengen kantopsluiting wf 10-20m	m	50,00	F	
420070	Aanbrengen kantopsluiting wf>20m	m	50,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4201	<u>Aanbrengen straatbakstenen dikformaat</u>				
420120	Aanbrengen straatbakstenen df <10m2.	m2	30,00	F	
420130	Aanbrengen straatbakstenen df 10-50m2.	m2	750,00	F	
420140	Aanbrengen straatbakstenen df 50-150m2.	m2	1.250,00	F	
420150	Aanbrengen kantopsluiting df <10m	m	20,00	F	
420160	Aanbrengen kantopsluiting df 10-20m	m	50,00	F	
420170	Aanbrengen kantopsluiting df >20m	m	50,00	F	
4202	<u>Aanbrengen straatbakstenen keiformaat</u>				
420220	Aanbrengen straatbakstenen kf <10m2.	m2	50,00	F	
420230	Aanbrengen straatbakstenen kf 10-50m2.	m2	750,00	F	
420240	Aanbrengen straatbakstenen kf 50-150m2.	m2	1.250,00	F	
420250	Aanbrengen kantopsluiting kf <10m	m	20,00	F	
420260	Aanbrengen kantopsluiting kf 10-20m	m	50,00	F	
420270	Aanbrengen kantopsluiting kf >20m	m	50,00	F	
421	STRAATBAKSTENEN (HANDMATIG STRATEN)				
4210	<u>Aanbrengen straatbakstenen waalformaat</u>				
421020	Aanbrengen straatbakstenen handmatig wf <10m2.	m2	20,00	F	
421030	Aanbrengen straatbakstenen handmatig wf 10-50m2.	m2	200,00	F	
421040	Aanbrengen straatbakstenen handmatig wf 50-150 m2	m2	500,00	F	
4211	<u>Aanbrengen straatbakstenen dikformaat</u>				
421120	Aanbrengen straatbakstenen handmatig df <10m2.	m2	50,00	F	
421130	Aanbrengen straatbakstenen handmatig df 10-50m2.	m2	200,00	F	
421140	Aanbrengen straatbakstenen handmatig df 50-150m2.	m2	500,00	F	
4212	<u>Aanbrengen straatbakstenen keiformaat</u>				
421220	Aanbrengen straatbakstenen handmatig kf <10m2.	m2	50,00	F	
421230	Aanbrengen straatbakstenen handmatig kf 10-50m2.	m2	200,00	F	
421240	Aanbrengen straatbakstenen handmatig kf 50-150m2.	m2	500,00	F	
422	BETONSTRAATSTENEN				
4220	<u>Aanbrengen betonstraatstenen rijbaan</u>				
422020	Aanbrengen bss rijbaan <10m2.	m2	100,00	F	
422030	Aanbrengen bss rijbaan 10-50m2.	m2	1.500,00	F	
422040	Aanbrengen bss rijbaan 50-150m2.	m2	2.500,00	F	
422050	Aanbrengen kantopsluiting van bss <10m	m	20,00	F	
422060	Aanbrengen kantopsluiting van bss 10-20m	m	50,00	F	
422070	Aanbrengen kantopsluiting van bss >20m	m	200,00	F	
4221	<u>Aanbrengen betonstraatstenen molgoot</u>				
422100	Aanbrengen molgoot <5m.	m	50,00	F	
422110	Aanbrengen molgoot 5-10m.	m	100,00	F	
422120	Aanbrengen molgoot >10m.	m	200,00	F	
4222	<u>Aanbrengen betonstraatstenen p-vak</u>				
422220	Aanbrengen bss p-vak <10m2 zwart.	m2	50,00	F	
422230	Aanbrengen bss p-vak <10m2 grijs/zwart	m2	50,00	F	
4223	<u>Aanbrengen betonstraatstenen figuratie</u>				
422320	Aanbrengen bss figuratie.	m2	10,00	F	
4224	<u>Aanbrengen betonstraatstenen verkeersdrempels</u>				
422400	Aanbrengen bss verkeersdrempels.	m2	50,00	F	
4225	<u>Aanbrengen betonstraatstenen inritten</u>				
422500	Aanbrengen bss inritten.	m2	20,00	F	
4226	<u>Aanbrengen betonstraatstenen invalide inrit</u>				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
422620	Aanbrengen bss invalide inrit	m2	50,00	F	
4227	<u>Aanbrengen betonstraatstenen streklaag in bochten</u>				
422710	Aanbrengen betonstraatstenen streklaag in bocht	m2	50,00	F	
4228	<u>Aanbrengen zeskantstenen</u>				
422820	Aanbrengen zeskantstenen	m2	45,00	F	
423	TROTTOIRBANDEN				
4230	<u>Aanbr. trottoirb. 130/150 zonder streklaag</u>				
423020	Aanbrengen 13/15*25 <10m.	m	200,00	F	
423030	Aanbrengen 13/15*25 10-20m.	m	300,00	F	
423040	Aanbrengen 13/15*25 >20m.	m	500,00	F	
423050	Aanbrengen 13/15*25 bochtbanden.	m	200,00	F	
4231	<u>Aanbr. trottoirb. 130/150 met streklaag</u>				
423120	Aanbrengen 13/15*25 <10m.	m	200,00	F	
423130	Aanbrengen 13/15*25 10-20m.	m	300,00	F	
423140	Aanbrengen 13/15*25 >20m.	m	500,00	F	
423150	Aanbrengen 13/15*25 bochtbanden.	m	200,00	F	
4232	<u>Aanbr. trottoirb. 130/150 zonder</u>				
423220	Aanbrengen 13/15*25 op zand +rug <10m.	m	20,00	F	
423230	Aanbrengen 13/15*25 op zand +rug >10m.	m	40,00	F	
423240	Aanbrengen 13/15*25 op fund. +rug <10m.	m	20,00	F	
423250	Aanbrengen 13/15*25 op fund. +rug >10m.	m	40,00	F	
423260	Aanbrengen 13/15*25 op zand +specie+rug <10m.	m	20,00	F	
423270	Aanbrengen 13/15*25 op zand +specie+rug >10m.	m	40,00	F	
423280	Aanbrengen 13/15*25 op fund. +specie+rug <10m.	m	20,00	F	
423290	Aanbrengen 13/15*25 op fund. +specie+rug >10m.	m	40,00	F	
4233	<u>Aanbr. trottoirb. 130/150 met strek+rug/stellaag</u>				
423320	Aanbrengen 13/15*25 op zand +rug <10m.	m	20,00	F	
423330	Aanbrengen 13/15*25 op zand rug >10m.	m	40,00	F	
423340	Aanbrengen 13/15*25 op fund. +rug <10m.	m	20,00	F	
423350	Aanbrengen 13/15*25 op fund. +rug >10m.	m	40,00	F	
423360	Aanbrengen 13/15*25 op zand +specie+rug <10m.	m	20,00	F	
423370	Aanbrengen 13/15*25 op zand +specie+rug >10m.	m	40,00	F	
423380	Aanbrengen 13/15*25 op fund. +specie+rug <10m.	m	20,00	F	
423390	Aanbrengen 13/15*25 op fund. +specie+rug >10m.	m	40,00	F	
4234	<u>Aanbr. trottoirb. 180/200 mm zonder streklaag</u>				
423420	Aanbrengen 18/20*25 <10m.	m	200,00	F	
423430	Aanbrengen 18/20*25 10-20m.	m	300,00	F	
423440	Aanbrengen 18/20*25 >20m.	m	500,00	F	
423450	Aanbrengen 18/20*25 bochtbanden.	m	200,00	F	
4235	<u>Aanbr. trottoirb. 180/200 met streklaag</u>				
423520	Aanbrengen 18/20*25 <10m.	m	200,00	F	
423530	Aanbrengen 18/20*25 10-20m.	m	300,00	F	
423540	Aanbrengen 18/20*25 >20m.	m	500,00	F	
423550	Aanbrengen 18/20*25 bochtbanden.	m	200,00	F	
4236	<u>Aanbr. trottoirb. 180/200 mm zonder</u>				
423620	Aanbrengen 18/20*25 op zand+rug <10m.	m	20,00	F	
423630	Aanbrengen 18/20*25 op zand+rug >10m.	m	40,00	F	
423640	Aanbrengen 18/20*25 op fund.++rug <10m.	m	20,00	F	
423650	Aanbrengen 18/20*25 op fund.+rug >10m.	m	40,00	F	
423660	Aanbrengen 18/20*25 op zand+specie+rug <10m.	m	20,00	F	
423670	Aanbrengen 18/20*25 op zand+specie+rug >10m.	m	40,00	F	
423680	Aanbrengen 18/20*25 op fund.+specie+rug <10m.	m	20,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
423690	Aanbrengen 18/20*25 op fund.+specie+rug >10m.	m	40,00	F	
4237	<u>Aanbr. trottoirb. 180/200 met</u>				
423720	Aanbrengen 18/20*25 op zand+rug <10m.	m	20,00	F	
423730	Aanbrengen 18/20*25 op zand+rug >10m.	m	40,00	F	
423740	Aanbrengen 18/20*25 op fund.+rug <10m.	m	20,00	F	
423750	Aanbrengen 18/20*25 op fund.+rug >10m.	m	40,00	F	
423760	Aanbrengen 18/20*25 op zand+specie+rug <10m.	m	20,00	F	
423770	Aanbrengen 18/20*25 op zand+specie+rug >10m.	m	40,00	F	
423780	Aanbrengen 18/20*25 op fund.+specie+rug <10m.	m	20,00	F	
423790	Aanbrengen 18/20*25 op fund.+specie+rug >10m.	m	40,00	F	
424	INRIT-PERRONBANDEN				
4240	<u>Aanbrengen inrit-perronbanden 130/150x250 mm</u>				
424020	Aanbrengen inrit-perronband 130/150*250 mm	st	20,00	F	
425	GELEIDEBANDEN				
4250	<u>Aanbrengen geleidebanden</u>				
425020	Aanbrengen geleidebanden 70/200	m	50,00	F	
426	INRITBANDEN				
4260	<u>Aanbrengen inritbanden 500x200x500 mm</u>				
426020	Aanbrengen inritbanden 500x200x500.	m	100,00	F	
4261	<u>Aanbrengen inritbanden 650x200x500 mm</u>				
426120	Aanbrengen inritbanden 650/200*500.	m	100,00	F	
427	OPSLUITBANDEN				
4270	<u>Aanbrengen opsluitbanden 60x200 mm</u>				
427010	Aanbrengen opsluitbanden 60*200 <10m	m	40,00	F	
427020	Aanbrengen opsluitbanden 60*200 10-20m.	m	40,00	F	
427030	Aanbrengen opsluitbanden 60*200 >20m.	m	100,00	F	
4271	<u>Aanbrengen opsluitbanden 100x200 mm</u>				
427120	Aanbrengen opsluitbanden 100*200 <10m.	m	100,00	F	
427130	Aanbrengen opsluitbanden 100*200 10-20m.	m	200,00	F	
427140	Aanbrengen opsluitbanden 100*200 >20m.	m	500,00	F	
428	BETONTEGELS				
4280	<u>Aanbrengen betontegels 300x300x45 mm grijs</u>				
428020	Aanbrengen betontegels 45mm <10m2.	m2	200,00	F	
428030	Aanbrengen betontegels 45mm 10-50m2.	m2	500,00	F	
428040	Aanbrengen betontegels 45mm 50-150m2.	m2	1.000,00	F	
428050	Aanbrengen betontegels 45mm moeilijk.	m2	200,00	F	
4281	<u>Aanbrengen betontegels 300x300x70 mm grijs</u>				
428120	Aanbrengen betontegels 70mm grijs inritten	m2	200,00	F	
4282	<u>Aanbrengen betontegels 300x300x70 mm rood</u>				
428220	Aanbrengen betontegels 70mm rood <10m2.	m2	200,00	F	
428230	Aanbrengen betontegels 70mm rood 10-50m2.	m2	300,00	F	
428240	Aanbrengen betontegels 70mm 50-150m2.	m2	500,00	F	
428250	Aanbrengen betontegels 70mm rood moeilijk,	m2	200,00	F	
4283	<u>Aanbrengen betontegels 400x600x60 mm grijs</u>				
428320	Aanbrengen betontegels 400x600x60 grijs <10m2.	m2	100,00	F	
428330	Aanbrengen betontegels 400x600x60 grijs >10m2.	m2	200,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4284	<u>Aanbrengen rubbertegels 300x300x80mm</u>				
428410	Aanbrengen rubbertegels 300x300x80mm	m2	10,00	F	
429	TUINPADEN				
429020	Aanbrengen tuinpaden tot 5 m2	m2	400,00	F	
429030	Aanbrengen tuinpaden 5-10 m2	m2	400,00	F	
429040	Aanbrengen tuinpaden 10 m2 en meer	m2	400,00	F	
43	PASMAKEN				
430	PASMAKEN BETONBANDEN				
430000	Pasmaken van betonbanden 13/15*20.	st	100,00	F	
430010	Pasmaken van betonbanden 18/20*25.	st	100,00	F	
430020	Pasmaken van betonbanden 60*200.	st	100,00	F	
430030	Pasmaken van betonbanden 100*200.	st	100,00	F	
431	PASMAKEN TEGELVERHARDING				
431000	Pasmaken van bestratingsmateriaal 45mm.	m	200,00	F	
431010	Pasmaken van bestratingsmateriaal 70mm.	m	200,00	F	
44	HERSTRATEN				
440	STRAATBAKSTENEN				
4400	<u>Herstraten straatbakstenen waalformaat</u>				
440000	Herstraten straatbakstenen wf <10 m2.	m2	50,00	F	
440010	Herstraten straatbakstenen wf 10-50 m2.	m2	100,00	F	
440020	Herstraten straatbakstenen wf 50-150 m2.	m2	250,00	F	
4401	<u>Herstraten straatbakstenen dikformaat</u>				
440100	Herstraten straatbakstenen df <10 m2.	m2	50,00	F	
440110	Herstraten straatbakstenen df 10-50 m2.	m2	100,00	F	
440120	Herstraten straatbakstenen df 50-150 m2.	m2	250,00	F	
4402	<u>Herstraten straatbakstenen keiformaat</u>				
440200	Herstraten straatbakstenen kf <10 m2.	m2	50,00	F	
440210	Herstraten straatbakstenen kf 10-50 m2.	m2	100,00	F	
440220	Herstraten straatbakstenen kf 50-150 m2.	m2	250,00	F	
441	BETONSTRAATSTENEN				
4410	<u>Herstraten betonstraatstenen rijbaan</u>				
441000	Herstraten betonstraatstenen <10 m2.	m2	50,00	F	
441010	Herstraten betonstraatstenen 10-50 m2.	m2	100,00	F	
441020	Herstraten betonstraatstenen 50-150 m2.	m2	250,00	F	
4411	<u>Herstraten molgoot</u>				
441110	Herstraten molgoot tot 10 m	m	25,00	F	
441120	Herstraten molgoot 10-20 m	m	25,00	F	
441130	Herstraten molgoot 20 m en meer	m	50,00	F	
4412	<u>Herstraten betonstraatstenen p-vak</u>				
441200	Herstraten betonstraatstenen <10 m2 zwart.	m2	25,00	F	
441210	Herstraten betonstraatstenen <10 m2 grijs/zwart.	m2	25,00	F	
4413	<u>Herstraten betonstraatstenen figuratie</u>				
441300	Herstraten betonstraatstenen figuratie.	m2	25,00	F	
4414	<u>Herstraten betonstraatstenen verkeersdrempels</u>				
441400	Herstraten betonstraatstenen verkeersdrempels.	m2	25,00	F	
4415	<u>Herstraten zeskantstenen</u>				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
441510	Herstraten zeskantstenen	m2	25,00	F	
442	TROTTOIRBANDEN				
4420	<u>Opnieuw stellen t.banden 130/150x250 mm zonder</u>				
442000	Opnieuw stellen 13/15*25 <10 m.	m	25,00	F	
442010	Opnieuw stellen 13/15*25 10-20 m	m	50,00	F	
442020	Opnieuw stellen 13/15*25 >20 m.	m	50,00	F	
442030	Opnieuw stellen 13/15*25 bochtbanden	m	25,00	F	
4421	<u>Opnieuw stellen t.banden 130/150x250 mm dubbele</u>				
442100	Opnieuw stellen 13/15*25 <10 m.	m	25,00	F	
442110	Opnieuw stellen 13/15*25 10-20 m	m	50,00	F	
442120	Opnieuw stellen 13/15*25 >20 m.	m	50,00	F	
442130	Opnieuw stellen 13/15*25 bochtbanden	m	25,00	F	
4422	<u>Opnieuw stellen t.banden 180/200x250 mm zonder</u>				
442200	Opnieuw stellen 18/20*25 <10 m.	m	25,00	F	
442210	Opnieuw stellen 18/20*25 10-20 m	m	50,00	F	
442220	Opnieuw stellen 18/20*25 >20 m.	m	50,00	F	
442230	Opnieuw stellen 18/20*25 bochtbanden	m	25,00	F	
4423	<u>Opnieuw stellen t.banden 180/200x250 mm dubbele</u>				
442300	Opnieuw stellen 18/20*25 <10 m.	m	25,00	F	
442310	Opnieuw stellen 18/20*25 10-20 m	m	50,00	F	
442320	Opnieuw stellen 18/20*25 >20 m.	m	50,00	F	
442330	Opnieuw stellen 18/20*25 bochtbanden	m	25,00	F	
443	INRITBANDEN				
4430	<u>Opnieuw stellen inritbanden 500x200x500 mm</u>				
443000	Opnieuw stellen inritbanden 500x200x500.	m	50,00	F	
4431	<u>Opnieuw stellen inritbanden 650x200x500 mm</u>				
443100	Opnieuw stellen inritbanden 650x200x500.	m	50,00	F	
444	OPSLUITBANDEN				
4440	<u>Opnieuw stellen opsluitbanden 60x200 mm</u>				
444000	Opnieuw stellen 60x200 <10 m.	m	25,00	F	
444010	Opnieuw stellen 60x200 10-20 m.	m	100,00	F	
444020	Opnieuw stellen 60x200 >20 m.	m	200,00	F	
4441	<u>Opnieuw stellen opsluitbanden 100x200 mm</u>				
444100	Opnieuw stellen 100x200 <10 m.	m	25,00	F	
444110	Opnieuw stellen 100x200 10-20 m.	m	50,00	F	
444120	Opnieuw stellen 100x200 >20 m.	m	100,00	F	
445	BETONTEGELS				
4450	<u>Herstraten betontegels 300x300x45 mm grijs</u>				
445000	Herstraten betontegels 300x300x45 <10 m2.	m2	100,00	F	
445010	Herstraten betontegels 300x300x45 10-50m2.	m2	1.000,00	F	
445020	Herstraten betontegels 300x300x45 50-150m2.	m2	2.000,00	F	
445030	Herstraten betontegels 300x300x45 moeilijk.	m2	100,00	F	
4451	<u>Herstraten betontegels 300x300x70 mm grijs</u>				
445100	Herstraten betontegels 300x300x70 inritten.	m2	250,00	F	
4452	<u>Herstraten betontegels 300x300x70 mm rood</u>				
445200	Herstraten betontegels 300x300x70 <10 m2.	m2	100,00	F	
445210	Herstraten betontegels 300x300x70 10-50m2.	m2	750,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
445220	Herstraten betontegels 300x300x70 50-150m2.	m2	1.500,00	F	
445230	Herstraten betontegels 300x300x70 moeilijk.	m2	100,00	F	
4453	<u>Herstraten betontegels 400x600x60 mm grijs</u>				
445300	Herstraten betontegels 400x600x60 <10 m2.	m2	50,00	F	
445310	Herstraten betontegels 400x600x60 >10 m2.	m2	100,00	F	
446	TUINPADEN				
446000	Herstraten tuinpaden tot 5 m2	m2	50,00	F	
446010	Herstraten tuinpaden 5-10 m2	m2	100,00	F	
446020	Herstraten tuinpaden 10 m2 en meer	m2	200,00	F	
45	LEVERANTIES				
450	LEVEREN GROND				
450010	Leveren straatzand.	m3	500,00	F	
450020	Leveren zanderige grond.	m3	20,00	F	
450030	Leveren zand voor aanvulling.	m3	800,00	F	
451	LEVEREN VERHARDINGSMATERIALEN				
4510	<u>Leveren straatbakstenen</u>				
451000	Leveren straatbakstenen wf rood.	st	50.000,00	F	
451010	Leveren straatbakstenen df rood.	st	34.000,00	F	
451020	Leveren straatbakstenen kf rood.	st	36.500,00	F	
4511	<u>Leveren betonstraatstenen</u>				
451100	Leveren betonstraatstenen heidepaars.	st	36.000,00	F	
451110	Leveren betonstraatstenen grijs.	st	80.000,00	F	
451120	Leveren betonstraatstenen wit.	st	2.200,00	F	
451130	Leveren betonstraatstenen zwart.	st	14.800,00	F	
451140	Leveren betonstraatstenen geel of bruin.	st	2.200,00	F	
451150	Leveren bisschopsmutsen heidepaars.	st	200,00	F	
451160	Leveren bisschopsmutsen grijs.	st	400,00	F	
451170	Leveren bisschopsmutsen geel of bruin.	st	20,00	F	
451180	Leveren zeskantstenen	st	1.800,00	F	
4512	<u>Leveren betontegels</u>				
451200	Leveren betontegels 300*300*45 grijs.	st	5.000,00	F	
451210	Leveren betontegels 150*300*45 grijs.	st	450,00	F	
451220	Leveren betontegels 300*300*70 grijs.	st	525,00	F	
451230	Leveren betontegels 150*300*70 grijs.	st	50,00	F	
451240	Leveren betontegels 300*300*70 rood.	st	3.100,00	F	
451250	Leveren betontegels 150*300*70 rood.	st	400,00	F	
451260	Leveren betontegels 400*600*60 grijs.	st	320,00	F	
4513	<u>Leveren trottoirbanden 130/150x250 mm</u>				
451300	Leveren rechte trottoirband 13/15*25.	st	300,00	F	
451310	Leveren bochtband - trottoirband 13/15*25 r=0,5-10	st	100,00	F	
4514	<u>Leveren trottoirbanden 180/200x250 mm</u>				
451400	Leveren rechte trottoirband 18/20*25.	st	300,00	F	
451410	Leveren bochtband - trottoirband 18/20*25 r=0,5-10	st	100,00	F	
4515	<u>Leveren inritbanden</u>				
451500	Leveren inritbanden 500/200*500.	m	10,00	F	
451510	Leveren inritbanden 650/200*500.	m	10,00	F	
4516	<u>Leveren opsluitbanden</u>				
451600	Leveren rechte opsluitband 60*200.	st	180,00	F	
451610	Leveren rechte opsluitband 100*200.	st	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4517	<u>Leveren overige verhardingsmaterialen</u>				
451700	Leveren inrit-perronband.	st	2,00	F	
451710	Leveren geleideband 70/200	st	5,00	F	
5	STRAATMEUBILAIR				
50	OPNEMEN STRAATMEUBILAIR				
500000	Verwijderen zitbank	st	5,00	F	
500020	Verwijderen afvalbak	st	10,00	F	
500030	Verwijderen anti-p-paal kunststof, hergebruik	st	20,00	F	
500040	Verwijderen anti-parkeerpaal kunststof, stort	st	20,00	F	
500050	Verwijderen anti-parkeerpaal beton, hergebruik	st	10,00	F	
500060	Verwijderen anti-parkeerpaal beton, stort	st	10,00	F	
500070	Verwijderen uitneembare paaltjes, hergebruik	st	10,00	F	
500080	Verwijderen uitneembare paaltjes, stort	st	10,00	F	
500090	Verwijderen fietsparkeervoorziening, hergebruik	st	20,00	F	
500100	Verwijderen fietsparkeervoorziening, stort	st	10,00	F	
500110	Verwijderen schampblok, hergebruik	st	20,00	F	
500120	Verwijderen schampblok, stort	st	10,00	F	
51	AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR				
510000	Aanbrengen zitbank	st	5,00	F	
510010	Aanbrengen afvalbak	st	20,00	F	
510020	Aanbrengen anti-parkeerpaal kunststof	st	100,00	F	
510030	Aanbrengen anti-parkeerpaal beton	st	20,00	F	
510040	Aanbrengen uitneembare paal	st	20,00	F	
510050	Aanbrengen fietsparkeervoorziening	st	40,00	F	
510060	Aanbrengen schampblok	st	40,00	F	
52	OPNIEUW STELLEN STRAATMEUBILAIR				
520000	Opnieuw stellen zitbank	st	4,00	F	
520010	Opnieuw stellen afvalbak	st	10,00	F	
520020	Opnieuw stellen anti-parkeerpaal kunststof	st	10,00	F	
520030	Opnieuw stellen anti-parkeerpaal beton	st	10,00	F	
520040	Opnieuw stellen uitneembare paal	st	10,00	F	
520050	Opnieuw stellen fietsparkeervoorziening	st	10,00	F	
520060	Opnieuw stellen schampblok	st	5,00	F	
6	WEGBEBAKENING				
60	MARKERING				
604	AANBRENGEN MARKERING BESTRATING				
604010	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating.	m	50,00	F	
604020	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating.	m	20,00	F	
61	BEBORDING				
610	VERWIJDEREN BEBORDING				
610000	Verwijderen verkeersborden.	st	20,00	F	
610010	Verwijderen verkeersbordpalen.	st	10,00	F	
610020	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord mv.	st	20,00	F	
610030	Verw. verkeersbordpaal, inclusief bord bestrating.	st	20,00	F	
611	AANBRENGEN BEBORDING				
611010	Aanbrengen verkeersborden.	st	10,00	F	
611020	Aanbr. verkeersbord(en) met verkeersbordpaal mv.	st	20,00	F	
611030	Aanbr. verkeersbord(en)+verkeersbordp.l bestrating	st	20,00	F	
7	GROENVOORZIENING				
72	AANBRENGEN BOOMSPIEGELS				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
720000	Aanbrengen boomkransen beton 0,9 x 0,9m	st	5,00	F	
720010	Aanbrengen boomkransen beton 1,2 x 1,2m	st	5,00	F	
720020	Aanbrengen boomrandbanden beton 1,2 x 1,2m	st	5,00	F	
720030	Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen.	m	200,00	F	
73	ZAAIEN BERMEN				
730000	Zaaien.	are	10,00	F	
8	OVERIGE WERKZAAMHEDEN				
80	VERKEERSMAATREGELEN				
800	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
800000	Maken verkeersplan/tekeningen	keer	10,00	F	
800030	Plaatsen vooraankondigingen werkzaamheden.	st	20,00	F	
800040	Plaatsen parkeerverbodsborden	st	20,00	F	
801	AFZETTINGEN RIJBAAN				
8010	<u>Afzettingen rijbaan</u>				
801000	Toepassen afzetting(en) op kruispunten en rotondes	keer	5,00	F	
801010	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg	keer	10,00	F	
801020	Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	5,00	F	
801040	Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	5,00	F	
801050	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	5,00	F	
801070	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	5,00	F	
802	AFZETTINGEN FIETS-/VOETPADEN				
8020	<u>Afzettingen fiets-/voetpaden</u>				
802000	Toep. afz. fiets/voet versmallen/verschuiven 1124b	keer	10,00	F	
802010	Toep. afz. fiets/voet versmalle/.verschuiven 1122a	keer	10,00	F	
802020	Toep. afz. op fiets/voet compleet wegvak.	keer	10,00	F	
81	OMLEIDINGROUTES				
810000	Toepassen omleidingsroutes.	keer	10,00	F	
82	TIJDELIJKE VOORZIENINGEN				
820	SCHOTTEN / RIJPLATEN				
8200	<u>Schotten / rijplaten</u>				
820000	Toepassen kunststof schotten t.b.v. voetgangers.	m	20,00	F	
820010	Toepassen rijplaten.	m	40,00	F	
821	INRICHTEN WERKTERREIN				
8210	<u>Inrichten werkterrein</u>				
821000	Inrichten werkterrein	keer	20,00	F	
822	OPRUIMEN WERKTERREIN				
8220	<u>Opruimen werkterrein</u>				
822000	Opruimen werkterrein	keer	20,00	F	
823	BOUWHEKKEN				
8230	<u>Bouwhekken</u>				
823000	Toepassen bouwhekken	m	200,00	F	
83	COMMUNICATIE				
830000	Communicatie omwonenden / bedrijven.	keer	10,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
84	DIVERSE/ONDERSTEUNING				
841000	Gebruik VISI.	jaar	2,00	F	
841010	Inzamelen minicontainers.	keer	5,00	F	
841040	Opstellen staat uit te voeren wzh.	keer	10,00	F	
841080	Opstellen melding APV.	keer	30,00	F	
841090	Coördinatie.	keer	10,00	F	
86	TER BESCHIKKING STELLEN				
860	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS				
860000	T.b.s. vakman GWW.	uur	40,00	F	
860010	Toeslag t.b.s. vakman GWW 1e cat.	uur	5,00	F	
860020	Toeslag t.b.s. vakman GWW 2e cat.	uur	5,00	F	
860030	Toeslag t.b.s. vakman GWW 3e cat.	uur	5,00	F	
860040	Toeslag t.b.s. vakman GWW 4e cat.	uur	5,00	F	
860050	Toeslag t.b.s. vakman GWW 5e cat.	uur	5,00	F	
860060	T.b.s. koppel stratenmakers.	uur	40,00	F	
860070	Toeslag t.b.s. koppel stratenmakers 1e cat.	uur	5,00	F	
860080	Toeslag t.b.s. koppel stratenmakers 2e cat.	uur	5,00	F	
860090	Toeslag t.b.s. koppel stratenmakers 3e cat.	uur	5,00	F	
860100	Toeslag t.b.s. koppel stratenmakers 4e cat.	uur	5,00	F	
860110	Toeslag t.b.s. koppel stratenmakers 5e cat.	uur	5,00	F	
860120	T.b.s. verkeersregelaar.	uur	50,00	F	
860130	Toeslag t.b.s. verkeersregelaar 1e cat.	uur	10,00	F	
860140	Toeslag t.b.s. verkeersregelaar 2e cat.	uur	10,00	F	
860150	Toeslag t.b.s. verkeersregelaar 3e cat.	uur	10,00	F	
860160	Toeslag t.b.s. verkeersregelaar 4e cat.	uur	10,00	F	
860170	Toeslag t.b.s. verkeersregelaar 5e cat.	uur	10,00	F	
861	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
861000	T.b.s. vrachtauto.	uur	20,00	F	
861010	Toeslag t.b.s. vrachtauto 1e cat.	uur	5,00	F	
861020	Toeslag t.b.s. vrachtauto 2e cat.	uur	5,00	F	
861030	Toeslag t.b.s. vrachtauto 3e cat.	uur	5,00	F	
861040	Toeslag t.b.s. vrachtauto 4e cat.	uur	5,00	F	
861050	Toeslag t.b.s. vrachtauto 5e cat.	uur	5,00	F	
861060	T.b.s. hydraulische graafmachine.	uur	40,00	F	
861070	Toeslag t.b.s. hydraulische graafmachine 1e cat.	uur	5,00	F	
861080	T.b.s. wiellader.	uur	20,00	F	
861090	Toeslag t.b.s. wiellader 1e cat.	uur	5,00	F	
861100	Toeslag t.b.s. wiellader 2e cat.	uur	5,00	F	
861110	Toeslag t.b.s. wiellader 3e cat.	uur	5,00	F	
861120	Toeslag t.b.s. wiellader 4e cat.	uur	5,00	F	
861130	Toeslag t.b.s. wiellader 5e cat.	uur	5,00	F	
861140	T.b.s. mini-dumper.	uur	40,00	F	
861150	Toeslag t.b.s. mini-dumper 1e cat.	uur	5,00	F	
861160	Toeslag t.b.s. mini-dumper 2e cat.	uur	5,00	F	
861170	Toeslag t.b.s. mini-dumper 3e cat.	uur	5,00	F	
861180	Toeslag t.b.s. mini-dumper 4e cat.	uur	5,00	F	
861190	Toeslag t.b.s. mini-dumper 5e cat.	uur	5,00	F	
861200	T.b.s. veeg-/zuigauto.	uur	40,00	F	
861210	Toeslag t.b.s. veeg-/zuigauto 1e cat.	uur	5,00	F	
861220	Toeslag t.b.s. veeg-/zuigauto 2e cat.	uur	5,00	F	
861230	Toeslag t.b.s. veeg-/zuigauto 3e cat.	uur	5,00	F	
861240	Toeslag t.b.s. veeg-/zuigauto 4e cat.	uur	5,00	F	
861250	Toeslag t.b.s. veeg-/zuigauto 5e cat.	uur	5,00	F	
87	FLORA EN FAUNA				
870	FLORA EN FAUNA				
870000	Inventariseren flora.	keer	5,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
870010	Markeren en/of afschermen groeiplaats of zaadbank.	keer	5,00	F	
870020	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	5,00	F	
870030	Markeren en/of afschermen rust- en verblijfplaats.	keer	5,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%			
929990	Uitvoeringskosten	%			
939990	Algemene kosten	%			
949990	Winst en risico	%			
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%			
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)	%			
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				