

Gemeente Zwijndrecht
Afdeling Realisatie
Team projecten
Raadhuisplein 3
3331 BT Zwijndrecht

Besteknr. IBD/2026/0117957

BESTEK EN VOORWAARDEN VOOR:

Raamovereenkomst meerjarig onderhoud elementenverhardingen
in de gemeente Zwijndrecht

Opdrachtgever : Gemeente Zwijndrecht, afdeling Realisatie, Team Projecten
Status : Definitief
Datum : 05-10-2026 (versie RAW 2025)

Ingenieursbureau Drechtsteden
Postbus 619
3300 AP Dordrecht

Tel. 078 - 770 2810
www.ingenieursbureaudrechtsteden.nl

1. ALGEMEEN

01 Opdrachtgever

College van Burgemeester en Wethouders van:

Gemeente Zwijndrecht
Afdeling Realisatie
Team Projecten

Bezoekadres : Raadhuisplein 3, 3331 BT, Zwijndrecht
Postadres : Postbus 15, 3330 AA, Zwijndrecht
Telefoonnr. : 14 078

Contactpersoon : de heer H.J. Buitendijk
E-mail : h.buitendijk@Zwijndrecht.nl

02 Directie

De directie zal worden gevoerd door of namens de directeur van de gemeente Zwijndrecht.
(De contactpersoon zal na de aanbesteding bekend worden gemaakt).

03 Locatie

De in het kader van deze raamovereenkomst uit te voeren deelopdrachten kunnen zich op elke locatie binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Zwijndrecht bevinden.

04 Algemene beschrijving

Dit is een RAW-raamovereenkomst. De genoemde hoeveelheden zijn fictief.
Aan de genoemde hoeveelheden kunnen geen rechten ontleend worden.

Het werk bestaat in hoofdzaak uit het uitvoeren van diverse kleinschalige en middelgrote onderhoudswerkzaamheden aan elementenverhardingen met bijkomende werkzaamheden, zoals:

- a. Onderhoud aan elementenverhardingen.
- b. Kleine reconstructie elementenverhardingen.

05 Tijdsbepaling

De raamovereenkomst wordt aangegaan voor de periode van 14-03-2027 t/m 13-03-2028.

De opdrachtgever heeft de mogelijkheid tot verlenging van drie keer voor één jaar t/m uiterlijk 13-03-2031.

De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om niet over te gaan tot verlenging indien:

- in de loop van het contractjaar twee deelopdrachten worden afgekeurd en/of;
- in de loop van het contractjaar twee keer foutieve declaraties worden ingediend en/of;
- in de loop van het contractjaar twee keer niet voldaan wordt aan de afgesproken oplevertermijn en/of;
- andere moverende redenen voortkomend uit de bedrijfsvoering van opdrachtgever (bijvoorbeeld wijzigingen in het onderhoudsregime) of het anderszins niet presteren van de aannemer.

De opdrachtgever behoudt zich eenzijdig het recht voor om de looptijd van de overeenkomst te verlengen, maar is daartoe ongeacht de uitkomst van hierboven genoemde overwegingen niet gehouden. Indien niet wordt overgegaan tot verlenging zal opdrachtgever aannemer met redenen omkleed hierover informeren.

Verlenging van de raamovereenkomst kan tot uiterlijk 3 maanden voor afloop van de raamovereenkomst geschieden. Verlenging wordt schriftelijk vastgelegd.

Op alle eventuele verlengingen zijn alle bepalingen en voorwaarden van de RAW-raamovereenkomst onverkort van toepassing. Echter het niet verlengen van de opdracht geeft de inschrijver geen recht tot enige compensatie.

Prijsindexatie is van toepassing conform artikel 01.21.09 in deel 3.

Bij een werkonderbreking van meer dan 5 aaneengesloten kalenderdagen dient het straatwerk volledig gesloten te zijn met materiaal van de aannemer en mogen er geen open liggende sleuven/gaten achter blijven.

Met volledig gesloten wordt bedoeld veilig beloop- en berijdbaar voor alle weggebruikers. Het toepassen van granulaat is hierbij niet toegestaan. Bij het niet opvolgen hiervan zal per geval en per dag een boete worden opgelegd van € 1.000,00 die in de eerstvolgende termijn zal worden verrekend. Deze boete kan worden verbeurd zonder ingebrekestelling.

Korting bij te late oplevering:

In afwijking van het bepaalde in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. bedraagt de korting € 500,00 per dag met een maximum van € 15.000,-.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, wordt voor iedere deelopdracht vastgesteld, doch zal niet meer bedragen.

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt verlangd dat hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

Voor bestratingswerkzaamheden geldt voor de uitvoering van het werk dat dit dient te geschieden door een geassocieerd lid van de brancheorganisatie Straatwerk Nederland, <https://straatwerknederland.nl/>

Voor bestratingswerkzaamheden geldt voor de uitvoering van het werk dat dit dient te geschieden door een in het Register Erkende Bestratingsbedrijven van de Stichting Kwaliteitsborgingsregeling (KBR) Straatwerk opgenomen bedrijf en dat het straatwerk wordt uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 83.02.01 in deel 3 van dit bestek.

08 Korting

In afwijking van het bepaalde in artikel 01.21.04 lid 01 van de Standaard is het in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentage voor 'korting' ook van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

09 Informatie met betrekking tot de omzet

De opdrachtgever is voornemens om gedurende de looptijd van de raamovereenkomst deelopdrachten te verstrekken.

De vermelde hoeveelheden in deze raamovereenkomst zijn fictief. Indien aan het einde van de contractperiode blijkt dat de getotaliseerde (jaar)omzet zich niet op of rond de verwachte omzet bevindt, kan de aannemer daaraan geen enkel recht ontlenen.

De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om soortgelijke werkzaamheden als in dit bestek opgenomen door derden te laten uitvoeren.

10 Deelopdrachten

De omvang van de deelopdrachten is nog niet exact aan te geven, omdat het fictieve hoeveelheden betreffen. De werkzaamheden per deelopdracht worden bepaald op basis van de besteksposten, hoeveelheden en bijbehorende prijzen per eenheid (volgend uit de inschrijfstaat). De verwerkte hoeveelheden worden ook tegen deze prijzen per eenheid afgerekend. Een deelopdracht dient aaneengesloten uitgevoerd te worden.

Eventuele werkzaamheden waar geen bestekspost voor is opgenomen in de raamovereenkomst, kunnen conform art. 01.21.06 van de Standaard aan de deelopdracht worden toegevoegd. Tevens kan in een deelopdracht een stelpost worden toegevoegd voor de uitgave van door de directie op te dragen kleine leveringen en werkzaamheden.

Proces vaststellen deelopdracht

In aanvulling op artikel 01.21.05 van de Standaard wordt de deelopdracht als volgt bepaald:

- a. de opdrachtgever wijst op locatie aan wat er binnen de wegvakken aan werkzaamheden moet worden verricht door de aannemer (aannemer heeft tijdens het locatiebezoek de mogelijkheid om de werkelijke hoeveelheden op te meten);
- b. de aannemer stelt een concept deelopdracht op met de uit te voeren werkzaamheden, hoeveelheden en locaties en controleert op ontbrekende posten. Op basis van de door de opdrachtgever verstrekte informatie bepaalt de aannemer in detail welke van de resultaatsverplichtingen uit de overeenkomst moeten worden uitgevoerd en geeft daarbij tevens de te verwerken hoeveelheden aan en de planning van de werkzaamheden;
- c. indien in de afzonderlijke deelopdrachten werkzaamheden worden uitgevoerd die niet in de raamovereenkomst zijn opgenomen, worden voor deze werkzaamheden in de concept deelopdracht nieuwe besteksposten opgesteld. De aannemer dient voor de betreffende posten een kennelijk redelijke prijs op te nemen. De opdrachtgever heeft het recht betreffende posten uit het deelopdracht te verwijderen indien geen redelijke prijs wordt aangehouden. Op besteksposten die voor akkoordverklaring van de deelopdracht zijn toegevoegd wordt geen aannemersvergoeding verrekend. Op deze besteksposten worden uitsluitend de reguliere staartkosten verrekend;
- d. de opdrachtgever controleert de concept deelopdracht en laat de aannemer binnen 15 werkdagen weten of hij akkoord is of dat er wijzigingen of aanvullingen moeten worden doorgevoerd;
- e. na eventuele aanpassingen van de concept deelopdracht door de aannemer en de daarop volgende schriftelijke goedkeuring van de opdrachtgever wordt de definitieve deelopdracht door de opdrachtgever aan de aannemer verstrekt;

Werkwijze deelopdrachten vanuit FIXI

Behalve deelopdrachten vanuit regulier onderhoud, kunnen deelopdrachten ook voortkomen uit dagelijkse meldingen vanuit FIXI (het meldingsstelsel van de gemeente waarin o.a. schademeldingen door bewoners worden gemeld), welke door de opdrachtgever naar de aannemer doorgestuurd worden.

Werkwijze bij FIXI-melding via de opdrachtgever:

- De aannemer dient binnen 24 uur aan te geven wanneer e.e.a. uitgevoerd wordt;
- De aannemer dient uiterlijk binnen vijf werkdagen de melding te hebben afgehandeld;
- Meldingen met een hoge prioriteit dienen binnen 48 uur na aangeven afgehandeld te worden;
- De aannemer vult per dag de gegevens met betrekking tot de hoeveelheden, type verharding etc. in. De gegevens dienen zo snel mogelijk na het gereed komen ingevuld te worden.

Van de hoeveelheden resultaatsverplichting van alle besteksposten moeten weekoverzichten worden verstrekt. De aannemer dient hiervoor een voorstel te doen welke door de directie wordt beoordeeld.

De weekoverzichten moeten de volgende gegevens bevatten:

- Datum van de melding;
- Straatnaam + kenmerk, zoals huisnr, lichtmastnr. etc.;
- Hoeveelheid resultaatsverplichting per dag en type bestrating/materiaal;
- Totaal van de hele week resultaatsverplichtingen;
- Meerwerk op regiebasis/bijzonderheden.

De weekoverzichten dienen aan de directie beschikbaar gesteld te worden op de derde werkdag (woensdag) na het verstrijken van de werkweek waarop de gegevens en het overzicht betrekking hebben.

11 SROI-verplichting

Ten aanzien van de inzet van Social Return on Investment geldt een verplichting conform de bepalingen zoals opgenomen in deel 3 artikel 01.26. Indien de Social Return on Investment niet wordt ingevuld tot de overeengekomen omvang conform het bepaalde in deel 3 van dit bestek, wordt een korting opgelegd. Deze korting wordt de aannemer, nadat deze in verzuim is, opgelegd door de Opdrachtgever. De korting is gelijk aan het SROI-bedrag, of - indien de SROI voor een deel niet werd vervuld - een bedrag evenredig met het niet-vervulde deel. De korting wordt geëffectueerd door inhouding van het betreffende bedrag op de laatste termijn die wordt verrekend in de eindafrekening.

12 Geschillen

In afwijking van het gestelde in paragraaf 49 van de U.A.V, worden geschillen voorgelegd aan de burgerlijke rechter.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 Tekeningen

Aan deze RAW-raamovereenkomst zijn geen tekeningen toegevoegd. De directie behoudt zich het recht voor om per deelopdracht tekeningen aan die deelopdracht toe te voegen. Deze tekeningen worden dan geacht een onderdeel van de RAW-raamovereenkomst te zijn met een werking beperkt tot de betreffende deelopdracht.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Per deelopdracht verstrekt de directie gegevens m.b.t. peilen en hoofdafmetingen. Elk uitzetwerk behoort tot de verplichtingen van de aannemer.

Tekeningen die aan de aannemer ter beschikking worden gesteld zijn gemaatvoerd ten opzichte van vaste objecten óf gemaatvoerd in RDN-coördinaten. In het laatste geval verkrijgt de aannemer ook een digitale ondergrond in .dgn-format.

03 KWALITEITSBORGING

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende stop- en bijwoonpunten.

Stoppunten:

- S1 Start uitvoering na acceptatie projectkwaliteitsplan, V&G-plan en overige werkplannen (eenmalig na het aangaan van de raamovereenkomst);
- S2 Controle afzettingen en verkeersomleidingen;
- S3 De aangebrachte vaste hoogten op het werk, middels waterpassing;
- S4 Verificatie van vlakheid, hoogteligging en verdichting van puinfunderingen ten behoeve van aanbrengen van verhardingen;
- S5 Verificatie van vlakheid, hoogteligging en verdichting van zandbanen ten behoeve van aanbrengen van verhardingen;
- S6 Controle straatwerk voor het afdekken en invegen van de bestrating.

Bijwoonpunten:

- B1 Meetwerk ten behoeve van uitzetten van het werk en hoeveelheidsbepaling;
- B2 Bepalen hoeveelheden ten behoeve van termijnstaten;
- B3 Uitzetten assen en definitieve aanleghoogten verhardingen en aansluitingen op de bestaande situatie;
- B4 Start met het aanbrengen van kantopsluitingen.

De directie dient 2 werkdagen van tevoren te worden ingelicht wanneer met bovenstaande stop- en bijwoonpunten wordt aangevangen.

Bij de beoordeling van het algemeen tijdschema, gedetailleerde werkplannen en/of kwaliteitsplannen, kan de directie aanvullende stop- en/of bijwoonpunten toevoegen, zonder dat de aannemer in aanmerking komt voor verrekening van extra kosten.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1: V&G-plan Ontwerpfase;
- Bijlage 2: Leidraad Inrichting Openbare Ruimte (LIOR): digitaal te bereiken via <https://zwijndrecht.digitalelior.nl/>;
- Bijlage 3: Standaard details gemeente Zwijndrecht;
- Bijlage 4: Handboek bomen 2022;
- Bijlage 5: Werken rond Bomen algemene informatie;
- Bijlage 6: Poster Werken rond bomen;
- Bijlage 7: WIU Zwijndrecht 2025;
- Bijlage 8: Algemene voorschriften en beperkingen bij gebruik van de openbare ruimte 2024;
- Bijlage 9: Handboek Kabels en Leidingen 2021;
- Bijlage 10: Programma van eisen Verkeersborden;
- Bijlage 11: Gedragscode Wet natuurbescherming voor waterschappen 2019.

10 PLAATSELIJKE OMSTANDIGHEDEN

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein(en) en de plaatselijke omstandigheden, zoals aan- en afvoerroutes, los- en laadmogelijkheden en andere zakelijke gegevens niet in dit bestek vermeld.

Het herstellen van schade, ontstaan door transport of werkzaamheden buiten het aangegeven werkterrein, is voor rekening van de aannemer, ongeacht een ingebrekestelling.

Het is de aannemer of diens onderaannemer ten strengste verboden om ten behoeve van het werk, buiten de werkgrenzen van het werk met landbouwvoertuigen te rijden (zoals bijvoorbeeld tractoren). Bij het niet opvolgen hiervan zal per geval een boete worden opgelegd van vijfhonderd Euro (€ 500,00) die in de eerstvolgende termijn zal worden verrekend. Deze boete kan worden verbeurd zonder ingebrekestelling.

11 ADRESSEN

Gemeentehuis

Raadhuisplein 3, 3331 BT, Zwijndrecht
Geopend op ma-do van 08.00 - 17.00 uur.
Telefoon 14 078 (algemeen)

Gemeentewerf

Middellijn 1, 3335 KC, Zwijndrecht
078-6206666

2.2. NADERE BESCHRIJVING

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.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
1								ELEMENTENVERHARDING Inclusief tijdelijke opslag van de her te gebruiken materialen. Bij hergebruik van straatbakstenen dient de aannemer rekening te houden met (indien mogelijk) machinaal aanbrengen. Hiervoor wordt verwezen naar de posten onder 1502. In posten waar een deel van het opgebroken materiaal wordt hergebruikt en een (onbruikbaar) deel wordt afgevoerd, dient rekening te worden gehouden met ca. 15% inboet. Inclusief laden en vervoeren vanaf de tijdelijke opslag naar de plaats van verwerking. Vervoeren binnen 500m van de deelopdracht.		
11								STRAATBAKSTENEN		
110								OPBREKEN / AANBRENGEN KLINKER HALFSTEENSVERBAND Voor het bijleveren van straatbakstenen ter vervanging van onbruikbare straatbakstenen van standaard kei-, dik- en waalformaat wordt verwezen naar de posten onder 63. Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020		
1101								<u>Straatbakstenen standaard keiformaat</u>		
110110	831701		9					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen standaard keiformaat	m2	500,00 F
			3				5	De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 110120 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen		
110120	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 110110 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In halfsteensverband Op zandbed	m2	500,00 F
				1				Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband		
				2				Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.		
				9						

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
110130	831701	9						Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen standaard keiformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 110140 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	1.000,00	F
110140	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 110130 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In halfsteensverband 1 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	1.000,00	F
110150	831701	9	3					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen standaard keiformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 110160 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	2.500,00	F
110160	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 110150 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In halfsteensverband 1 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	2.500,00	F
1102								<u>Straatbakstenen standaard dikformaat</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
110210	831701		9					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen standaard dikformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 110220 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	200,00	F
110220	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 110210 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In halfsteensverband 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00	F
110230	831701		9	2				Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen standaard dikformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 110240 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	500,00	F
110240	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 110230 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In halfsteensverband 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
110250	831701	9						Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen standaard dikformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 110260 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	1.500,00	F
110260	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 110250 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In halfsteensverband 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	1.500,00	F
1103								<u>Straatbakstenen standaard waalformaat</u>			
110310	831701	9	1					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen standaard waalformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 110320 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	100,00	F
110320	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 110310 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 1 In halfsteensverband 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	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				
110330	831701	9						Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen standaard waalformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 110340 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	200,00	F
110340	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 110330 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 1 In halfsteensverband 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00	F
110350	831701	9						Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen standaard waalformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 110360 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	750,00	F
110360	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 110350 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 1 In halfsteensverband 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	750,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5			
111							OPBREKEN / AANBRENGEN KLINKER KEPERVERBAND Inclusief tijdelijke opslag van straatbakstenen vervoeren binnen 500m van de deelopdracht. Voor het bijleveren van straatbakstenen ter vervanging van onbruikbare straatbakstenen van standaard kei-, dik- en waalformaat wordt verwezen naar de posten onder 63. Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
1110							<u>Straatbakstenen standaard keiformaat</u>			
111010	831701		9	3			Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen standaard keiformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 111020 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	200,00	F
111020	831111		9		3	2	Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 111010 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In keperverband Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00	F
111030	831701		9	3			Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen standaard keiformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 111040 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	500,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
111040	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 111030 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In keperverband Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00	F
111050	831701		9	3				Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen standaard keiformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 111060 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	3.000,00	F
111060	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 111050 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In keperverband Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	3.000,00	F
1111								<u>Straatbakstenen standaard dikformaat</u>			
111110	831701		9	2				Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen standaard dikformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 111120 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
111120	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 111110 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In keperverband Op zandbed Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00	F
		9									
				3							
				2							
					9						
						9					
111130	831701							Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen standaard dikformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 111140 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	500,00	F
		9									
			2								
					5						
111140	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 111130 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In keperverband Op zandbed Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00	F
		9									
				3							
				2							
					9						
						9					
111150	831701							Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen standaard dikformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 111160 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	3.000,00	F
		9									
			2								
					5						

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
111160	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 111150 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In keperverband Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	3.000,00	F
1112								<u>Straatbakstenen standaard waalformaat</u>			
111210	831701		9	1			5	Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen standaard waalformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 111220 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	100,00	F
111220	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 111210 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In keperverband Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	100,00	F
111230	831701		9	1			5	Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen standaard waalformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 111240 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
111240	831111						Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 111230 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In keperverband Op zandbed Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00	F
		9								
				3						
				2						
				9						
111250	831701						Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen standaard waalformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 111260 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	1.000,00	F
		9								
			1							
				5						
111260	831111						Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 111250 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In keperverband Op zandbed Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	1.000,00	F
		9								
				3						
				2						
				9						
112							OPBREKEN / AANBRENGEN KLINKER ELLEBOOGVERBAND Inclusief tijdelijke opslag van straatbakstenen vervoeren binnen 500m van de deelopdracht. Voor het bijleveren van straatbakstenen ter vervanging van onbruikbare straatbakstenen van standaard kei-, dik- en waalformaat wordt verwezen naar de posten onder 63. Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
1120							<u>Straatbakstenen standaard keiformaat</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112010	831701		9					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen standaard keiformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 112020 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	200,00	F
			3								
112020	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 112010 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In elleboogverband Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00	F
				4							
				2							
					9						
112030	831701		9					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen standaard keiformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 112040 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	500,00	F
			3								
112040	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 112030 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In elleboogverband Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00	F
				4							
				2							
					9						

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112050	831701		9					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen standaard keiformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 112060 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	3.000,00	F
112060	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 112050 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In elleboogverband 4 Op zandbed 2 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	3.000,00	F
1121								<u>Straatbakstenen standaard dikformaat</u>			
112110	831701		9					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen standaard dikformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 112120 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	200,00	F
112120	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 112110 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 4 In elleboogverband 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112130	831701		9					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen standaard dikformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 112140 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	300,00	F
112140	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 112130 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In elleboogverband 4 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	300,00	F
112150	831701		9					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen standaard dikformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 112160 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	1.500,00	F
112160	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 112150 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In elleboogverband 4 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	1.500,00	F
1122								<u>Straatbakstenen standaard waalformaat</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112210	831701	9						Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen standaard waalformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 112220 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	100,00	F
112220	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 112210 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 4 In elleboogverband 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	100,00	F
112230	831701	9						Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen standaard waalformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 112240 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	200,00	F
112240	831111	9						Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 112230 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 4 In elleboogverband 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112250	831701		9					Opbreken straatbaksteen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen standaard waalformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 112260 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	750,00	F
112260	831111		9					Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 112250 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 4 In elleboogverband 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	750,00	F
113								OPBREKEN / AANBRENGEN KLINKER T.P.V. WORTELOPDRUK Voor het bijleveren van straatbakstenen ter vervanging van onbruikbare straatbakstenen wordt verwezen naar de posten onder 63. Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020			
1131								<u>Straatbakstenen standaard keiformaat</u>			
113110	831701		9					Opbreken straatbaksteen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In diverse verbanden 3 Straatbaksteen standaard keiformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 113120 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	150,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
113120	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 113110 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand	m2	150,00	F
		9									
				9							
				2							
				9							
				9							
113130	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In diverse verbanden Straatbaksteen standaard keiformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 113140 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	250,00	F
		9									
			3								
				5							
113140	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 113130 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand	m2	250,00	F
		9									
				9							
				2							
				9							
				9							
113150	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In diverse formaten Straatbaksteen standaard keiformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 113160 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	400,00	F
		9									
			3								
				5							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
113160	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard keiformaat afkomstig uit 113150 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard keiformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand	m2	400,00	F
1132								<u>Straatbakstenen standaard dikformaat</u>			
113210	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In diverse verbanden Straatbaksteen standaard dikformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 113220 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	100,00	F
113220	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 113210 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand	m2	100,00	F
113230	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In diverse verbanden Straatbaksteen standaard dikformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 113240 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	150,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
113240	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 113230 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand	m2	150,00	F
		9									
				9							
				2							
				9							
				9							
113250	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In diverse formaten Straatbaksteen standaard dikformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 113260 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	200,00	F
		9									
				2							
				5							
113260	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard dikformaat afkomstig uit 113250 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard dikformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand	m2	200,00	F
		9									
				9							
				2							
				9							
				9							
1133								<u>Straatbakstenen standaard waalformaat</u>			
113310	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In diverse verbanden Straatbaksteen standaard waalformaat De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 113320 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	100,00	F
		9									
				1							
				5							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
113320	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 113310 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 9 In diverse verbanden 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand	m2	100,00	F
113330	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk 9 Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In diverse verbanden 1 Straatbaksteen standaard waalformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 113340 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	150,00	F
113340	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 9 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 113330 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 9 In diverse verbanden 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens afrillen en invegen met brekerzand	m2	150,00	F
113350	831701							Opbreken straatbaksteen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk 9 Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In diverse formaten 1 Straatbaksteen standaard waalformaat 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 113360 - ongebroken straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. - gebroken straatbakstenen	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
113360	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 Straatbaksteen: standaard waalformaat afkomstig uit 113350 Voor het bijleveren van te kort komende straatbakstenen (standaard waalformaat) wordt verwezen naar de posten onder 63 9 In diverse verbanden 2 Op zandbed 9 Indien langs kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand	m2	200,00	F
114								HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN HALFSTEENSVERBAND			
1140								<u>Standaard keiformaat</u>			
114010	831401							Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband 9 Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 3 Straatbaksteen: standaard keiformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	300,00	F
114020	831401							Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 -50 m2 In halfsteensverband 9 Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 3 Straatbaksteen: standaard keiformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
114030	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard keiformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	2.500,00	F
1141								<u>Standaard dikformaat</u>			
114110	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard dikformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	300,00	F
114120	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 -50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard dikformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00	F
114130	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard dikformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	1.000,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1142								<u>Standaard waalformaat</u>			
114210	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard waalformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	100,00 F	
114220	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 -50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard waalformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00 F	
114230	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard waalformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00 F	
115								HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN KEPERVERBAND			
1150								<u>Standaard keiformaat</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
115010	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard keiformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00	F
115020	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 -50 m2 In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard keiformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	1.000,00	F
115030	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard keiformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	5.000,00	F
1151								<u>Standaard dikformaat</u>			
115110	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard dikformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
115120	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 -50 m2 In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard dikformaat Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	1.000,00	F
115130	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard dikformaat Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	2.000,00	F
1152								<u>Standaard waalformaat</u>			
115210	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard waalformaat Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	100,00	F
115220	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 -50 m2 In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard waalformaat Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
115230	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 1 Straatbaksteen: standaard waalformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00	F
116								HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN ELLEBOOGVERBAND			
1160								<u>Standaard keiformaat</u>			
116010	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In elleboogverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 3 Straatbaksteen: standaard keiformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	250,00	F
116020	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 -50 m2 In elleboogverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 3 Straatbaksteen: standaard keiformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	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				
116030	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In elleboogverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard keiformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	1.500,00	F
1161								<u>Standaard dikformaat</u>			
116110	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In elleboogverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard dikformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00	F
116120	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 -50 m2 In elleboogverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard dikformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	300,00	F
116130	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In elleboogverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Straatbaksteen: standaard dikformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	750,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1162								<u>Standaard waalformaat</u>			
116210	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In elleboogverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 1 Straatbaksteen: standaard waalformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	100,00	F
116220	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen 10 -50 m2 In elleboogverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 1 Straatbaksteen: standaard waalformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	200,00	F
116230	831401	9						Herstraten straatbakstenen. Totaal oppervlak tussen > 50 m2 In elleboogverband Onbruikbare straatbakstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting. Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 1 Straatbaksteen: standaard waalformaat 9 Inwassen met gebroken steenslag 2/6 mm, vervolgens aftrillen en invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150 kg traskalk per m3 brekerzand.	m2	500,00	F
117								MARKERINGEN IN GEBAKKEN KLINKERS			
1171								<u>Opbreken markering in bestrating</u>			
117110	831799							Verwijderen markering uit bestrating Betreft: verwijderen markering uit bestrating Verband bestrating: divers Ononderbroken streep Breedte: 0,10m Betonstraatstenen keiformaat wit De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 1162, 1163 en 1164.	m	500,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
117120	831799							Verwijderen markering uit bestrating Betreft: verwijderen markering uit bestrating Verband bestrating: divers Onderbroken streep Breedte: 0,10m Betonstraatstenen keiformaat wit De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 1162, 1163 en 1164.	m	2.500,00	F
1172								<u>Markering in halfsteensverband</u>			
117210	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en afrillen met straatzand Verband bestrating: halfsteensverband Onderbroken streep 1,00 - 1,00 m Breedte: 0,10 m Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	200,00	F
		1									
			3								
				1							
					9						
						2					
117220	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en afrillen met straatzand Verband bestrating: halfsteensverband Ononderbroken streep Breedte: 0,10 m Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	200,00	F
		1									
			1								
				1							
					9						
						2					
117230	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en afrillen met straatzand Verband bestrating: halfsteensverband T-markering volgens standaard details Op zandbed Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00	F
		1									
			9								
					2						
						9					
							2				
117240	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en afrillen met straatzand Verband bestrating: halfsteensverband L-markering volgens standaard details Op zandbed Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	150,00	F
		1									
			9								
					2						
						9					
							2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
117250	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: halfsteensverband I-markering volgens standaard details Op zandbed Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	150,00	F
1173								<u>Markering in keperverband</u>			
117310	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: keperverband Onderbroken streep 1,00 - 1,00 m Breedte: 0,10 m Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	150,00	F
117320	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: keperverband Ononderbroken streep Breedte: 0,10 m Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	250,00	F
117330	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: keperverband T-markering volgens standaard details Op zandbed Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	250,00	F
117340	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: keperverband L-markering volgens standaard details Op zandbed Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
117350	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: keperverband I-markering volgens standaard details Op zandbed Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00	F
1174								<u>Markering in elleboogverband</u>			
117410	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: elleboogverband Onderbroken streep 1,00 - 1,00 m Breedte: 0,10 m Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	150,00	F
117420	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: elleboogverband Ononderbroken streep Breedte: 0,10 m Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	250,00	F
117430	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: elleboogverband T-markering volgens standaard details Op zandbed Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	300,00	F
117440	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: elleboogverband L-markering volgens standaard details Op zandbed Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
117450	831132						Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: elleboogverband I-markering volgens standaard details Op zandbed Gebakken klinkers, dik 80 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00	F
118			4							
			9							
				2						
				9						
					2					
							OPBREKEN EN AFVOEREN STRAATBAKSTENEN			
118010	831701						Opbreken straatbaksteen. Totale breedte: variabel Oppervlakte < 50m2 Straatbaksteen standaard keiformaat Kleur: divers De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	300,00	F
			9							
				3						
						7				
118020	831701						Opbreken straatbaksteen. Totale breedte: variabel Oppervlakte > 50m2 Straatbaksteen standaard keiformaat Kleur: divers De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	300,00	F
			9							
				3						
						7				
118030	831701						Opbreken straatbaksteen. Totale breedte: variabel Oppervlakte < 50m2 Straatbaksteen standaard dikformaat Kleur: divers De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	500,00	F
			9							
				2						
						7				
118040	831701						Opbreken straatbaksteen. Totale breedte: variabel Oppervlakte > 50m2 Straatbaksteen standaard dikformaat Kleur: divers De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	500,00	F
			9							
				2						
						7				
118050	831701						Opbreken straatbaksteen. Totale breedte: variabel Oppervlakte < 50m2 Straatbaksteen standaard waalformaat Kleur: divers De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	500,00	F
			9							
				1						
						7				
118060	831701						Opbreken straatbaksteen. Totale breedte: variabel Oppervlakte > 50m2 Straatbaksteen standaard waalformaat Kleur: divers De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	500,00	F
			9							
				1						
						7				
12							BETONSTRAATSTENEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
120								OPBREKEN / AANBRENGEN BSS HALFSTEENSVERBAND Voor het bijleveren van betonstraatstenen ter vervanging van onbruikbare betonstraatstenen van standaard kei-, dik- en waalformaat wordt verwezen naar de posten onder 63. Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
1200								<u>Betonstraatstenen standaard keiformaat</u>			
120010	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 120020 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	200,00 F	
120020	831112	9	1					Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120010 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	200,00 F	
120030	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 120040 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	300,00 F	
120040	831112	9	1					Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120030 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	300,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
120050	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 120060 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	500,00	F
120060	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120050 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	500,00	F
1201								<u>Betonstraatstenen standaard dikformaat</u>			
120110	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 120120 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F
120120	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120110 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	100,00	F
120130	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 120140 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	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				
120140	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120130 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00	F
120150	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 120160 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	250,00	F
120160	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120150 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	250,00	F
1202								<u>Betonstraatstenen standaard waalformaat</u>			
120210	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 120220 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F
120220	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120210 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
120230	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 120240 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F
120240	831112	9	1					Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120230 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	100,00	F
120250	831702	9	1					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 120260 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	500,00	F
120260	831112	9	1	2				Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120250 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en aftrillen	m2	500,00	F
1203								<u>H-stenen</u>			
120310	831702	9	9					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betonstraatstenen Type: H-betonstraatstenen Afmeting: 200 x 165/115 x 80 mm 9 Vrijgekomen herbruikbare materialen ontdoen van grond volgens bestekspost 150150 en verwerken volgens bestekspostnr. 120360 Overige materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	250,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
120320	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inclusief pasmaken van de H-stenen d.m.v. zagen Betonstraatstenen Type: H-betonstraatstenen Afmeting: 200 x 165/115 x 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120310 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen	m2	250,00	F
120330	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betonstraatstenen Type: H-betonstraatstenen Afmeting: 200 x 165/115 x 80 mm Vrijgekomen herbruikbare materialen ontdoen van grond volgens bestekspost 150150 en verwerken volgens bestekspostnr. 120340 Overige materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	250,00	F
120340	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inclusief pasmaken van de H-stenen d.m.v. zagen Betonstraatstenen Type: H-betonstraatstenen Afmeting: 200 x 165/115 x 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120330 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen	m2	250,00	F
120350	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 Betonstraatstenen Type: H-betonstraatstenen Afmeting: 200 x 165/115 x 80 mm Vrijgekomen herbruikbare materialen ontdoen van grond volgens bestekspost 150150 en verwerken volgens bestekspostnr. 120360 Overige materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	750,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
120360	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Inclusief pasmaken van de H-stenen d.m.v. zagen Betonstraatstenen Type: H-betonstraatstenen Afmeting: 200 x 165/115 x 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 120350 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen	m2	750,00	F
121								OPBREKEN / AANBRENGEN BSS KEPERVERBAND Inclusief tijdelijke opslag van betonstraatstenen vervoeren binnen 500m van de deelopdracht. Voor het bijleveren van betonstraatstenen ter vervanging van onbruikbare betonstraatstenen van standaard kei-, dik- en waalformaat wordt verwezen naar de posten onder 63. Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
1210								<u>Betonstraatstenen standaard keiformaat</u>			
121010	831702	9	3					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 121020 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	150,00	F
121020	831112	9	4	2				Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 121010 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	150,00	F
121030	831702	9	3					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 121040 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	150,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
121040	831112		9					Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 121030 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	150,00 F	
			4								
				2							
					9						
						9					
							9				
121050	831702		9					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 121060 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	3.000,00 F	
			3								
						5					
121060	831112		9					Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 121050 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	3.000,00 F	
			4								
				2							
					9						
						9					
							9				
1211								<u>Betonstraatstenen standaard dikformaat</u>			
121110	831702		9					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 121120 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00 F	
			2								
						5					
121120	831112		9					Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 121110 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00 F	
			4								
				2							
					9						
						9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
121130	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 121140 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F
121140	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 121130 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00	F
121150	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 121160 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	500,00	F
121160	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 121150 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	500,00	F
1212								<u>Betonstraatstenen standaard waalformaat</u>			
121210	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 121220 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
121220	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 121210 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	50,00	F
121230	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 121240 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F
121240	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 121230 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	100,00	F
121250	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 121260 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	500,00	F
121260	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 121250 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	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				
122								OPBREKEN / AANBRENGEN BSS ELLEBOOGVERBAND Inclusief tijdelijke opslag van betonstraatstenen vervoeren binnen 500m van de deelopdracht. Voor het bijleveren van betonstraatstenen ter vervanging van onbruikbare betonstraatstenen van standaard kei-, dik- en waalformaat wordt verwezen naar de posten onder 63. Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
1220								<u>Betonstraatstenen standaard keiformaat</u>			
122010	831702							Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm	m2	150,00	F
		9						5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 122020 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
122020	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In elleboogverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 122010 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	150,00	F
		9									
			6								
				2							
					9						
						9					
122030	831702							Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm	m2	250,00	F
		9						5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 122040 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
			3								
122040	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In elleboogverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 122030 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	250,00	F
		9									
			6								
				2							
					9						
						9					
							9				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
122050	831702		9					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm . 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 122060 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	3.000,00	F
122060	831112		9					Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In elleboogverband Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 122050 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	3.000,00	F
1221								<u>Betonstraatstenen standaard dikformaat</u>			
122110	831702		9					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 122120 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F
122120	831112		9					Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In elleboogverband Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 122110 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00	F
122130	831702		9					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 122140 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
122140	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In elleboogverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 122130 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00	F
122150	831702	9	2					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 122160 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	500,00	F
122160	831112	9	6	2				Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In elleboogverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 122150 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	500,00	F
1222								<u>Betonstraatstenen standaard waalformaat</u>			
122210	831702	9	1					Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 122220 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F
122220	831112	9	6	2				Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In elleboogverband Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 122210 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
122230	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 122240 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F
122240	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In elleboogverband Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 122230 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	100,00	F
122250	831702	9						Opbreken betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 122260 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	500,00	F
122260	831112	9						Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak > 50 m2 In elleboogverband Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 122250 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	500,00	F
123								OPBREKEN / AANBRENGEN BSS T.P.V. WORTELOPDRUK Voor het bijleveren van betonstraatstenen ter vervanging van onbruikbare betonstraatstenen wordt verwezen naar de posten onder 63. Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
1230								<u>Betonstraatstenen standaard keiformaat</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
123010	831702		9		3			Opbreken betonstraatstenen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In diverse verbanden Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm . 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 123020 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	150,00	F
123020	831112		9		9		2	Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 123010 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	150,00	F
123030	831702		9		3			Opbreken betonstraatstenen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In diverse verbanden Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 123040 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	250,00	F
123040	831112		9		9		2	Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 123030 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	250,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
123050	831702		9		3			Opbreken betonstraatstenen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totale oppervlak > 50 m2 In diverse verbanden Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 123060 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	400,00	F
123060	831112		9		9		2	Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 123050 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard keiformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	400,00	F
1231								<u>Betonstraatstenen standaard dikormaat</u>			
123110	831702		9		2			Opbreken betonstraatstenen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In diverse verbanden Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 123120 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F
123120	831112		9		9		2	Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 123110 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard dikformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
123130	831702		9					Opbreken betonstraatstenen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In diverse verbanden 2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 123140 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	150,00	F
123140	831112		9	9				Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In diverse verbanden 2 Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 123130 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard dikformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	150,00	F
123150	831702		9					Opbreken betonstraatstenen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totale oppervlak > 50 m2 In diverse verbanden 2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 123160 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	200,00	F
123160	831112		9	9				Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In diverse verbanden 2 Op zandbed 9 Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband 9 Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 123150 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard dikformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 9 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	200,00	F
1232								<u>Betonstraatstenen standaard waalormaat</u>			
123210	831702		9					Opbreken betonstraatstenen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In diverse verbanden 1 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 123220 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	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				
123220	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 123210 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard waalformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00	F
123230	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In diverse verbanden Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 123240 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	150,00	F
123240	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 123230 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard waalformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	150,00	F
123250	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft het handmatig opbreken van bestrating vanwege wortelopdruk Totale oppervlak > 50 m2 In diverse verbanden Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 123260 Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	200,00	F
123260	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In diverse verbanden Op zandbed Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm afkomstig uit bestekspostnr. 123250 Voor het bijleveren van te kort komende betonstraatstenen van standaard waalformaat wordt verwezen naar de posten onder 63 Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
124								HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN HALFSTEENSVERBAND			
1240								<u>Standaard keiformaat</u>			
124010	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00 F	
124020	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	200,00 F	
124030	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	1.500,00 F	
1241								<u>Standaard dikformaat</u>			
124110	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
124120	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	150,00	F
124130	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	1.000,00	F
1242								<u>Standaard waalformaat</u>			
124210	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	100,00	F
124220	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
124230	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	250,00	F
125								HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN KEPERVERBAND			
1250								<u>Standaard keiformaat</u>			
125010	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00	F
125020	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	200,00	F
125030	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	1.000,00	F
1251								<u>Standaard dikformaat</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
125110	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	150,00	F
125120	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	150,00	F
125130	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	1.000,00	F
1252								<u>Standaard waalformaat</u>			
125210	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat Inwassen met brekerzand en afrillen.	m2	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
125220	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	100,00	F
125230	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In keperverband zonder bisschopsmutsen Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	400,00	F
126								HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN ELLEBOOGVERBAND			
1260								<u>Standaard keiformaat</u>			
126010	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In elleboogverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	100,00	F
126020	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In elleboogverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
126030	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In elleboogverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard keiformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	1.250,00	F
1261								<u>Standaard dikformaat</u>			
126110	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In elleboogverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	150,00	F
126120	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In elleboogverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	150,00	F
126130	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In elleboogverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard dikformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	300,00	F
1262								<u>Standaard waalformaat</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
126210	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 1 - 10 m2 In elleboogverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	100,00	F
126220	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen 10 - 50 m2 In elleboogverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	100,00	F
126230	831402	9						Herstraten betonstraatstenen. Totale oppervlak tussen > 50 m2 In elleboogverband Onbruikbare betonstraatstenen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Indien langs de kantopsluiting streklagen of rollagen aanwezig, herstraten conform uitkomend verband Betonstraatstenen: standaard waalformaat Inwassen met brekerzand en aftrillen.	m2	400,00	F
127								MARKERINGEN IN BETONSTRAATSTENEN			
1271								<u>Opbreken markering in bestrating</u>			
127110	831799							Verwijderen markering uit bestrating Betreft: verwijderen markering uit bestrating Verband bestrating: divers Ononderbroken streep Breedte: 0,10m Betonstraatstenen keiformaat wit De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 1262, 1263 en 1264.	m	500,00	F
127120	831799							Verwijderen markering uit bestrating Betreft: verwijderen markering uit bestrating Verband bestrating: divers Onderbroken streep Breedte: 0,10m Betonstraatstenen keiformaat wit De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 1262, 1263 en 1264.	m	2.500,00	F
1272								<u>Markering in halfsteensverband</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
127210	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: halfsteensverband Onderbroken streep 1,00 - 1,00 m Breedte: 0,10 m Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	75,00	F
		1									
			3								
				1							
					2						
						2					
127220	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: halfsteensverband Ononderbroken streep Breedte: 0,10 m Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	75,00	F
		1									
			1								
				1							
					2						
						2					
127230	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: halfsteensverband T-markering volgens standaard details Op zandbed Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	75,00	F
		1									
			9								
				2							
					2						
						2					
127240	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: halfsteensverband L-markering volgens standaard details Op zandbed Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	75,00	F
		1									
			9								
				2							
					2						
						2					
127250	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: halfsteensverband I-markering volgens standaard details Op zandbed Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	75,00	F
		1									
			9								
				2							
					2						
						2					
1273								Markering in keperverband			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
127310	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: keperverband Onderbroken streep 1,00 - 1,00 m Breedte: 0,10 m Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00	F
			3								
				3							
					1						
						2					
							2				
127320	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: keperverband Ononderbroken streep Breedte: 0,10 m Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00	F
			3								
				1							
					1						
						2					
							2				
127330	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: keperverband T-markering volgens standaard details Op zandbed Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00	F
			3								
				9							
					2						
						2					
							2				
127340	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: keperverband L-markering volgens standaard details Op zandbed Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00	F
			3								
				9							
					2						
						2					
							2				
127350	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: keperverband I-markering volgens standaard details Op zandbed Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00	F
			3								
				9							
					2						
						2					
							2				
1274								Markering in elleboogverband			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
127410	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: elleboogverband Onderbroken streep 1,00 - 1,00 m Breedte: 0,10 m Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	250,00	F
			4								
				3							
					1						
						2					
							2				
127420	831131							Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen parkeervakken e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: elleboogverband Ononderbroken streep Breedte: 0,10 m Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	250,00	F
			4								
				1							
					1						
						2					
							2				
127430	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: elleboogverband T-markering volgens standaard details Op zandbed Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	250,00	F
			4								
				9							
					2						
						2					
							2				
127440	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: elleboogverband L-markering volgens standaard details Op zandbed Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	150,00	F
			4								
				9							
					2						
						2					
							2				
127450	831132							Aanbrengen dwarsmarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: markeringen e.d. Afwerking: invegen en aftrillen met straatzand Verband bestrating: elleboogverband I-markering volgens standaard details Op zandbed Betonstraatstenen, dik 80 mm kleur wit De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	150,00	F
			4								
				9							
					2						
						2					
							2				
128								OPBREKEN EN AFVOEREN BETONSTRAATSTENEN			
128010	831702							Opbreken betonstraatstenen. Totale breedte: variabel Oppervlakte < 50m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	500,00	F
			9								
				3							
							7				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5				6	
128020	831702		9				Opbreken betonstraatstenen. Totale breedte: variabel Oppervlakte > 50m2 Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	500,00	F	
128030	831702		9				Opbreken betonstraatstenen. Totale breedte: variabel Oppervlakte < 50m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	500,00	F	
128040	831702		9				Opbreken betonstraatstenen. Totale breedte: variabel Oppervlakte > 50m2 Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	500,00	F	
128050	831702		9				Opbreken betonstraatstenen. Totale breedte: variabel Oppervlakte < 50m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	500,00	F	
128060	831702		9				Opbreken betonstraatstenen. Totale breedte: variabel Oppervlakte > 50m2 Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm Kleur: divers 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	500,00	F	
129							LEVEREN EN AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN				
129010	314199						Aanbrengen drempelmarkering zwart - wit Betreft het aanbrengen van drempelmarkering op het hellingsvlak van een drempel/plateau (in sinusvorm) Op straatlaag Drempel vanuit as rijweg opzetten Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Type verkeerssteen Kleur: wit Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: zwart Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m st st	300,00	F	 6.240,00 L 7.920,00 L
13							BETONTEGELS Voor het bijleveren van betontegels ter vervanging van onbruikbare betontegels 300 x 300 x 45/50 mm breukklasse (NEN-EN 1339) 45, wordt verwezen naar de posten onder 63 Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.				
130							OPBREKEN / AANBRENGEN BETONTEGELS DIKTE 45/50 MM				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1300								<u>Betontegels in halfsteensverband</u>			
130010	831703							Opbreken betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 130020 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	250,00 F	
		9									
			9								
				5							
130020	831113							Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	250,00 F	
		9									
			1								
				2							
					9						
130030	831703							Opbreken betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 130040 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	500,00 F	
		9									
			9								
				5							
130040	831113							Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	500,00 F	
		9									
			1								
				2							
					9						
				5							
130050	831703							Opbreken betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 130060 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	1.200,00 F	
		9									
			9								
				5							
130060	831113							Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	1.200,00 F	
		9									
			1								
				2							
					9						
				5							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1301								Betontegels in halfsteensverband in stroomlagen Inclusief tijdelijke opslag van betontegels vervoeren binnen 500m van de deelopdracht. Voor het bijleveren van betontegels ter vervanging van onbruikbare betontegels 300 x 300 x 45/50 mm breukklasse (NEN-EN 1339) 45, wordt verwezen naar de posten onder 63 Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
130110	831703		9					Opbreken betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 130120 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	400,00 F	
130120	831113		9		2			Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In stroomlagen in halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	400,00 F	
130130	831703		9		9			Opbreken betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 130140 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	800,00 F	
130140	831113		9		2			Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In stroomlagen in halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	800,00 F	
130150	831703		9		9			Opbreken betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 130160 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	1.500,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
130160	831113	9						Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 In stroomlagen in halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	1.500,00	F
131								OPBREKEN / AANBRENGEN BETONTEGELS DIKTE >50 MM			
1310								<u>Betontegels in halfsteensverband</u> Inclusief tijdelijke opslag van betontegels vervoeren binnen 500m van de deelopdracht. Voor het bijleveren van betontegels ter vervanging van onbruikbare betontegels 300 x 300 x 70/80 mm breukklasse (NEN-EN 1339) 110, wordt verwezen naar de posten onder 63 Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
131010	831703	9						Opbreken betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 131020 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	200,00	F
131020	831113	9						Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	200,00	F
131030	831703	9						Opbreken betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 131040 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	350,00	F
131040	831113	9						Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	350,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
131050	831703		9					Opbreken betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 131060 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	1.500,00	F
131060	831113		9	1	2		9	Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	2.500,00	F
1311								<u>Betontegels in halfsteensverband in stroomlagen</u> Inclusief tijdelijke opslag van betontegels vervoeren binnen 500m van de deelopdracht. Voor het bijleveren van betontegels ter vervanging van onbruikbare betontegels 300 x 300 x 70/80 mm breukklasse (NEN-EN 1339) 110, wordt verwezen naar de posten onder 63 Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
131110	831703		9		9			Opbreken betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 131120 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	100,00	F
131120	831113		9	2	2		9	Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In stroomlagen in halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	100,00	F
131130	831703		9		9			Opbreken betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 131140 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	250,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
131140	831113	9						Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In stroomlagen in halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	250,00	F
131150	831703	9						Opbreken betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 131160 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	500,00	F
131160	831113	9						Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 In stroomlagen in halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	500,00	F
132								OPBREKEN / AANBRENGEN BETONTEGELS 400X600 Inclusief tijdelijke opslag van betontegels vervoeren binnen 500m van de deelopdracht. Voor het bijleveren van betontegels ter vervanging van onbruikbare betontegels 400 x 600 x 50 mm wordt verwezen naar de posten onder 63 Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
132010	831703	9						Opbreken betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 20 m2 Betontegels 400 x 600 x 50 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 132020 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	200,00	F
132020	831113	9						Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 20 m2 In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 400 x 600 x 50 mm, inclusief pastegels. kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
132030	831703	9						Opbreken betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 Betontegels 400 x 600 x 50 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 132040 - hele tegels Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een verwerkingsinrichting	m2	400,00	F
132040	831113	9						Aanbrengen betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 400 x 600 x 50 mm, inclusief pastegels kleur: conform bestaande betontegel 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	400,00	F
1321								<u>AANBRENGEN NIEUWE BETONTEGELS 400X600</u>			
132110	831113	9						Aanbrengen betontegels. Betreft uitstrapstroken langs parkeervakken, bestaande uit een strook 40x60-tegels langs de trottoirband Totaal oppervlak tussen >50 m2 Op zandbed Betontegels 400x600 mm Dikte 0,05 m 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	150,00	F
133								HERSTRATEN BETONTEGELS DIKTE 45/50 MM			
1330								<u>Halfsteensverband</u>			
133010	831403	9						Herstraten betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel 4 Afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	500,00	F
133020	831403	9						Herstraten betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel 4 Afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	750,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
133030	831403							Herstraten betontegels.	m2	3.500,00 F
		9						Totaal oppervlak > 50 m2		
			1					In halfsteensverband		
				9				Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting		
					9			Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel		
						4		Afstrooien en invegen met schoon straatzand		
1331								<u>Halfsteensverband in stroomlagen</u>		
133110	831403							Herstraten betontegels.	m2	250,00 F
		9						Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2		
			2					In halfsteensverband in stroomlagen		
				9				Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting		
					9			Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel		
						4		Afstrooien en invegen met schoon straatzand		
133120	831403							Herstraten betontegels.	m2	500,00 F
		9						Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2		
			2					In halfsteensverband in stroomlagen		
				9				Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting		
					9			Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel		
						4		Afstrooien en invegen met schoon straatzand		
133130	831403							Herstraten betontegels.	m2	1.000,00 F
		9						Totaal oppervlak > 50 m2		
			2					In halfsteensverband in stroomlagen		
				9				Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting		
					9			Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: conform bestaande betontegel		
						4		Afstrooien en invegen met schoon straatzand		
134								HERSTRATEN BETONTEGELS DIKTE >50 MM		
1340								<u>Halfsteensverband</u>		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
134010	831403	9						Herstraten betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 4 Afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	100,00	F
134020	831403	9						Herstraten betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 4 Afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	200,00	F
134030	831403	9						Herstraten betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 In halfsteensverband Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 4 Afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	1.000,00	F
1341								<u>Halfsteensverband in stroomlagen</u>			
134110	831403	9						Herstraten betontegels. Totaal oppervlak tussen 1 - 10 m2 In halfsteensverband in stroomlagen Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 4 Afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	100,00	F
134120	831403	9						Herstraten betontegels. Totaal oppervlak tussen 10 - 50 m2 In halfsteensverband in stroomlagen Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel 4 Afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
134130	831403							Herstraten betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 In halfsteensverband in stroomlagen Onbruikbare betontegels worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm, inclusief pastegels, breukklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: conform bestaande betontegel Afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	500,00	F
135								OPBREKEN / AANBRENGEN ZESKANTTEGELS			
135010	831703							Opbreken betontegels. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Zeskanttegels, dikte 0,08 m De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 135030 onbeschadigde materialen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting	m2	200,00	F
135020	831703							Opbreken betontegels. Totale breedte van 3,0 m en meer Zeskanttegels, dikte 0,08 m De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 135030 onbeschadigde materialen Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag inrichting	m2	350,00	F
135030	831113							Aanbrengen betontegels. Situering: Betreft de trottoirs Totaal oppervlak Op zandbed Zeskanttegels; zijden 0,15 m Dikte 0,08 m Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	200,00	F
136								AANBRENGEN SPECIALE TEGELS			
136010	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft markering van een blindegeleideroute Totale breedte tot 1,50 m In blokverband (2 tegels naast elkaar) Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 70 Kleur: wit Geribbelde geleidelijntegel Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	50,00	F
									st		555,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
136020	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft: markering van de aftakpunten in een blindegeleideroute Totale breedte tot 1,50 m In blokverband (4 tegels per aftakpunt) Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 70 Kleur: wit 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	50,00 F	
		1									
			9								
				2					st		555,00 L
					3						
136030	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft tegels ter markering van een invalideoprit Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In stroomlaag Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 70 Kleur: wit 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	50,00 F	
		2									
			9								
				2					st		555,00 L
					3						
136040	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft tegel ter markering van een huisvuilaanbiedplaats Tegel met symbool afvalcontainer Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 110 Kleur: zwart met wit symbool 5 Intrillen na afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	50,00 F	
				2							
					4				st		555,00 L
136050	831113							Aanbrengen betontegels. Situering: verspreid over het werk Betreft tegels ter markering van een invalideoprit Totale breedte tot 1,50 m In 2 stroomlagen Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 50 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: grijs Type: noppenmarkeringstegel 4 Afstrooien en invegen met schoon straatzand	m2	100,00 F	
		1									
			9								
				2					st		1.111,00 L
					2						
14								NATUURSTEEN Voor het bijleveren van granietkeien ter vervanging van onbruikbare granietkeien wordt verwezen naar de posten onder 63 Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
140010	307399							Opbreken granietkeien. Totaal oppervlak tussen 1 - 20m2 Granietkeien, diverse afmetingen De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 140020: herbruikbaar materiaal Vrijgekomen, niet te herstraten en onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	50,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
140020	831201		2					Aanbrengen sierbestrating. Totaal oppervlak tussen 1 - 20 m2 Op zandbed 1 Natuursteen Granietkeien, diverse afmetingen 9 Inwassen met steenslag 2/6mm, de bestrating aftrillen en vervolgens invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150kg traskalk per m3 brekerzand. handeling herhalen tot voegen na aftrillen geheel gevuld zijn.	m2	50,00	F
140030	307399							Opbreken granietkeien. Totaal oppervlak tussen 20 - 50 m2 Granietkeien, diverse afmetingen De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 140040: herbruikbaar materiaal Vrijgekomen, niet te herstraten en onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	100,00	F
140040	831201		2					Aanbrengen sierbestrating. Totaal oppervlak tussen 20 - 50 m2 Op zandbed 1 Natuursteen Granietkeien, diverse afmetingen 9 Inwassen met steenslag 2/6mm, de bestrating aftrillen en vervolgens invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150kg traskalk per m3 brekerzand. handeling herhalen tot voegen na aftrillen geheel gevuld zijn.	m2	100,00	F
140050	307399							Opbreken granietkeien. Totaal oppervlak tussen 50 - 100m2 Granietkeien, diverse afmetingen De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 140060: herbruikbaar materiaal Vrijgekomen, niet te herstraten en onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	250,00	F
140060	831201		2					Aanbrengen sierbestrating. Totaal oppervlak tussen 50 - 100 m2 Op zandbed 1 Natuursteen Granietkeien, diverse afmetingen 9 Inwassen met steenslag 2/6mm, de bestrating aftrillen en vervolgens invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150kg traskalk per m3 brekerzand. handeling herhalen tot voegen na aftrillen geheel gevuld zijn.	m2	250,00	F
140070	307399							Opbreken granietkeien. Totaal oppervlak > 100m2 Granietkeien, diverse afmetingen De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 140080: herbruikbaar materiaal Vrijgekomen, niet te herstraten en onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m2	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				
140080	831201							Aanbrengen sierbestrating. Totaal oppervlak tussen > 100 m2 Op zandbed 1 Natuursteen Granietkeien, diverse afmetingen 9 Inwassen met steenslag 2/6mm, de bestrating aftrillen en vervolgens invegen met brekerzand onder toevoeging van 125-150kg traskalk per m3 brekerzand. handeling herhalen tot voegen na aftrillen geheel gevuld zijn.	m2	500,00	F
140090	307399							Opbreken en afvoeren granietkeien. Totale breedte: variabel Oppervlakte < 20m2 Granietkeien, diverse afmetingen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	m2	100,00	F
140100	307399							Opbreken en afvoeren granietkeien. Totale breedte: variabel Oppervlakte > 20m2 Granietkeien, diverse afmetingen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	m2	250,00	F
15								BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN			
1500								<u>Bestratingsmateriaal ontdoen van grond</u>			
150010	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Straatbakstenen: standaard keiformaat D.m.v. schrapen 9 Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	1.000,00	F
150020	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Straatbakstenen: standaard dikformaat D.m.v. schrapen 9 Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	1.000,00	F
150030	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Straatbakstenen: standaard waalformaat D.m.v. schrapen 9 Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	750,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
150040	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Straatbakstenen: standaard keiformaat D.m.v. trommelen in water Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	1.000,00 F	
		3									
			9								
						9					
							2				
150050	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Straatbakstenen: standaard dikformaat D.m.v. trommelen in water Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	1.000,00 F	
		2									
			9								
						9					
							2				
150060	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Straatbakstenen: standaard waalformaat D.m.v. trommelen in water Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	750,00 F	
		1									
			9								
						9					
							2				
150070	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Straatbakstenen: standaard keiformaat D.m.v. schudden Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	2.000,00 F	
		3									
			2								
						9					
							2				
150080	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Straatbakstenen: standaard dikformaat D.m.v. schudden Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	2.000,00 F	
		2									
			2								
						9					
							2				
150090	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Straatbakstenen: standaard waalformaat D.m.v. schudden Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	1.000,00 F	
		1									
			2								
						9					
							2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
150100	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Betonstraatstenen: standaard keiformaat D.m.v. schudden Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	1.000,00 F	
		6									
			2								
						9					
							2				
150110	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Betonstraatstenen: standaard keiformaat D.m.v. trommelen in water Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	750,00 F	
		6									
			9								
						9					
							2				
150120	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Betonstraatstenen: standaard keiformaat D.m.v. schrapen Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	750,00 F	
		6									
			3								
						9					
							2				
150130	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Betonstraatstenen: standaard dikformaat D.m.v. schudden Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	1.500,00 F	
		5									
			2								
						9					
							2				
150140	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Betonstraatstenen: standaard waalformaat D.m.v. schudden Op aanwijzing van directie	m2	200,00 F	
		4									
			2								
						9					
150150	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Betonstraatstenen: H-stenen D.m.v. schudden Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	750,00 F	
		9									
			2								
						9					
							2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
150160	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Betontegels 45/50 mm D.m.v. schrapen Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	3.000,00 F	
		9									
			3								
					9						
						2					
150170	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Betontegels 70/80 mm D.m.v. schrapen Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	1.500,00 F	
		9									
			3								
					9						
						2					
150180	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: het ontdoen van grond op aanwijzing van directie Zeskanttegel Dikte: 80mm D.m.v. schrapen Op aanwijzing van directie 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben Zowel vrijkomend puin als vrijkomend vuil zand dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkinsinrichting.	m2	1.500,00 F	
		9									
			3								
					9						
						2					
1502								<u>Bijkomende kosten t.b.v. machinaal hergebruik straatbakstenen.</u>			
150210	831599							Bewerken straatbakstenen t.b.v. machinale verwerking. Betreft het op dusdanige wijze bewerken van her te gebruiken straatbakstenen, dat deze vervolgens machinaal verwerkt kunnen worden Straatbakstenen keiformaat Wijze van bewerking ter keuze van aannemer	m2	3.000,00 F	
150220	831599							Bewerken straatbakstenen t.b.v. machinale verwerking. Betreft het op dusdanige wijze bewerken van her te gebruiken straatbakstenen, dat deze vervolgens machinaal verwerkt kunnen worden Straatbakstenen dikformaat Wijze van bewerking ter keuze van aannemer	m2	2.000,00 F	
150230	831599							Bewerken straatbakstenen t.b.v. machinale verwerking. Betreft het op dusdanige wijze bewerken van her te gebruiken straatbakstenen, dat deze vervolgens machinaal verwerkt kunnen worden Straatbakstenen waalformaat Wijze van bewerking ter keuze van aannemer	m2	1.500,00 F	
1503								<u>Bijkomende kosten t.b.v. machinaal hergebruik betonstraatstenen.</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
150310	831599							Bewerken betonstraatstenen t.b.v. machinale verwerking. Betreft het op dusdanige wijze bewerken van her te gebruiken betonstraatstenen, dat deze vervolgens machinaal verwerkt kunnen worden Betonstraatstenen keiformaat Wijze van bewerking ter keuze van aannemer	m2	3.000,00	F
150320	831599							Bewerken betonstraatstenen df t.b.v. machinale verwerking. Betreft het op dusdanige wijze bewerken van her te gebruiken betonstraatstenen, dat deze vervolgens machinaal verwerkt kunnen worden Betonstraatstenen dikformaat Wijze van bewerking ter keuze van aannemer	m2	2.000,00	F
150330	831599							Bewerken betonstraatstenen wf t.b.v. machinale verwerking. Betreft het op dusdanige wijze bewerken van her te gebruiken betonstraatstenen, dat deze vervolgens machinaal verwerkt kunnen worden Betonstraatstenen waalformaat Wijze van bewerking ter keuze van aannemer	m2	1.500,00	F
1504								<u>Bijkomende kosten t.b.v. machinaal hergebruik betontegels.</u>			
150410	831599							Bewerken betontegels t.b.v. machinale verwerking. Betreft het op dusdanige wijze bewerken van her te gebruiken betontegels, dat deze vervolgens machinaal verwerkt kunnen worden Betontegels 300x300 mm en 150x300 mm, dikte 70 en/of 80 mm Wijze van bewerking ter keuze van aannemer	m2	2.000,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
2							KANTOPSLUITINGEN Inclusief tijdelijke opslag van de her te gebruiken materialen. Inclusief laden en vervoeren vanaf de tijdelijke opslag naar de plaats van verwerking. In posten waar een deel van het opgebroken materiaal wordt hergebruikt en een (onbruikbaar) deel wordt afgevoerd, dient rekening te worden gehouden met ca. 15% inboet. Vervoeren binnen 500m van de deelopdracht. Voor het bijleveren van banden ter vervanging van onbruikbare banden, wordt verwezen naar de besteksposten onder 63 Voor het pasmaken van betonbanden wordt verwezen naar de posten onder 23 Voor het leveren van tekortkomend zand (meer dan 1 m3 per 50 m2), wordt verwezen naar bestekspostnr. 640010 of 640020.			
201							OPSLUITBANDEN 6 X 20 CM			
2010							<u>Opsluitbanden 6 x 20 cm, recht met opsluiting</u>			
201010	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft rechte banden Opsluitbanden 60 x 200 mm	m	50,00	F
				3			5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 201020: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
201020	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte < 5 m Op zandbed Profiel 60 x 200 mm	m	50,00	F
		2		3						
201030	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft rechte banden Opsluitbanden 60 x 200 mm	m	150,00	F
				3			5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 201040: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
201040	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengtetussen 5 - 20 m Op zandbed Profiel 60 x 200 mm	m	150,00	F
		2		3						
201050	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft rechte banden Opsluitbanden 60 x 200 mm	m	250,00	F
				3			5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 201060: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
201060	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte > 20 m Op zandbed Profiel 60 x 200 mm	m	250,00	F
		2								
				3						
2011							<u>Opsluitbanden 6 x 20 cm, gebogen met opsluiting</u>			
201110	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft gebogen banden Opsluitbanden 60 x 200 mm	m	50,00	F
				3			5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 201120: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
201120	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte < 5 m Op zandbed Profiel 60 x 200 mm	m	50,00	F
		2								
				3						
201130	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft gebogen banden Opsluitbanden 60 x 200 mm	m	150,00	F
				3			5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 201140: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
201140	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengtetussen 5 - 20 m Op zandbed Profiel 60 x 200 mm	m	150,00	F
		2								
				3						
201150	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft gebogen banden Opsluitbanden 60 x 200 mm	m	250,00	F
				3			5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 201160: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
201160	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte > 20 m Op zandbed Profiel 60 x 200 mm	m	250,00	F
		2								
				3						
2012							<u>Opsluitbanden 6 x 20 cm, opbreken en afvoeren</u>			
201210	831711						Opbreken betonbanden. Betreft: opsluitbanden 6x20cm, diverse lengtes Inclusief gebogen banden Opsluitbanden 60 x 200 mm	m	1.000,00	F
				3			3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
202								OPSLUITBANDEN 10 X 20 CM			
2020								<u>Opsluitbanden 10 x 20 cm, recht met opsluiting</u>			
202010	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft rechte banden Opsluitbanden 100 x 200 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 202020: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	300,00 F	
202020	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte < 5 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm	m	300,00 F	
202030	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft rechte banden Opsluitbanden 100 x 200 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 202040: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	600,00 F	
202040	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengtetussen 5 - 20 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm	m	600,00 F	
202050	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft rechte banden Opsluitbanden 100 x 200 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 202060: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	3.500,00 F	
202060	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte > 20 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm	m	3.500,00 F	
2021								<u>Opsluitbanden 10 x 20 cm, gebogen met opsluiting</u>			
202110	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft gebogen banden Opsluitbanden 100 x 200 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 202120: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	75,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
202120	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte < 5 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm Betreft gebogen banden	m	75,00	F
		2				5				
202130	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft gebogen banden Opsluitbanden 100 x 200 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 202140: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	150,00	F
						5				
202140	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm Betreft gebogen banden	m	150,00	F
		2				5				
202150	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft gebogen banden Opsluitbanden 100 x 200 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 202160: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	300,00	F
						5				
202160	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte > 20 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm Betreft gebogen banden	m	300,00	F
		2				5				
2022							<u>Opsluitbanden 10 x 20 cm, opbreken en afvoeren</u>			
202210	831711						Opbreken betonbanden. Betreft: opsluitbanden 10x20cm, diverse lengtes Inclusief gebogen banden Opsluitbanden 100 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m	1.000,00	F
						5				
203							OPSLUITBANDEN 12 X 25 CM			
2030							<u>Opsluitbanden 12 x 25 cm, recht met opsluiting</u>			
203010	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft rechte banden Opsluitbanden 120 x 250 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 203020: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	75,00	F
						6				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
203020	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte < 5 m Op zandbed Profiel 120 x 250 mm	m	75,00	F
			2								
				6							
203030	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft rechte banden Opsluitbanden 120 x 250 mm	m	150,00	F
				6							
					5			De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 203040: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
203040	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Op zandbed Profiel 120 x 250 mm	m	150,00	F
			2								
				6							
203050	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft rechte banden Opsluitbanden 120 x 250 mm	m	200,00	F
				6							
					5			De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 203060: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
203060	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte > 20 m Op zandbed Profiel 120 x 250 mm	m	200,00	F
			2								
				6							
2031								<u>Opsluitbanden 12 x 25 cm, gebogen met opsluiting</u>			
203110	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft gebogen banden Opsluitbanden 120 x 250 mm	m	50,00	F
				6							
					5			De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 203120: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
203120	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte < 5 m Op zandbed Profiel 120 x 250 mm	m	50,00	F
			2								
				6							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
203130	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft gebogen banden Opsluitbanden 120 x 250 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 203140: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	75,00	F
203140	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Op zandbed Profiel 120 x 250 mm	m	75,00	F
203150	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft gebogen banden Opsluitbanden 120 x 250 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 203160: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	100,00	F
203160	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte > 20 m Op zandbed Profiel 120 x 250 mm	m	100,00	F
2032								<u>Opsluitbanden 12 x 25 cm, opbreken en afvoeren</u>			
203210	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: opsluitbanden 12x25cm, diverse lengtes Inclusief gebogen banden Opsluitbanden 120 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m	350,00	F
205								TROTTOIRBANDEN 38/40X25 CM			
205010	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Situering: uitstapstrook langs langspaarkeervakken Betreft het plaatsen van nieuwe rechte betonbanden als kantopsluiting van de parkeervakken Totale lengte 0-10 m Op zandbed Profiel 380/400x250 mm Kleur: grijs Leverantie volgens bestekspost 634380	m	75,00	F
205020	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Situering: uitstapstrook langs langspaarkeervakken Betreft het plaatsen van nieuwe rechte betonbanden als kantopsluiting van de parkeervakken Totale lengte 10-50 m Op zandbed Profiel 380/400x250 mm Kleur: grijs Leverantie volgens bestekspost 634380	m	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
205030	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Situering: uitstapstrook langs langsparkeervakken Betreft het plaatsen van nieuwe rechte betonbanden als kantopsluiting van de parkeervakken Totale lengte >50 m Op zandbed Profiel 380/400x250 mm Kleur: grijs Leverantie volgens bestekspost 634380	m	100,00	F
		2									
				9							
205040	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Situering: uitstapstrook langs langsparkeervakken Betreft het plaatsen van nieuwe hulpstukken voor betonbanden Op zandbed Hoekstuk R inw=0,30m met verloop van 380/400x250mm naar 180/200x250mm, links Kleur: grijs Leverantie volgens bestekspost 634390	m	50,00	F
		2									
				9							
206								PARKEERBANDEN 20 X 20 CM			
2061								<u>Stootbanden 20 x 20 cm, recht</u>			
206110	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft rechte banden Profiel 20 x 20 x 100 cm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 206120: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	50,00	F
				9							
206120	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte < 5 m Op zandbed Profiel 20 x 20 x 100 cm	m	50,00	F
		2									
				9							
206130	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft rechte banden Profiel 20 x 20 x 100 cm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 206140: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	50,00	F
				9							
206140	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengtetussen 5 - 20 m Op zandbed Profiel 20 x 20 x 100 cm	m	50,00	F
		2									
				9							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
206150	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft rechte banden Profiel 20 x 20 x 100 cm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 206160: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	100,00	F
206160	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte > 20 m Op zandbed Profiel 20 x 20 x 100 cm	m	100,00	F
207								BLOEMBAKBANDEN 150 X 400 MM Alle banden tijdens het stellen onderstoppen (porren).			
2071								<u>Bloembakbanden 150 x 400 mm, recht</u>			
207110	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte minder dan 5 m Betreft: rechte banden Profiel 150 x 400 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 207120 - hele banden De aannemer wordt eigenaar van de overige vrijgekomen materialen	m	200,00	F
207120	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte minder dan 5 m Op zandbed Profiel 150 x 400 mm vrijgekomen volgens bestekspostnr. 207110	m	200,00	F
207130	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: rechte banden Profiel 150 x 400 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 207140 - hele banden De aannemer wordt eigenaar van de overige vrijgekomen materialen	m	350,00	F
207140	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Op zandbed Profiel 150 x 400 mm vrijgekomen volgens bestekspostnr. 207130	m	350,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
207150	831711					9		Opbreken betonbanden. Totale lengte meer dan 20 m Betreft: rechte banden Profiel 150 x 400 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 207160 - hele banden De aannemer wordt eigenaar van de overige vrijgekomen materialen	m	1.000,00	F
207160	831305		2			9		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte meer dan 20 m Op zandbed Profiel 150 x 400 mm vrijgekomen volgens bestekspostnr. 207150	m	1.000,00	F
207170	831711					9		Opbreken betonbanden. Totale lengte tot 100 m Betreft: rechte banden Profiel 150 x 400 x 1000 mm 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	200,00	F
2072								<u>Bloembakbanden 150 x 400 mm, hoek</u>			
207210	831711					9		Opbreken betonbanden. Totale lengte minder dan 5 m Betreft: hoekstukken Profiel 150 x 400 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 207220 - hele banden De aannemer wordt eigenaar van de overige vrijgekomen materialen	m	100,00	F
207220	831305		2			9		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte minder dan 5 m Op zandbed Profiel 150 x 400 mm vrijgekomen volgens bestekspostnr. 207210	m	100,00	F
207230	831711					9		Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: hoekstukken Profiel 150 x 400 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 207240 - hele banden De aannemer wordt eigenaar van de overige vrijgekomen materialen	m	200,00	F
207240	831305		2			9		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Op zandbed Profiel 150 x 400 mm vrijgekomen volgens bestekspostnr. 207230	m	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
207250	831711					9	5	Opbreken betonbanden. Totale lengte meer dan 20 m Betreft: hoekstukken Profiel 150 x 400 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 207260 - hele banden De aannemer wordt eigenaar van de overige vrijgekomen materialen	m	250,00 F	
207260	831305		2			9		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Totale lengte meer dan 20 m Op zandbed Profiel 150 x 400 mm vrijgekomen volgens bestekspostnr. 207250	m	250,00 F	
207270	831711					9	7	Opbreken betonbanden. Totale lengte tot 100 m Betreft: rechte banden Profiel 150 x 400 x 1000 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	150,00 F	
208								BUSPERRONBANDEN			
208010	831711		1			9	7	Opbreken betonbanden. Inclusief mortellaag Busperronbanden Profiel 250/300 x 400 mm De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	100,00 F	
208020	831304			5		9		Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: leveren en aanbrengen HOV-bandens t.b.v. de halteplaats (en) In cementspecie aanbrengen op fundering Profiel 250/300 x 400 mm met voet, rechte betonband Type HOV-band Struyk Verwo Infra of gelijkwaardig Oppervlak standaard beton glad Sluiting: verdekte visbek Werkende lengte 2,00 m Voegafdichting volgens bestekspostnr. 208050	m m3 st	100,00 F	1,50 L 50,00 L
208030	831304			5		9		Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: leveren en aanbrengen HOV-verloopbanden t.b.v. de halteplaats(en) In cementspecie aanbrengen op fundering Profiel 250/300 x 400 mm met voet Type HOV-band Struyk Verwo Infra of gelijkwaardig Kleur: grijs Oppervlak standaard beton glad Sluiting: verdekte visbek Werkende lengte 2,00 m Voegafdichting volgens bestekspostnr. 208050 Verloopband links, naar profiel 180/200 of 130/150mm Verloopband rechts, naar profiel 180/200 of 130/150mm	m m3 st st	20,00 F	0,30 L 5,00 L 5,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
208040	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: leveren en aanbrengen HOV-eindverloopbanden t.b.v. de halteplaats(en) In cementspecie aanbrengen op fundering Profiel 250/300 x 400 mm met voet Type HOV-band Struyk Verwo Infra of gelijkwaardig Kleur: grijs Oppervlak standaard beton glad Sluiting: verdeckte visbek Werkende lengte 2,00 m Voegafdichting volgens bestekspostnr. 208050 Eindverloopband, naar maaiveld links Eindverloopband, naar maaiveld rechts	m st st	20,00 F	
		5							m3		0,30 L
				9							
208050	831399							Aanbrengen voegafdichting HOV-band. Betreft: aanbrengen voegafdichting tussen de HOV-band Schoonmaken van de voegen. Controle dat de voegen droog zijn. Voorbehandeling van de hechtvlakken met een primer Aanbrengen van een polyethyleen rugvulling om de juiste hoeveelheid kit aan te kunnen brengen. De voeg vullen met een 1-component polyurethaankit in de juiste breedte-diepte verhouding. Kit reinigen met een afgladmiddel	st l l	75,00 F	
209								BOOMKRANSBANDEN			
209010	831711							Opbreken betonbanden. Totale aantal stuks per boomvak: 4 Profiel 130/150 x 250 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 209020: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	100,00 F	
				9							
		5									
209020	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale aantal stuks per boomvak: 4 Op straatlaag Profiel: 130/ 250 x 250 mm Aan 1 zijde afgerond	m	100,00 F	
		1									
				9							
210								TROTTOIRBANDEN 130/150			
2101								<u>Rechte trottoirbanden met opsluiting</u>			
210110	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 130/150 x 250 mm De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210120: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	100,00 F	
				3							
						5					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
210120	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte < 5 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 130/150 x 250 mm	m	100,00	F
			2								
				3							
210130	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 130/150 x 250 mm	m	100,00	F
								5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210140: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
				3							
210140	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 130/150 x 250 mm	m	100,00	F
			2								
				3							
210150	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 130/150 x 250 mm	m	300,00	F
								5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210160: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
				3							
210160	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte > 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 130/150 x 250 mm	m	300,00	F
			2								
				3							
2102								<u>Hulpstukken en gebogen trottoirbanden met opsluiting</u>			
210210	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 130/150 x 250 mm	m	50,00	F
								5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210220: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
				3							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
210220	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte < 5 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 130/150 x 250 mm	m	50,00	F
			2								
				3							
210230	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 130/150 x 250 mm	m	50,00	F
					3						
						5		De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210240: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
210240	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 130/150 x 250 mm	m	50,00	F
			2								
				3							
210250	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 130/150 x 250 mm	m	100,00	F
					3						
						5		De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210260: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
210260	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte > 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 130/150 x 250 mm	m	100,00	F
			2								
				3							
2103								<u>Rechte trottoirbanden zonder opsluiting</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
210310	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210320: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	30,00 F	
				3							
					3						
						5					
210320	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte < 5 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm Profiel 130/150 x 250 mm	m	30,00 F	
				9					m3		0,90 L
					3						
210330	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210340: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	50,00 F	
				3							
					3						
						5					
210340	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm Profiel 130/150 x 250 mm	m	50,00 F	
				9					m3		1,50 L
					3						
210350	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210360: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	100,00 F	
				3							
					3						
						5					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
210360	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte > 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is	m	100,00 F	
		9						In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm	m3		3,00 L
			3					Profiel 130/150 x 250 mm			
2104								<u>Hulpstukken en gebogen trottoirbanden zonder opsluiting</u>			
210410	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is	m	30,00 F	
		3						Inclusief steunrug			
			3					Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm			
						5		Trottoirbanden 130/150 x 250 mm			
								De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210420: hele banden			
								Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
210420	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte < 5 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is	m	30,00 F	
		9						In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm	m3		0,90 L
			3					Profiel 130/150 x 250 mm			
210430	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is	m	50,00 F	
		3						Inclusief steunrug			
			3					Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm			
						5		Trottoirbanden 130/150 x 250 mm			
								De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210440: hele banden			
								Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
210440	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is	m	50,00 F	
		9						In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm	m3		1,50 L
			3					Profiel 130/150 x 250 mm			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
210450	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 210460: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	100,00	F
				3							
					3						
						5					
210460	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte > 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm Profiel 130/150 x 250 mm	m	100,00	F
				9					m3		3,00 L
					3						
2105								<u>Trottoirbanden opbreken en afvoeren</u>			
210510	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden 130/150x250mm,,diverse lengtes Inclusief gebogen banden en hulpstukken Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 210520	m	1.000,00	F
				3							
210520	831599							Vervoeren betonbanden Betreft: trottoirbanden 130/150x250mm, diverse lengtes Inclusief gebogen banden en hulpstukken Betonbanden 130/150x250mm Vervoeren naar: een inrichting	m1	1.000,00	F
210530	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden 130/150x250mm, diverse lengtes Inclusief gebogen banden en hulpstukken Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 210540	m	1.000,00	F
				3							
					3						
210540	831599							Vervoeren betonbanden met steunrug Betreft: trottoirbanden 130/150x250mm, diverse lengtes Inclusief gebogen banden, hulpstukken en steunrug van schrale beton Betonbanden 130/150x250mm en steunrug van schrale beton Vervoeren naar: een inrichting	m1	1.000,00	F
2106								<u>Inritperronbanden</u>			
210610	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: inritperronbanden Profiel 130/150 x 250 mm Onbruikbare banden worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	m	50,00	F
				3							
					2						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
211								TROTTOIRBANDEN 180/200			
2111								<u>Rechte trottoirbanden met opsluiting</u>			
211110	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	300,00	F
					6			5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211120: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
211120	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte < 5 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 180/200 x 250 mm	m	300,00	F
			2								
				6							
211130	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	1.000,00	F
					6			5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211140: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
211140	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 180/200 x 250 mm	m	1.000,00	F
			2								
				6							
211150	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	4.000,00	F
					6			5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211160: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
211160	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte > 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 180/200 x 250 mm	m	4.000,00	F
			2								
				6							
2112								Hulpstukken en gebogen trottoirbanden met opsluiting			
211210	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	150,00	F
				6							
					5			De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211220: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
211220	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte < 5 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 180/200 x 250 mm	m	150,00	F
			2								
				6							
211230	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	300,00	F
				6							
					5			De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211240: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
211240	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 180/200 x 250 mm	m	300,00	F
			2								
				6							
211250	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	750,00	F
				6							
					5			De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211260: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
211260	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte > 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Op zandbed Profiel 180/200 x 250 mm	m	750,00	F
			2								
				6							
2113								<u>Rechte trottoirbanden zonder opsluiting</u>			
211310	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	100,00	F
			3					5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211320: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
				6							
211320	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte < 5 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is	m	100,00	F
			9					In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm	m3		2,40
				6				Profiel 180/200 x 250 mm			L
211330	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	200,00	F
			3					5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211340: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden			
				6							
211340	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is	m	200,00	F
			9					In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm	m3		4,80
				6				Profiel 180/200 x 250 mm			L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
211350	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211360: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	500,00 F	
				3							
					6						
						5					
211360	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte > 20 m Betreft: rechte banden Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm Profiel 180/200 x 250 mm	m	500,00 F	
				9					m3		12,00 L
					6						
2114								<u>Hulpstukken en gebogen trottoirbanden zonder opsluiting</u>			
211410	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211420: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	50,00 F	
				3							
					6						
						5					
211420	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte < 5 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm Profiel 180/200 x 250 mm	m	50,00 F	
				9					m3		1,50 L
					6						
211430	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211440: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	100,00 F	
				3							
					6						
						5					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
211440	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is	m	100,00	F	
				9				In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm	m3			2,40
					6			Profiel 180/200 x 250 mm				
211450	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is Inclusief steunrug Afmetingen en materiaal steunrug: schrale beton 150x150mm Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	200,00	F	
				3				5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 211460: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden				
211460	831304							Aanbrengen trottoirbanden van beton. Totale lengte > 20 m Betreft: gebogen banden en hulpstukken Betreft: banden waar geen opsluiting in de vorm van een verharding aanwezig is	m	200,00	F	
				9				In zand aanbrengen en voorzien van steunrug van schrale beton 150 x 150 mm	m3			4,57
					6			Profiel 180/200 x 250 mm				
2115								<u>Inritperronbanden</u>				
211510	831405							Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: inritperronbanden Profiel 180/200 x 250 mm	m	750,00	F	
				6				Onbruikbare banden worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting				
					2							
2116								<u>Trottoirbanden 180/200, opbreken en afvoeren</u>				
211610	831711							Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden 18/20x25 cm Diverse lengtes, inclusief gebogen banden en hulpstukken Trottoirbanden 180/200 x 250 mm	m	500,00	F	
					6			3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 211620				
211620	314799							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betreft: opsluitbanden 18/20x25cm Diverse lengtes, inclusief gebogen banden en hulpstukken Betonbanden 180/200 x 250 mm Vervoeren naar: een inrichting	m	750,00	F	
212								INRITBANDEN 50 X 20 CM				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
212010	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft: inritbanden 2 Inritbanden 500 x 200 x 500 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 212020: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	200,00	F
212020	831306		2		2			Aanbrengen inritbanden van beton. Totale lengte < 5 m Betreft: inritbanden Op zandbed Profiel 500 x 200 x 500 mm	m	200,00	F
212030	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: inritbanden 2 Inritbanden 500 x 200 x 500 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 212040: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	100,00	F
212040	831306		2		2			Aanbrengen inritbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: inritbanden Op zandbed Profiel 500 x 200 x 500 mm	m	100,00	F
212050	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft: inritbanden 2 Inritbanden 500 x 200 x 500 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 212060: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	200,00	F
212060	831306		2		2			Aanbrengen inritbanden van beton. Totale lengte > 20 m Betreft: inritbanden Op zandbed Profiel 500 x 200 x 500 mm	m	200,00	F
212070	831711							Opbreken betonbanden. Totale lengte Betreft: inritbanden welke niet hergebruikt worden 9 Inritbanden 450 x 200 x 500 mm Inritbanden 500 x 200 x 500 mm Inritbanden 650 x 200 x 500 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m	200,00	F
213								INRITBANDEN 60 X 30 CM			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
213010	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte < 5 m Betreft: inritbanden 9 Profiel: 600 x 200 x 300 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 213020: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	100,00	F
213020	831306						Aanbrengen inritbanden van beton. Totale lengte < 5 m Betreft: inritbanden Op zandbed 9 Profiel: 600 x 200 x 300 mm	m	100,00	F
213030	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: inritbanden 9 Profiel: 600 x 200 x 300 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 213040: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	50,00	F
213040	831306						Aanbrengen inritbanden van beton. Totale lengte tussen 5 - 20 m Betreft: inritbanden Op zandbed 9 Profiel: 600 x 200 x 300 mm	m	50,00	F
213050	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte > 20 m Betreft: inritbanden 9 Profiel: 600 x 200 x 300 mm 5 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 213060: hele banden Overige vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting. Het betreft onbruikbare banden	m	50,00	F
213060	831306						Aanbrengen inritbanden van beton. Totale lengte > 20 m Betreft: inritbanden Op zandbed 9 Profiel: 600 x 200 x 300 mm	m	50,00	F
213070	831711						Opbreken betonbanden. Totale lengte Betreft: inritbanden welke niet hergebruikt worden 9 Profiel: 600 x 200 x 300 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m	100,00	F
22							GOTEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
220010	831303	1					Aanbrengen molgoot. Bestaand uit 4 streklagen Op zandbed Straatbakstenen: standaard keiformaat 2 Afstrooien en inwassen met zand	m	150,00	F
220020	831303	2					Aanbrengen molgoot. Bestaand uit 5 streklagen Op zandbed Straatbakstenen: standaard dikformaat 2 Afstrooien en inwassen met zand	m	100,00	F
220030	831303	5					Aanbrengen molgoot. Bestaand uit 8 streklagen Op zandbed Straatbakstenen: standaard waalformaat 2 Afstrooien en inwassen met zand	m	150,00	F
220040	831303	1					Aanbrengen molgoot. Bestaand uit 4 streklagen Op zandbed 6 Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm 2 Afstrooien en inwassen met zand	m	150,00	F
220050	831303	2					Aanbrengen molgoot. Bestaand uit 5 streklagen Op zandbed 5 Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm 2 Afstrooien en inwassen met zand	m	100,00	F
220060	831303	5					Aanbrengen molgoot. Bestaand uit 8 streklagen Op zandbed 4 Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm 2 Afstrooien en inwassen met zand	m	150,00	F
220070	831302	1	1				Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Bestaand uit 1 streklaag In cementspecie aanbrengen op fundering 3 Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm 1 Voegen vullen met bitumineuze voegvulling Pertex	m m3 kg	200,00	F 1,20 L 100,00 L
220080	831302	1	1				Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Bestaand uit 1 streklaag In cementspecie aanbrengen op fundering 3 Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm 2 Voegen vullen met cementspecie Spramex	m m3 m3	200,00	F 1,20 L 0,10 L
220090	831302	1	8				Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen. Bestaand uit 1 rollaag In cementspecie aanbrengen op fundering 3 Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm 1 Voegen vullen met bitumineuze voegvulling Pertex	m m3 kg	200,00	F 2,40 L 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					
220100	831302							Aanbrengen kantopsluiting van betonstraatstenen.	m	200,00	F	
		1	8					Bestaand uit 1 rollaag				
				3				In cementspecie aanbrengen op fundering	m3			2,40 L
					3			Betonstraatstenen standaard keiformaat, dikte 80 mm				
					2			Voegen vullen met cementspecie Spramex	m3			0,30 L
220110	831706							Opbreken molgoot.	m	100,00	F	
		4						Breedte 7 streklagen				
			9					Inclusief cementmortel op fundering				
				1				Voegen gevuld met cementmortel				
					1			Straatbaksteen standaard waalformaat				
						7		Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.				
220120	831706							Opbreken molgoot.	m	100,00	F	
		2						Breedte 5 streklagen				
			9					Inclusief cementmortel op fundering				
				1				Voegen gevuld met cementmortel				
					2			Straatbaksteen standaard dikformaat				
						7		Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.				
220130	831706							Opbreken molgoot.	m	100,00	F	
		1						Breedte 4 streklagen				
			9					Inclusief cementmortel op fundering				
				1				Voegen gevuld met cementmortel				
					3			Straatbaksteen standaard keiformaat				
						7		Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.				
220140	831712							Opbreken goot van betonelementen.	m	100,00	F	
								Betreft: 1 streklaag van BSS standaard keiformaat				
			9					Breedte 10 cm				
				1				Inclusief cementmortel op fundering				
								Voegen gevuld met cementmortel				
						7		Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.				
220150	831712							Opbreken goot van betonelementen.	m	100,00	F	
								Betreft: rollaag van BSS				
			9					Inclusief cementmortel op fundering				
				1				Voegen gevuld met cementmortel				
						7		Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3								GRONDWERK			
3000								<u>Grond ontgraven en verwerken</u>			
300010	220101							Grond ontgraven uit cunet 1 - 10 m3 Grondsoort: grond-klei-zand Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte < 0,10 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	300,00 F	
		2					9				
300020	220101							Grond ontgraven uit cunet 1 - 10 m3 Grondsoort: grond-klei-zand Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte 0,10 - 0,25 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	300,00 F	
		2					9				
300030	220101							Grond ontgraven uit cunet 1 - 10 m3 Grondsoort: grond-klei-zand Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte > 0,25 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	150,00 F	
		2					9				
300040	220101							Grond ontgraven uit cunet > 10 m3 Grondsoort: grond-klei-zand Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte < 0,10 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	200,00 F	
		2					9				
300050	220101							Grond ontgraven uit cunet > 10 m3 Grondsoort: grond-klei-zand Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte 0,10 - 0,25 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	400,00 F	
		2					9				
300060	220101							Grond ontgraven uit cunet > 10 m3 Grondsoort: grond-klei-zand Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte > 0,25 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	200,00 F	
		2					9				
300110	220199							Grond ontgraven t.b.v steunrug langs bandenlijn Minder dan 10m3 Grondsoorten gescheiden ontgraven Tot onderkant band Vrijgekomen grond waar mogelijk naast de sleuf deponeren	m	300,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
300120	220301							Grond verwerken in cunet Dikte < 10 cm Grondsoort: grond (teelaarde) Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	250,00	F
300130	220301							Grond verwerken in cunet Dikte 10 - 25 cm Grondsoort: grond (teelaarde) Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	100,00	F
300140	220301							Grond verwerken in cunet Dikte > 25 cm Grondsoort: grond (teelaarde) Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	100,00	F
300150	220301							Grond verwerken in cunet Dikte < 10 cm Grondsoort: zand voor zandbed Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	150,00	F
300160	220301							Grond verwerken in cunet Dikte 10 - 25 cm Grondsoort: zand voor zandbed Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	150,00	F
300170	220301							Grond verwerken in cunet Dikte > 25 cm Grondsoort: zand voor zandbed Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	100,00	F
300180	240101							Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Betreft: ontgraven van grond uit sleuf Minder dan 10 m3 Diepte tot 1,00 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Tot onderkant buizen, funderingen en putten 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden waar mogelijk naast de sleuf deponeren	m	100,00	F
300190	240101							Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Betreft: ontgraven van grond uit sleuf Meer dan 10 m3 Diepte tot 1,00 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Tot onderkant buizen, funderingen en putten 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden waar mogelijk naast de sleuf deponeren	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				
300200	240101		2					Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Betreft: ontgraven van grond uit sleuf Minder dan 10 m3 Diepte tot 1,00 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Tot onderkant buizen, funderingen en putten 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden waar mogelijk naast de sleuf deponeren	m	150,00	F
300210	240101		2	1				Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Betreft: ontgraven van grond uit sleuf Meer dan 10 m3 Diepte tot 1,00 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Tot onderkant buizen, funderingen en putten 2 Vrijgekomen grond naar soort gescheiden waar mogelijk naast de sleuf deponeren	m	150,00	F
300220	240121		1			1		Aanvullen sleuf. Betreft: aanvullen sleuf met zand voor zandbed Minder dan 10 m3 Aanvullen tot maaiveld met grond vrijgekomen bij het ontgraven De aanvulling verdichten	m	100,00	F
300230	240121		1			1		Aanvullen sleuf. Betreft: aanvullen sleuf met zand voor zandbed Meer dan 10 m3 Aanvullen tot maaiveld met grond vrijgekomen bij het ontgraven De aanvulling verdichten	m	100,00	F
300240	240121		1			1		Aanvullen sleuf. Betreft: aanvullen sleuf met grond-klei Minder dan 10 m3 Aanvullen tot maaiveld met grond vrijgekomen bij het ontgraven De aanvulling verdichten	m	100,00	F
300250	240121		1			1		Aanvullen sleuf. Betreft: aanvullen sleuf met grond-klei Meer dan 10 m3 Aanvullen tot maaiveld met grond vrijgekomen bij het ontgraven De aanvulling verdichten	m	100,00	F
300260	240152		1				1	Graven en aanvullen werkput. Betreft: ontgraven zand en terugbrengen zand t.b.v. kolken Minder dan 1 m3 Verharding: elementenverharding Met inbegrip van het verwijderen van de verharding Vrijgekomen materialen gescheiden deponeren naast werkput Vrijgekomen grond naast werkput deponeren Grondsoorten gescheiden ontgraven en gescheiden aanvullen 1 Verharding (inclusief eventuele funderingslagen) herstellen met uitgekomen materialen	st	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				
300270	240152							Graven en aanvullen werkput. Betreft: ontgraven grond en terugbrengen zand in werkgat Meer dan 1 m3 Verharding: elementenverharding Met inbegrip van het verwijderen van de verharding Vrijgekomen materialen gescheiden deponeren naast werkput Vrijgekomen grond naast werkput deponeren Grondsoorten gescheiden ontgraven en gescheiden aanvullen 1 Verharding (inclusief eventuele funderingslagen) herstellen met uitgekomen materialen	st	50,00 F	
				1							
					1						
						9					
							1				
300280	240152							Graven en aanvullen werkput. Betreft: ontgraven zand en terugbrengen zand t.b.v. kolken Minder dan 1 m3 Verharding: elementenverharding Met inbegrip van het verwijderen van de verharding Vrijgekomen materialen gescheiden deponeren naast werkput Vrijgekomen grond afvoeren en werkput aanvullen met zand 1 Verharding (inclusief eventuele funderingslagen) herstellen met uitgekomen materialen	st	50,00 F	
				1							
					9						
							1				
300290	240152							Graven en aanvullen werkput. Betreft: ontgraven grond en terugbrengen zand in werkgat Meer dan 1 m3 Verharding: elementenverharding Met inbegrip van het verwijderen van de verharding Vrijgekomen materialen gescheiden deponeren naast werkput Vrijgekomen grond afvoeren en werkput aanvullen met zand 1 Verharding (inclusief eventuele funderingslagen) herstellen met uitgekomen materialen	st	50,00 F	
				1							
					9						
							1				
300300	800115							Aanbrengen inlage van kunststof. Grondsoorten: grond/zand Geotextiel: T&F SG 60 of gelijkwaardig Fabrikaat: T&F, Oosteind Aanbrengen op zandbed 4 De banen aanbrengen met een overlap van 0,50 m	m2	750,00 F	
				9							
							4		m2		750,00 L
3004								<u>Grond vervoeren naar depot</u>			
300410	220201							Grond vervoeren. Betreft: grondvervoer naar locatie binnen een rijafstand van maximaal 20 km enkele reis Totale hoeveelheid 1 - 10 m3 Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving Vervoeren naar: depot binnen een rijafstand van 20 km enkele reis Inclusief laden en verwerken op locatie	m3	150,00 F	
				2							
300420	220201							Grond vervoeren. Betreft: grondvervoer naar locatie binnen een rijafstand van maximaal 20 km enkele reis Totale hoeveelheid > 10 m3 Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving Vervoeren naar: depot binnen een rijafstand van 20 km enkele reis Inclusief laden en verwerken op locatie	m3	150,00 F	
				2							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3005								<u>Grond vervoeren naar acceptant</u>			
300510	220201							Grond vervoeren. Betreft het afvoeren van grond naar een acceptant, inclusief acceptatiekosten Klasse Wonen op basis van de Bodemkwaliteitskaart van de OZHZ Totale hoeveelheid 1 - 10 m3 Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen grond	m3	100,00 F	
				3							
300520	220201							Grond vervoeren. Betreft het afvoeren van grond naar een acceptant, inclusief acceptatiekosten Klasse Industrie op basis van de Bodemkwaliteitskaart van de OZHZ Totale hoeveelheid 1 - 10 m3 Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen grond	m3	100,00 F	
				3							
300530	220201							Grond vervoeren. Betreft het afvoeren van grond naar een acceptant, inclusief acceptatiekosten Klasse Wonen op basis van de Bodemkwaliteitskaart van de OZHZ Totale hoeveelheid >10 m3 Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen grond	m3	150,00 F	
				3							
300540	220201							Grond vervoeren. Betreft het afvoeren van grond naar een acceptant, inclusief acceptatiekosten Klasse Industrie op basis van de Bodemkwaliteitskaart van de OZHZ Totale hoeveelheid >10 m3 Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen grond	m3	150,00 F	
				3							
300550	220201							Grond vervoeren. Betreft het afvoeren van puinhoudende grond naar een acceptant, inclusief acceptatiekosten Klasse Wonen op basis van de Bodemkwaliteitskaart van de OZHZ Totale hoeveelheid 1 - 10 m3 Grondsoort: puinhoudende grond Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen grond	m3	100,00 F	
				3							
300560	220201							Grond vervoeren. Betreft het afvoeren van puinhoudende grond naar een acceptant, inclusief acceptatiekosten Klasse Industrie op basis van de Bodemkwaliteitskaart van de OZHZ Totale hoeveelheid 1 - 10 m3 Grondsoort: puinhoudende grond Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen grond	m3	100,00 F	
				3							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
300570	220201							Grond vervoeren. Betreft het afvoeren van puinhoudende grond naar een acceptant, inclusief acceptatiekosten Klasse Wonen op basis van de Bodemkwaliteitskaart van de OZHZ Totale hoeveelheid >10 m3 Grondsoort: puinhoudende grond Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen grond	m3	100,00	F
300580	220201							Grond vervoeren. Betreft het afvoeren van puinhoudende grond naar een acceptant, inclusief acceptatiekosten Klasse Industrie op basis van de Bodemkwaliteitskaart van de OZHZ Totale hoeveelheid >10 m3 Grondsoort: puinhoudende grond Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel van ontgraving De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen grond	m3	100,00	F
31								MENGGRANULAAT			
310010	800401							Verwijderen teervrije funderingslaag. betreft: verwijderen fundering van menggranulaat Dikte tussen 0 en 300mm Ongebonden funderingsmateriaal	m2	600,00	F
310020	240152							3 Vrijgekomen materialen vervoeren en in de nabijheid van het werk tijdelijk opslaan t.b.v. hergebruik			
310030	240101							Graven en aanvullen werkput. Betreft: ontgraven en terug aanbrengen menggranulaat t.b.v. kolken Minder dan 0,5 m3 Verharding: elementenverharding Vrijgekomen menggranulaat naast werkput deponeren Menggranulaat gescheiden ontgraven en gescheiden aanvullen	st	100,00	F
310040	240121							Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Betreft: ontgraven menggranulaat uit sleuf Minder dan 0,25 m3/m1 Grondsoorten gescheiden ontgraven Tot vaste zandlaag 9 Vrijgekomen menggranulaat naast de sleuf deponeren.	m	100,00	F
310050	800201							Aanvullen sleuf. Betreft: aanvullen sleuf met menggranulaat Minder dan 0,25 m3/m1 Aanvullen tot onderkant straatlaag De aanvulling verdichten	m	100,00	F
								Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Betreft: uitvullen bestaande funderingslaag tot 30 cm Menggranulaat Sortering 0/31,5 Op een bestaande funderingslaag De bovenste 5 cm van de bestaande funderingslaag vooraf loswoelen 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
310060	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Betreft: aanbrengen verhardingslaag 0,10 - 0,25 m Menggranulaat Sortering 0/31,5 Op het zandbed 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	200,00	F
32								PROFILEREN EN VERDICHTEN			
320010	220421							Profileren oppervlakken. Betreft: profileren tb.v. aanbrengen elementenverharding Grondsoort: zand Oppervlakken boven water Oppervlakken: horizontaal, 1:5 en flauwer Breedte oppervlakte: divers 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	20.000,00	F
320020	220411							Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Betreft: zandbed t.b.v. aanbrengen elementenverharding Grondsoort: zand Oppervlakken: hoizontaal,1:5 en flauwer Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,20 m Verdichtingsgraad: de Standaard, artikel 22.02.08 lid 03 en 04	m2	20.000,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
4							RIOLERINGEN Inclusief tijdelijke opslag van de her te gebruiken materialen. Inclusief laden en vervoeren vanaf de tijdelijke opslag naar de plaats van verwerking. Vervoeren binnen 500m van de deelopdracht.			
40							BETONKOLKEN			
400010	252699						Herstellen kolk van beton/gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Straatkolk, klasse Y Totale hoogte kleiner dan 1,00 m Constructie: eendelig Inclusief herstel kolkaansluiting	st	100,00	F
400020	252699						Herstellen kolk van beton/gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Trottoirkolk, klasse Y Totale hoogte kleiner dan 1,00 m Constructie: eendelig Inclusief herstel kolkaansluiting	st	100,00	F
400030	252699						Herstellen kolk van beton/gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Gecombineerde straat-trottoirkolk, klasse Y Totale hoogte kleiner dan 1,00 m Constructie: eendelig	st	25,00	F
400040	251122	2	1			1	Verwijderen kolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Straatkolk , inclusief afdoppen bestaande aansluiting Constructie: eendelig 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	100,00	F
400050	251122	2	1			1	Verwijderen kolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Trottoirkolk , inclusief afdoppen bestaande aansluiting Constructie: eendelig 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	100,00	F
400060	251122	2		1		1	Verwijderen kolk. Kolk van beton/gietijzer combinatie Gecombineerde straat- en trottoirkolk , inclusief afdoppen bestaande aansluiting Constructie: eendelig 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	25,00	F
400070	251122	9	9		2	7	Verwijderen kolk. Tweedelige kolk van beton/gietijzer combinatie Straatkolk of trottoirkolk Constructie: tweedelig 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	25,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
400080	252613		2				Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Straatkolk, klasse B125 Type: STR 9738 Producent: TBS Soest of gelijkwaardig Inlaatopening Ø125 mm aan de zijkant Kolkhoogte: 850 mm Afmeting uitw. 380x380x850 mm. Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels, scharnierend rooster, afgeronde inlaatopeningen, alsmede een ingestort inbouwgarrituur met gemonteerd (maar uitneembaar) 2-punts scharnierend stankscherm en aangevulcaniseerde rubbermanchet voor inwendige flexibele aansluiting van PVC-buis diam. 125 mm. 1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m 1 Constructie: eendelig	st	75,00	F
400090	252613		2				Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Straatkolk, klasse B125 Type: STR 9301 Producent: TBS Soest of gelijkwaardig Inlaatopening Ø125 mm aan de zijkant Kolkhoogte: 600 mm Afmeting uitw. 300x300x600 mm. Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels, scharnierend rooster, afgeronde inlaatopeningen, alsmede een ingestort inbouwgarrituur met gemonteerd (maar uitneembaar) 2-punts scharnierend stankscherm en aangevulcaniseerde rubbermanchet voor inwendige flexibele aansluiting van PVC-buis diam. 125 mm. 1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m 1 Constructie: eendelig	st	75,00	F
400100	252613		2				Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Trottoirkolk, klasse B125 Type: TRK 4717 Producent: TBS Soest of gelijkwaardig Inlaatopening Ø125 mm aan de zijkant Kolkhoogte: 900 mm Afmeting uitw. 350x450x900 mm. Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels, deksel, teruggeplaatste afgeronde inlaatopeningen, alsmede een ingestort inbouwgarrituur met gemonteerd (maar uitneembaar) 2-punts scharnierend stankscherm en aangevulcaniseerde rubbermanchet voor inwendige flexibele aansluiting van PVC-buis diam. 125 mm. 1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m 1 Constructie: eendelig	st	75,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
400110	252613		2				Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Trottoirkolk, klasse B125 Type: TRK 2020 Producent: TBS Soest of gelijkwaardig Inlaatopening Ø125 mm aan de zijkant Kolkhoogte: 900 mm Afmeting uitw. 450x450x900 mm. Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels, deksel, afgeronde inlaatopeningen, alsmede een ingestort inbouwgarrituur met gemonteerd (maar uitneembaar) 2 -punts scharnierend stankscherm en aangevulcaniseerde rubbermanchet voor inwendige flexibele aansluiting van PVC-buis diam. 125 mm. 1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m 1 Constructie: eendelig	st	75,00	F
400120	252613		2				Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Trottoirkolk, klasse B125 Type: TRK 2000 RWS Producent: TBS Soest of gelijkwaardig Inlaatopening Ø125 mm aan de zijkant Kolkhoogte: 900 mm Afmeting uitw. 450x450x900 mm. Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels, deksel, afgeronde inlaatopeningen, alsmede een ingestort inbouwgarrituur met gemonteerd (maar uitneembaar) 2 -punts scharnierend stankscherm en aangevulcaniseerde rubbermanchet voor inwendige flexibele aansluiting van PVC-buis diam. 125 mm. 1 Totale hoogte kleiner dan 1,00 m 1 Constructie: eendelig	st	75,00	F
41							KUNSTSTOF KOLKEN			
410010	252699						Herstellen kolk van kunststof//gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Straatkolk, klasse Y Totale hoogte kleiner dan 1,00 m Constructie: eendelig	st	50,00	F
410020	252699						Herstellen kolk van kunststof//gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Trottoirkolk, klasse Y Totale hoogte kleiner dan 1,00 m Constructie: eendelig	st	50,00	F
410030	252699						Herstellen kolk van kunststof//gietijzer combinatie. T.b.v. fundering kolk: 0,1 m zand aanbrengen Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Gecombineerde straat-trottoirkolk, klasse Y Totale hoogte kleiner dan 1,00 m Constructie: eendelig	st	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
410040	251122	3					Verwijderen kolk. Kolk van kunststof/gietijzer combinatie Straatkolk , inclusief afdoppen bestaande aansluiting Constructie: eendelig 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	50,00	F
410050	251122	3					Verwijderen kolk. Kolk van kunststof/gietijzer combinatie Trottoirkolk , inclusief afdoppen bestaande aansluiting Constructie: eendelig 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	50,00	F
410060	251122	3					Verwijderen kolk. Kolk van kunststof/gietijzer combinatie Gecombineerde straat- en trottoirkolk , inclusief afdoppen bestaande aansluiting Constructie: eendelig 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	50,00	F
42							KOLKLEIDINGEN			
421							VERWIJDEREN KOLKAANSLUITINGEN			
421010	251103	1					Verwijderen kunststofbuis. Betreft het verwijderen van de kolkaansluiting Inclusief hulpstukken Grondwerk volgens bestekspostnr. 3 Materiaal: PVC Nominale middellijn(en) 125 mm Verbinding door middel van mof 1 Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning	m	1.000,00	F
422							AANBRENGEN KOLKAANSLUITINGEN			
422010	252201	2					Aanbrengen PVC-buis. Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8 Kleur grijs (RAL 7037) 9 9 Nominale middellijn 125 - 160 mm 1 Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	m	500,00	F
422020	252202	2					Aanbrengen PVC-hulpstuk. Betreft: bocht 45 gr, mof-spie Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 9 9 Nominale middellijn 125 - 160 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	500,00	F
422030	252202	2					Aanbrengen PVC-hulpstuk. Betreft: T-stuk, 3 x mof 90 gr Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 9 9 Nominale middellijn 125 - 160 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	500,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
422040	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Betreft: verloopstuk 125-160mm, mof-spie Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 - 160 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	500,00	F	
		2									
				9	9						
422050	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Betreft hulpstukken t.b.v. kolkaansluiting Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Zettingsmof met spie Nominale middellijn 125 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	100,00	F	
		2						st			100,00 L
				2	1						
423							OVERIGE WERKZAAMHEDEN KOLKAANSLUITINGEN				
423010	257599						Doorspuiten bestaande kolkaansluiting. Betreft onder hoge druk doorspuiten bestaande kolkaansluiting waar een nieuwe of hergebruikte kolk wordt aangesloten Aard te reinigen oppervlak: kunststof Profielafmeting: Ø125mm	st	100,00	F	
423020	252832						Maken inlaat. Betreft het aansluiten van de kolkaansluiting op een rioolbuis zonder prefab inlaat In ongewapende betonbuis Door middel van boren Wanddikte 50 tot 70 mm Inlaat voor aansluiting van PVC-buis Diameter inlaat 125 mm Te boren gat in beton conform opgave leverancier As-inlaat loodrecht op as-buis 1 Verbinding inlaat-buis d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F	
		1									
			1								
				2							
					1						
						1					
423030	252832						Maken inlaat. Betreft het aansluiten van de kolkaansluiting op een rioolbuis zonder prefab inlaat In PVC-buis Door middel van boren Wanddikte tot 50 mm Inlaat voor aansluiting van PVC-buis Diameter inlaat 125 mm Te boren gat in beton conform opgave leverancier As-inlaat loodrecht op as-buis 1 Verbinding inlaat-buis d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F	
		4									
			1								
				1							
					1						
						1					
423040	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Betreft hulpstukken t.b.v. kolkaansluiting..... Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Betoninlaat met zettingsmof en rubberring Nominale middellijn 125 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F	
		2						st			50,00 L
				2	1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					
423050	252202						Aanbrengen PVC-hulpstuk. Betreft hulpstukken t.b.v. kolkaansluiting..... Betreft inlaat op PVC buis Ø 315 mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Keilinlaat met zettingsmof Nominale middellijn 125 mm	st	50,00	F	
		2					Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st			50,00 L
			2	1							
423060	257199						Fotograferen kolkaansluitingen Situering: t.p.v. elke kolkaansluiting binnen de werkgrens Betreft: het digitaal fotograferen van alle kolkaansluitingen incl. vastleggen/verwerken gegevens Kolkaansluiting over de gehele lengte fotograferen, vanaf het riool richting de kolk inclusief GPS-plaatsbepaling Fotorapportage analoog op papier en digitaal op usb-stick aanleveren bij revisiegegevens Bij de foto's dichtstbijzijnde huisnummer en straatnaam vermelden	st	500,00	F	
43							PUTDEKSELS				
430010	251123						Verwijderen putrand met deksel. Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel Grondwerk volgens bestekspost 300260 t/m 300290 Putrand ontdoen van grond- en specieresten	st	100,00	F	
		1					De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
			1								
430020	252701						Aanbrengen putrand met deksel. Afdekplaat verwijderen en vervoeren Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel klasse B125 volgens NEN-EN 124 Putrand op hoogte brengen met stelringen van beton De putrand stellen in stelspecie	st	100,00	F	
		1									
			2								
				2							
					9						
430030	252701						Aanbrengen putrand met deksel. Afdekplaat verwijderen en vervoeren Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel klasse B125 volgens NEN-EN 124 Putrand op hoogte brengen met stelringen van beton De putrand stellen in Poltec 700	st	100,00	F	
		1									
			2								
				2							
					9						
430040	252702						Op hoogte brengen bestaande putafdekking. Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel . Putrand op hoogte brengen met stelringen van beton De putrand stellen in stelspecie	st	200,00	F	
		1									
			2								
				9							
430050	252702						Op hoogte brengen bestaande putafdekking. Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel . Putrand op hoogte brengen met stelringen van beton De putrand stellen in Poltec 700	st	200,00	F	
		1									
			2								
				9							
430060	252702						Op hoogte brengen bestaande putafdekking. Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel . Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens metselwerk en stellen in metselspecie. Metselstenen, gerekend met 3. stellagen Binnen- en buitenzijde platvol voegen	st	200,00	F	
		1									
			1								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
5							BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN			
50							GROENWERK			
501							AFSTEKEN GRASKANTEN			
501010	510402						Afsteken overgroeide kanten. Betreft het opschonen van overgroeide kanten van verharding Soort weg: rijbaan/parkeervakken/voetpad/fietspad Overgroeide kanten van een niet gebonden verharding Met kantopsluiting De verharding is gemiddeld 0,30 m of minder overgroeid Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m	1.500,00 F	
		1								
			1							
				9						
					1					
						1				
502							VERWIJDEREN BEGROEIING			
502010	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: divers, beplanting / heesters Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m 2 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,50 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 3 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen hout	are	10,00 F	
		1								
			1							
				1						
					3					
						2				
						3				
503							INZAAIEN GRAS			
503010	511299						Inzaaien gras, oppervlakte < 50 m2	m2	1.000,00 F	
503011	222107						Frezen. Breedte variabel Grondsoort: grond/klei/teelgrond Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1 Bewerkingsdiepte: 0,10 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are		10,00 I
		1								
			1							
					1					
						1				
503012	221131						Egaliseren. Grondsoort: grond/klei/teelgrond Breedte variabel Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha 1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m 1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are		10,00 I
		1								
				1						
					1					
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
503013	512101						Zaaien. Breedte variabel Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruimelen van de bovenste 20 tot 30 mm	are		10,00	I
		1									
			1								
				1							
					9		Graszaad type Advanta Graszaad Parken 1 Hoeveelheid: 2 kg/100 m2	kg		20,00	L
						1	Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken				
						1	De grond na opkomst van het zaad aandrukken				
503020	511299						Inzaaien gras, oppervlakte > 50 m2	m2	1.000,00	F	
503021	222107						Frezen. Breedte variabel Grondsoort: grond/klei/teelgrond 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		10,00	I
		1									
			1								
					1						
						1					
503022	221131						Egaliseren. Breedte variabel Grondsoort: grond/klei/teelgrond Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha Toegestane positieve afwijking 0,02 m Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are		10,00	I
		1									
				1							
						1					
						1					
503023	512101						Zaaien. Breedte variabel Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruimelen van de bovenste 20 tot 30 mm	are		10,00	I
		1									
			1								
				1							
					9		Graszaad type Advanta Graszaad Parken 1 Hoeveelheid: 2 kg/100 m2	kg		20,00	L
						1	Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken				
						1	De grond na opkomst van het zaad aandrukken				
503030	512101						Zaaien. Breedte variabel Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruimelen van de bovenste 20 tot 30 mm	are	10,00	F	
		1									
			1								
				1							
					3		Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasvelden Barenburg B3 Hoeveelheid: 1 kg/100 m2	kg		10,00	L
504							AFWERKEN VAN BERMEN Betreft het afwerken van bermen over een breedte van 0 tot 1 meter vanuit de kantopsluiting.				
504010	511299						Inzaaien gras, oppervlakte < 50 m2	m2	300,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
504011	222107							Frezen. Over een breedte van 0 tot 1 meter vanuit de kantopsluiting Grondsoort: grond/klei/teelgrond Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,10 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are			3,00 I
		1										
			1									
					1							
						1						
504012	221131							Egaliseren. Over een breedte van 0 tot 1 meter vanuit de kantopsluiting Grondsoort: grond/klei/teelgrond Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha 1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m 1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are			3,00 I
		1										
				1								
					1							
504013	512101							Zaaien. Over een breedte van 0 tot 1 meter vanuit de kantopsluiting Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm 1 Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld Hoeveelheid: 2 kg/100 m2 1 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken 1 De grond na opkomst van het zaad aandrukken	are			3,00 I
		1										
			1									
				1								
					1				kg			6,00 L
						1						
							1					
504020	511299							Inzaaien gras, oppervlakte > 50 m2	m2	500,00 F		
504021	222107							Frezen. Over een breedte van 0 tot 1 meter vanuit de kantopsluiting Grondsoort: grond/klei/teelgrond Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,10 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are			5,00 I
		1										
			1									
					1							
						1						
504022	221131							Egaliseren. Over een breedte van 0 tot 1 meter vanuit de kantopsluiting Grondsoort: grond/klei/teelgrond Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha 1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m 1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are			5,00 I
		1										
				1								
					1							
504023	512101							Zaaien. Over een breedte van 0 tot 1 meter vanuit de kantopsluiting Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm 1 Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld Hoeveelheid: 2 kg/100 m2 1 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken 1 De grond na opkomst van het zaad aandrukken	are			5,00 I
		1										
			1									
				1								
					1				kg			10,00 L
						1						
							1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
51								OVERIGE ELEMENTENVERHARDING			
5150								<u>Betontegels</u>			
515010	810102							Schoonmaken verhardingsoppervlak. Betreft 30x30 tegels Ondergrond: bestrating Het verhardingsoppervlak schoonspuiten	m2	3.500,00 F	
			3					2 Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
				5							
515020	831703							Opbreken betontegels. Totaal oppervlak < 10 m2 Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm	m2	1.250,00 F	
		9						7 Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
			9								
515030	831703							Opbreken betontegels. Totaal oppervlak 10 - 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm	m2	1.250,00 F	
		9						7 Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
			9								
515040	831703							Opbreken betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 45/50 mm	m2	2.500,00 F	
		9						7 Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
			9								
515050	831703							Opbreken betontegels. Totaal oppervlak < 10 m2 Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm	m2	500,00 F	
		9						7 Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
			9								
515060	831703							Opbreken betontegels. Totaal oppervlak 10 - 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm	m2	500,00 F	
		9						7 Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
			9								
515070	831703							Opbreken betontegels. Totaal oppervlak > 50 m2 Betontegels 300 x 300 x 70/80 mm	m2	1.250,00 F	
		9						7 Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
			9								
52								PALEN / HEKKEN			
522								RIJWIELBIJZETHEK			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
522010	314799							Opnieuw stellen rijwielbijzethet Betreft: rijwielbijzethet tot 1500mm Aanbrengen in elementen verharding.	st	75,00 F	
522020	314799							Opbreken rijwielbijzethet Betreft: rijwielbijzethet tot 1500mm Verwijderen uit elementenverharding. Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben.	st	50,00 F	
522030	314799							Aanbrengen rijwielbijzethet Betreft: rijwielbijzethet tot 1500mm Opgebroken volgens bestekspostnr. 522020 Aanbrengen in elementen verharding.	st	50,00 F	
53								DIVERSEN STRAATMEUBILAIR			
530010	321399							Op hoogte brengen verkeersbordpalen Betreft verkeersbordpalen in trottoirs die opgehoogd worden Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met vast kruis In een bestrating	st	75,00 F	
530020	321399							Op hoogte brengen straatnaamborden Betreft straatnaamborden in trottoirs die opgehoogd worden Straatnaambordl, uitgevoerd als flespaal, met vast kruis In een bestrating	st	75,00 F	
530030	321399							Opnemen en aanbrengen paaltjes Betreft: houten palen in trottoirs die opgehoogd worden In een bestrating	st	75,00 F	
530040	321399							Opnemen en aanbrengen diamantkoppaal Betreft: opnemn en aanbrengen diamantkoppalen in trottoirs die opgehoogd worden In een bestrating	st	150,00 F	
530050	307399							Opbreken afzetpalen van beton Materiaal: beton Afmetingen: ø600 mm Type: betonpaal Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting	st	50,00 F	
530060	322299							Leveren en aanbrengen diamantkoppaal Betreft het leveren en aanbrengen van een kunststof diamantkoppaal In bestrating Type: diamantkoppaal Afmetingen: 1400 x 150 x 150 mm Incl. reflecterende banen rood / wit Materiaal: kunststof Inclusief grondwerk	st	150,00 F	
									st		150,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
530070	322299							Leveren en aanbrengen jumbo blok Betreft het leveren en aanbrengen van een betonnen jumbo blok In bestrating Type: jumbo blok Afmetingen: 450 x 450 x 900 mm Kleur: grijs Materiaal: beton	st	50,00	F
54								BOOMBESCHERMING			
540010	101603							Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Betreft te handhaven bomen in de nabijheid van werkzaamheden Stamdiameter boom: tot ca. 0,3 m Stam beschermen tot een hoogte van 2 m Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm, breedte ca. 75 mm Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen	st	100,00	F
		1									
			1								
				1							
					1						
540020	101603							Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Betreft te handhaven bomen in de nabijheid van werkzaamheden Stamdiameter boom: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m Stam beschermen tot een hoogte van 2 m Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm, breedte ca. 75 mm Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen	st	100,00	F
		2									
			1								
				1							
					1						
55								PASMAKEN BESTRATINGSMATERIAAL			
5501								<u>Pasmaken trottoirtegels</u>			
550110	831501							Pasmaken van bestratingsmateriaal. Betontegels 30x30 cm (diverse) Pasmaken door middel van zagen Dikte t/m 50 mm	m	1.500,00	F
		1									
			9					2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
550120	831501							Pasmaken van bestratingsmateriaal. Betontegels 30x30 cm (diverse) Pasmaken door middel van zagen Dikte > 50 mm	m	1.500,00	F
		1									
			9					2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting			
550130	831501							Pasmaken van bestratingsmateriaal. Betreft: het paszagen van trottoirtegels, 400x600mm, op locaties die geen tegelmaat zijn Minimale afmeting te verwerken tegels: > dan een half Pasmaken door middel van zagen Dikte 50 mm	m	100,00	F
		1									
			5					2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen			
5502								<u>Pasmaken betonbanden</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
550210	831502	2						Pasmaken van betonbanden. D.m.v. zagen Opsluitband 60 x 200 mm 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.	st	50,00	F
550220	831502	2						Pasmaken van betonbanden. D.m.v. zagen Opsluitband 100 x 200 mm 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.	st	250,00	F
550230	831502	2						Pasmaken van betonbanden. D.m.v. zagen Opsluitband 120 x 250 mm 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.	st	50,00	F
550240	831502	2						Pasmaken van betonbanden. D.m.v. zagen Parkeerband 200x200mm 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.	st	50,00	F
550250	831502	2						Pasmaken van betonbanden. D.m.v. zagen Betonband 150x400mm 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.	st	200,00	F
550260	831502	2						Pasmaken van betonbanden. D.m.v. zagen Betonband 50x200mm 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.	st	50,00	F
550270	831502	2						Pasmaken van betonbanden. D.m.v. zagen Trottoirband 130/150 x 250 mm 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.	st	100,00	F
550280	831502	2						Pasmaken van betonbanden. D.m.v. zagen Trottoirband 180/200 x 250 mm 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.	st	400,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
550290	831502	2	9	9				Pasmaken van betonbanden. D.m.v. zagen Trottoirband 380/400x250 mm 2 Onbruikbare materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en dienen te worden afgevoerd naar een inrichting.	st	75,00	F
550300	831502	2	9	9				Pasmaken van betonbanden. Betreft: inritbanden D.m.v. zagen Inritbanden 600 x 200 x 300mm 1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning	st	75,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
6										
61										
611										
611010	252299									
611020	252299									
611030	252299									
611040	252299									
611050	252299									

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID			
	HOOFD- CODE	DEFICODE								TER	INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
611060	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft de onderstaande hulpstukken: - bochtstuk 90 graden Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	500,00	F		
									st			500,00	L
611070	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - steekmof Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	250,00	F		
									st			250,00	L
611080	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - schuifmof Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	350,00	F		
									st			350,00	L
611090	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Kombikap Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	125,00	F		
									st			125,00	L
611100	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - T-stuk, 45 graden (3x mof) Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	250,00	F		
									st			250,00	L
611110	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - T-stuk, 90 graden (3x mof) Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	350,00	F		
									st			350,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING			
	HOOFD- CODE	DEFICODE											
		1	2	3	4	5	6						
611120	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - T-stuk verloop 160-125, 45 graden (3x mof) Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	125,00	F		
									st			125,00	L
611130	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - T-stuk verloop 160-125, 90 graden (3x mof) Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	125,00	F		
									st			125,00	L
611140	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Verloopstuk 125-110mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	125,00	F		
									st			125,00	L
611150	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Verloopstuk 125-160mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	125,00	F		
									st			125,00	L
611160	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Knevelinlaat 125-250mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F		
									st			50,00	L
611170	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Knevelinlaat 125-315mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F		
									st			50,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE										
		1	2	3	4	5					6	
611180	252299						Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Betoninlaat 125mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F	50,00	L
								st				
611190	252299						Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Ontstoppingstuk 125mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Stootrand minimaal 23 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	250,00	F	250,00	L
								st				
611200	252299						Leveren rubber-ring Betreft: - Tokrolring 135x13mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 125 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig	st	125,00	F	250,00	L
								st				
612							LEVEREN BUIZEN EN HULPSTUKKEN, 160 MM					
612010	252299						Leveren PVC-buis Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 160 mm Kleur: bruin Standaard lengte 6m Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	m m	125,00	F	125,00	L
612020	252299						Leveren PVC-buis Rechte buis, stijfheidsklasse: SN 8 Nominale middellijn 160 mm Kleur: grijs Standaard lengte 6m Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	m m	125,00	F	125,00	L
612030	252299						Leveren PVC-hulpstuk Betreft de onderstaande hulpstukken: - bochtstuk 15 graden Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st st	50,00	F	50,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
612040	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft de onderstaande hulpstukken: - bochtstuk 30 graden Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F		
									st			50,00	L
612050	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft de onderstaande hulpstukken: - bochtstuk 45 graden Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F		
									st			50,00	L
612060	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft de onderstaande hulpstukken: - bochtstuk 90 graden Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F		
									st			50,00	L
612070	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - steekmof Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F		
									st			50,00	L
612080	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - schuifmof Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F		
									st			50,00	L
612090	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Kombikap Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F		
									st			50,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING			
	HOOFD- CODE	DEFICODE											
		1	2	3	4	5	6						
612100	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - T-stuk, 45 graden (3x mof) Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F		
									st			50,00	L
612110	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - T-stuk, 90 graden (3x mof) Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	50,00	F		
									st			50,00	L
612120	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Overgangstuk 160-184mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F		
									st			25,00	L
612130	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Overgangstuk 160-206mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F		
									st			25,00	L
612140	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Knevelinlaat 160-250mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F		
									st			25,00	L
612150	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Knevelinlaat 160-315mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F		
									st			25,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING				
	HOOFD- CODE	DEFICODE												
		1	2	3	4	5	6							
612160	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Betoninlaat 160mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F			
									st				25,00	L
612170	252299							Leveren PVC-hulpstuk Betreft: - Ontstoppingstuk 160mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	25,00	F			
									st				25,00	L
612180	252299							Leveren rubber-ring Betreft: - Tokrolring 160x13mm Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Stootrand minimaal 26 mm Nominale middellijn 160 mm Producent: Wavin of gelijkwaardig	st	25,00	F			
									st				25,00	L
612190	252299							Leveren greskap inclusief klembeugel. Betreft gresdeksel t.b.v. het afdichten van gresleidingen - Gresdeksel - Bijbehorende klembeugel Buitendiameter 163 mm of 193 mm Leverancier: Giverbo of gelijkwaardig	st	25,00	F			
									st				25,00	L
									st				25,00	L
613								LEVEREN HULPSTUK T.B.V. PUT/KOLK						
613010	252799							Leveren stelringen 5cm Betreft: - stelring 5 cm Producent: TBS of gelijkwaardig	st	25,00	F			
									st				25,00	L
613020	252799							Leveren stankscherm Betreft: - stankscherm in straat- of trottoirkolk Type in overleg met directie.	st	25,00	F			
									st				25,00	L
613030	252799							Leveren putrand Gietijzeren rand met betonvoet t.b.v. zwaar verkeer Hoogte 23 cm Producent: TBS of gelijkwaardig	st	25,00	F			
									st				25,00	L
613040	252799							Leveren putrand Gietijzeren rand met betonvoet t.b.v. zwaar verkeer Hoogte 17 cm Producent: TBS of gelijkwaardig	st	25,00	F			
									st				25,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
613050	252799							Leveren putrand Gietijzeren rand Hoogte 10 cm Producent: TBS of gelijkwaardig	st st	25,00 F	25,00 L
613060	252799							Leveren stelringen 10cm Betreft: - stelring 10 cm Producent: TBS of gelijkwaardig	st st	25,00 F	25,00 L
62								LEVERANTIE RIOLERING			
620010	252799							Leveren putdeksel Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel. Type: RB-3223-VR-REPRO Fabrikant: TBS Soest BV, Soest	st st	125,00 F	125,00 L
620020	252799							Leveren straatkolk-deksel Gietijzeren rand met bijbehorend deksel. Fabrikant: Struyk Verwo / TBS-Soest	st st	125,00 F	125,00 L
620030	252799							Leveren kunststof kolk Straatkolk PVC Nominale middellijn 250 mm Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st st	125,00 F	125,00 L
620040	252799							Leveren betonkolken Straatkolk Type: STR 9738 Producent: TBS Soest of gelijkwaardig Inlaatopening Ø125 mm aan de zijkant Kolkhoogte: 850 mm Afmeting uitw. 380x380x850 mm. Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels, scharnierend rooster, afgeronde inlaatopeningen, alsmede een ingestort inbouwgarnituur met gemonteerd (maar uitneembaar) 2-punts scharnierend stankscherm en aangevulcaniseerde rubbermanchet voor inwendige flexibele aansluiting van PVC-buis diam. 125 mm. Constructie: eendelig	st st	125,00 F	125,00 L
620050	252799							Leveren betonkolken Straatkolk Type: STR 9301 Producent: TBS Soest of gelijkwaardig Inlaatopening Ø125 mm aan de zijkant Kolkhoogte: 600 mm Afmeting uitw. 300x300x600 mm. Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels, scharnierend rooster, afgeronde inlaatopeningen, alsmede een ingestort inbouwgarnituur met gemonteerd (maar uitneembaar) 2-punts scharnierend stankscherm en aangevulcaniseerde rubbermanchet voor inwendige flexibele aansluiting van PVC-buis diam. 125 mm. Constructie: eendelig	st st	125,00 F	125,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5		RESULTAATS- VERPLICHTING		
620060	252799						Leveren betonkolken Trottoirkolk Type: TRK 4717 Producent: TBS Soest of gelijkwaardig Inlaatopening Ø125 mm aan de zijkant Kolkhoogte: 900 mm Afmeting uitw. 350x450x900 mm. Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels, deksel, teruggeplaatste afgeronde inlaatopeningen, alsmede een ingestort inbouwgarrituur met gemonteerd (maar uitneembaar) 2-punts scharnierend stankscherm en aangevulcaniseerde rubbermanchet voor inwendige flexibele aansluiting van PVC-buis diam. 125 mm. Constructie: eendelig	st st	125,00 F		125,00 L
620070	252799						Leveren betonkolken Trottoirkolk Type: TRK 2020 Producent: TBS Soest of gelijkwaardig Inlaatopening Ø125 mm aan de zijkant Kolkhoogte: 900 mm Afmeting uitw. 450x450x900 mm. Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels, deksel, afgeronde inlaatopeningen, alsmede een ingestort inbouwgarrituur met gemonteerd (maar uitneembaar) 2 -punts scharnierend stankscherm en aangevulcaniseerde rubbermanchet voor inwendige flexibele aansluiting van PVC-buis diam. 125 mm. Constructie: eendelig	st st	125,00 F		125,00 L
620080	252799						Leveren betonkolken Trottoirkolk Type: TRK 2000 RWS Producent: TBS Soest of gelijkwaardig Inlaatopening Ø125 mm aan de zijkant Kolkhoogte: 900 mm Afmeting uitw. 450x450x900 mm. Met U-vormige omranding verankerd aan het beton d.m.v. beugels, deksel, afgeronde inlaatopeningen, alsmede een ingestort inbouwgarrituur met gemonteerd (maar uitneembaar) 2 -punts scharnierend stankscherm en aangevulcaniseerde rubbermanchet voor inwendige flexibele aansluiting van PVC-buis diam. 125 mm. Constructie: eendelig	st st	125,00 F		125,00 L
63							LEVEREN BESTRATINGSMATERIAAL Eventuele meerkosten vanwege leverantie in machinaal pakket dienen in onderstaande eenheidsprijzen te zijn verwerkt.				
631							LEVERANTIE STRAATBAKSTENEN				
6311							<u>LEVERANTIE STRAATBAKSTENEN NIEUW</u>				
631110	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: nieuwe straatbakstenen keiformaat Straatbakstenen: standaard keiformaat, zichtvlak voorzien van vellingkant A4-12 dikte 80 mm, kleur: Bruno	st st	35.000,00 F		35.000,00 L
			9				1 Leveren op plaats van verwerking				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
631120	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: nieuwe straatbakstenen keiformaat	st	50.000,00	F	
			9				Straatbakstenen: standaard keiformaat, zichtvlak voorzien van vellingkant A4-12 dikte 80 mm, kleur: Paviona	st			50.000,00 L
					1		Leveren op plaats van verwerking				
631130	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: nieuwe straatbakstenen	st	35.000,00	F	
			9				Straatbakstenen: standaard dikformaat, zichtvlak voorzien van vellingkant A4-12 dikte 80 mm, kleur: Bruno	st			35.000,00 L
					1		Leveren op plaats van verwerking				
631140	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: nieuwe straatbakstenen	st	35.000,00	F	
			9				Straatbakstenen: standaard dikformaat A4-12 dikte 80 mm, kleur: Paviona	st			35.000,00 L
					1		Leveren op plaats van verwerking				
631150	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: nieuwe straatbakstenen	st	15.000,00	F	
			9				Straatbakstenen: standaard waalformaat A4-12 dikte 80 mm, kleur: Bruno	st			15.000,00 L
					1		Leveren op plaats van verwerking				
631160	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: nieuwe straatbakstenen	st	15.000,00	F	
			9				Straatbakstenen: standaard waalformaat A4-12 dikte 80 mm, kleur: Padova	st			15.000,00 L
					1		Leveren op plaats van verwerking				
631170	314899						Leveren metselstenen Metselstenen: standaard dikformaat Kleur: rood	st st	4.000,00	F	4.000,00 L
6312							<u>LEVERANTIE STRAATBAKSTENEN GEBRUIKT</u>				
631210	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: gebruikte straatbakstenen	st	10.000,00	F	
			9				Straatbakstenen keiformaat A4-12 dikte 80 mm, kleur: rood	st			10.000,00 L
					1		Leveren op plaats van verwerking				
631220	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: gebruikte straatbakstenen	st	40.000,00	F	
			9				Straatbakstenen dikformaat A4-12 dikte 80 mm, kleur: rood	st			40.000,00 L
					1		Leveren op plaats van verwerking				
631230	831602						Leveren straatbakstenen. Betreft: gebruikte straatbakstenen	st	40.000,00	F	
			9				Straatbakstenen waalformaat A4-12 dikte 80 mm, kleur: rood	st			40.000,00 L
					1		Leveren op plaats van verwerking				
632							LEVERANTIE BETONSTRAATSTENEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6	
632010	831603						Leveren betonstraatstenen.	st	40.000,00	F	
				3			Betreft: nieuwe betonstraatstenen				
					3		Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			40.000,00
						3	Kleur: zwart				
					1	Dikte 80 mm					
						1	Leveren op plaats van verwerking				
632020	831603						Leveren betonstraatstenen.	st	80.000,00	F	
				3			Betreft: nieuwe betonstraatstenen				
					3		Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			80.000,00
						3	Kleur: heidepaars				
					1	Dikte 80 mm					
						1	Leveren op plaats van verwerking				
632030	831603						Leveren betonstraatstenen.	st	3.000,00	F	
				3			Betreft: nieuwe betonstraatstenen				
					3		Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			3.000,00
						3	Kleur: wit				
					1	Dikte 80 mm					
						1	Leveren op plaats van verwerking				
632040	831603						Leveren betonstraatstenen.	st	15.000,00	F	
				3			Betreft: nieuwe betonstraatstenen				
					3		Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			15.000,00
						3	Kleur: geel				
					1	Dikte 80 mm					
						1	Leveren op plaats van verwerking				
632050	831603						Leveren betonstraatstenen.	st	15.000,00	F	
				3			Betreft: nieuwe betonstraatstenen				
					3		Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			15.000,00
						3	Kleur: grijs				
					1	Dikte 80 mm					
						1	Leveren op plaats van verwerking				
632060	831603						Leveren betonstraatstenen.	st	8.000,00	F	
				2			Betreft: nieuwe betonstraatstenen				
					3		Betonstraatstenen standaard dikformaat	st			8.000,00
						3	Kleur: grijs				
					1	Dikte 80 mm					
						1	Leveren op plaats van verwerking				
632070	831603						Leveren betonstraatstenen.	st	8.000,00	F	
				1			Betreft: nieuwe betonstraatstenen				
					3		Betonstraatstenen standaard waalformaat	st			8.000,00
						3	Kleur: grijs				
					1	Dikte 80 mm					
						1	Leveren op plaats van verwerking				
632080	831603						Leveren betonstraatstenen.	st	3.000,00	F	
							Betreft leveren bisschopsmutsen bij werken in keperverband	st			3.000,00
					3		Kleur heidepaars				
						3	Dikte 80 mm				
					1	Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
632090	831603							Leveren betonstraatstenen. Betreft: nieuwe betonstraatstenen Type: H-betonstraatstenen Afmeting: 200 x 165 x 80 mm Velling: normale velling Betonnen uiterlijk Kleur: rood Leveren met KOMO kwaliteitsverklaring Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	3.000,00 F	
									st		3.000,00 L
					3						
632100	831603							Leveren betonstraatstenen. Betreft: nieuwe betonstraatstenen Type: H-betonstraatstenen Afmeting: 200 x 115 x 80 mm Velling: normale velling Betonnen uiterlijk Kleur: rood Leveren met KOMO kwaliteitsverklaring Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	500,00 F	
									st		500,00 L
					3						
632110	831603							Leveren betonstraatstenen. Betreft: nieuwe betonstraatstenen Type: H-betonstraatstenen Afmeting: 200 x 165 x 80 mm Velling: normale velling Betonnen uiterlijk Kleur: grijs Leveren met KOMO kwaliteitsverklaring Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	3.000,00 F	
									st		3.000,00 L
					3						
632120	831603							Leveren betonstraatstenen. Betreft: nieuwe betonstraatstenen Type: H-betonstraatstenen Afmeting: 200 x 115 x 80 mm Velling: normale velling Betonnen uiterlijk Kleur: grijs Leveren met KOMO kwaliteitsverklaring Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	500,00 F	
									st		500,00 L
					3						
633								LEVERANTIE BETONTEGELS			
6331								<u>LEVERANTIE BETONTEGELS NIEUW</u>			
633110	831604							Leveren betontegels. Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: lichtgrijs Type: standaard beton glad, voorzien van basaltine deklaag met daarin 20 tot 30% basaltsplit Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	12.000,00 F	
					9						12.000,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					
633120	831604			9			Leveren betontegels. Betontegels 300 x 150 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: lichtgrijs Type: standaard beton glad, voorzien van basaltine deklaag met daarin 20 tot 30% basaltsplit Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	7.500,00 F	7.500,00	L
633130	831604			9			Leveren betontegels. Betontegels 300 x 300 x 50 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: wit Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	2.500,00 F	2.500,00	L
633140	831604			9			Leveren betontegels. Betontegels 300 x 150 x 50 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 45 kleur: wit Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	500,00 F	500,00	L
633150	831604			9			Leveren betontegels. Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: grijs Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	25.000,00 F	25.000,00	L
633160	831604			9			Leveren betontegels. Betontegels 150 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: grijs Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	5.000,00 F	5.000,00	L
633170	831604			9			Leveren betontegels. Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: rood Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	7.500,00 F	7.500,00	L
633180	831604			9			Leveren betontegels. Betontegels 150 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 110 kleur: rood Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	3.500,00 F	3.500,00	L
633190	831604			5			Leveren betontegels. Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140 Kleur: grijs Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st	1.000,00 F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
633200	831604			9				Leveren betontegels. Betontegels 300 x 150 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140 Kleur: grijs Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st	500,00 F	
633210	831604			5				Leveren betontegels. Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140 Kleur: rood Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st	1.000,00 F	
633220	831604			9				Leveren betontegels. Betontegels 300 x 150 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140 Kleur: rood Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st	500,00 F	
633230	831604			9				Leveren betontegels. Zeskanttegels Dikte 80 mm Kleur grijs Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	3.000,00 F	3.000,00 L
633240	831604			9				Leveren betontegels. Zeskanttegels Dikte 8 mm Kleur rood Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	750,00 F	750,00 L
633250	831604			6				Leveren betontegels. Betontegels 400 x 600 x 50 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: grijs Producent: Struyk Verwo of gelijkwaardig 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	750,00 F	750,00 L
6333								<u>LEVERANTIE BETONTEGELS GEBRUIKT</u>			
633310	831604			9				Leveren betontegels. Gebruikte betontegels 300 x 300 x 45 mm kleur: lichtgrijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	20.000,00 F	20.000,00 L
633320	831604			9				Leveren betontegels. Gebruikte betontegels 300 x 150 x 45 mm kleur: lichtgrijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	6.000,00 F	6.000,00 L
633330	831604			9				Leveren betontegels. Gebruikte betontegels 300 x 300 x 70 mm kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	10.000,00 F	10.000,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
633340	831604			9			Leveren betontegels. Gebruikte betontegels 150 x 300 x 70 mm kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	4.000,00 F		4.000,00 L
633350	831604			9			Leveren betontegels. Gebruikte betontegels 300 x 300 x 80 mm kleur: lichtgrijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	8.000,00 F		8.000,00 L
633360	831604			9			Leveren betontegels. Gebruikte betontegels 300 x 150 x 80 mm kleur: lichtgrijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	1.000,00 F		1.000,00 L
634							LEVEREN KANTOPSLUITINGEN				
6341							<u>Betonkleurig</u>				
634110	831608						Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: inboet De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Profiel 60 x 200 mm 1 Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	1.000,00 F		1.000,00 L
634120	831611			3			Leveren hulpstuk - opsluitband van beton. Betreft: L-stuk, 90 graden Behorend bij profiel 60 x 200 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	75,00 F		75,00 L
634130	831610			3			Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: inboet De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Profiel 60 x 200 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	100,00 F		100,00 L
634140	831608			5			Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: inboet De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Profiel 100 x 200 mm 1 Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	6.000,00 F		6.000,00 L
634150	831611			5			Leveren hulpstuk - opsluitband van beton. Betreft: L-stuk, 90 graden Behorend bij profiel 100 x 200 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	600,00 F		600,00 L
634160	831610			5			Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: inboet De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Profiel 100 x 200 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	1.000,00 F		1.000,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
634170	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: inboet De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Profiel 120 x 250 mm Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	200,00 F		
				6			1		st			200,00 L
634180	831611							Leveren hulpstuk - opsluitband van beton. Betreft: L-stuk, 90 graden Behorend bij profiel 120 x 250 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	50,00 F		
				6			1		st			50,00 L
634190	831610							Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: inboet De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Profiel 120 x 250 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	50,00 F		
				6			1		st			50,00 L
634200	831605							Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: inboet De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Profiel 130/150 x 250 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	1.500,00 F		
				3			1		st			1.500,00 L
634210	831606							Leveren bochtband - trottoirband van beton. Betreft: inboet De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Profiel 130/150 x 250 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	200,00 F		
				3			1		st			200,00 L
634220	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton. Betreft: hoekstukken De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	400,00 F		
				9					st			400,00 L
634230	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton. De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Inritperronband Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm Diverse werkende lengtes 1 Leveren op plaats van verwerking	st	200,00 F		
				9					st			200,00 L
				1			9					
				3			1					
634240	831605							Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: inboet De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Profiel 180/200 x 250 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st	7.500,00 F		
				6			1		st			7.500,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
634250	831606							Leveren bochtband - trottoirband van beton. Betreft: inboet De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn	st	1.250,00	F	
				6				Profiel 180/200 x 250 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st			1.250,00 L
634260	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton. Betreft: hoekstukken De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn	st	500,00	F	
				9				Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm Werkende lengte: diverse 1 Leveren op plaats van verwerking	st			500,00 L
634270	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton. De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn	st	250,00	F	
				9				Inritperronband, links Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm Werkende lengte: diverse 1 Leveren op plaats van verwerking	st			250,00 L
634280	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton. De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn	st	250,00	F	
				9				Inritperronband, rechts Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm Werkende lengte: diverse 1 Leveren op plaats van verwerking	st			250,00 L
634290	831607							Leveren hulpstuk - trottoirband van beton. De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn	st	500,00	F	
				9				Volbochtstuk 18/20 x 25 cm Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm Diverse stralen uitw. en inw. 1 Leveren op plaats van verwerking	st			500,00 L
634300	831612							Leveren inritbanden van beton. Profiel 160x500x1000 mm	m	50,00	F	
				9				Eindstuk links, werkende lengte 0,45 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st			50,00 L
634310	831612							Leveren inritbanden van beton. Profiel 160x500x1000 mm	m	50,00	F	
				9				Tussenstuk, werkende lengte: diverse 1 Leveren op plaats van verwerking	m			50,00 L
634320	831612							Leveren inritbanden van beton. Profiel 160x500x1000 mm	m	50,00	F	
				9				Eindstuk rechts, werkende lengte 0,45 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st			50,00 L
634330	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: rechte opsluitband Profiel 150 x 400 mm	st	600,00	F	
				9				1 Leveren op plaats van verwerking	st			600,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					
634340	831611						Leveren hulpstuk - opsluitband van beton. Betreft: L-stuk, 90 graden Behorend bij profiel 150 x 400 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	200,00 F		200,00 L
634350	831611						Leveren hulpstuk - opsluitband van beton. Betreft: hoekstuk, 45 graden Behorend bij profiel 150 x 400 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	100,00 F		100,00 L
634360	831605						Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: uitstapbanden De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Trottoirband 280/300x250mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	200,00 F		200,00 L
634370	831607						Leveren hulpstuk - trottoirband van beton. Betreft: hoekstuk De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Hoekblok 280/300x250mm, R inw=0,30m 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	50,00 F		50,00 L
634380	831605						Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: uitstapbanden De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Trottoirband 380/400x250mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	150,00 F		150,00 L
634390	831607						Leveren hulpstuk - trottoirband van beton. Betreft: hoekstuk De geleverde materialen dienen overeenkomstig het uitkomende materiaal te zijn Hoekstuk R inw=0,30m met verloop van 380/400x250mm naar 180/200x250mm, links Hoekstuk R inw=0,30m met verloop van 380/400x250mm naar 180/200x250mm, rechts 1 Leveren op plaats van verwerking	st st st	50,00 F		25,00 L 25,00 L
634400	831612						Leveren inritbanden van beton. Profiel 500 x 200 x 500 mm Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m 1 Leveren op plaats van verwerking	m st	200,00 F		200,00 L
634410	831612						Leveren inritbanden van beton. Profiel 500 x 200 x 500 mm Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m 1 Leveren op plaats van verwerking	m st	100,00 F		100,00 L
634420	831612						Leveren inritbanden van beton. Profiel 500 x 200 x 500 mm Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m 1 Leveren op plaats van verwerking	m st	100,00 F		100,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5					6	
634430	831612			9			Leveren inritbanden van beton.	m	200,00	F		
					2		Profiel: 600 x 200 x 300mm					
						1	Tussenstuk, werkende lengte 0,50 m	st			200,00	L
						1	Leveren op plaats van verwerking					
634440	831612			9			Leveren inritbanden van beton.	m	100,00	F		
						3	Profiel: 600 x 200 x 300mm					
						1	Eindstuk links, werkende lengte 0,50 m	st			100,00	L
						1	Leveren op plaats van verwerking					
634450	831612			9			Leveren inritbanden van beton.	m	100,00	F		
						3	Profiel: 600 x 200 x 300mm					
						1	Eindstuk rechts, werkende lengte 0,50 m	st			100,00	L
						1	Leveren op plaats van verwerking					
634460	831605						Leveren rechte trottoirband van beton.	st	50,00	F		
						9	Betreft: inboet boomkransbanden					
							De geleverde materialen dienen overeenkomstig het					
							uitkomende materiaal te zijn					
							Boomkransband 130/150 x 250mm	st			50,00	L
							Aan 1 zijde afgerond					
						1	Leveren op plaats van verwerking					
635							LEVEREN STRAATMEUBILAIR					
635010	314799						Leveren rijwielbijzethok	st	50,00	F		
							Afwerking: gegalvaniseerd					
							Betreft: rijwielbijzethok	st			50,00	L
							- 90cm zonder dwarsstang					
							hoogte vanaf betonvoet 110cm					
							Kleur: RAL 9006 / 6009					
635020	314799						Leveren rijwielbijzethok	st	50,00	F		
							Afwerking: gegalvaniseerd					
							Betreft: rijwielbijzethok	st			50,00	L
							- 120cm met dwarsstang					
							hoogte vanaf betonvoet 90cm					
							Kleur: RAL 9006 / 6009					
635030	314799						Leveren rijwielbijzethok	st	25,00	F		
							Afwerking: gegalvaniseerd					
							Betreft: rijwielbijzethok	st			25,00	L
							- 150cm met dwarsstang					
							hoogte vanaf betonvoet 90cm					
							Kleur: RAL 9006 / 6009					
635040	314799						Leveren rijwielbijzethok	st	25,00	F		
							Afwerking: gegalvaniseerd					
							Betreft: rijwielbijzethok	st			25,00	L
							- 210cm, gegalvaniseerd					
							hoogte vanaf betonvoet 90cm					
							Kleur: RAL 9006 / 6009					
635050	314799						Leveren fietsklem	st	50,00	F		
							Afwerking: gegalvaniseerd					
							Betreft: fietsklem laag	st			50,00	L
							- F10, 45 graden					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
635060	314799						Leveren fietsklem Afwerking: gegalvaniseerd Betreft: fietsklem laag - F10, 90 graden	st	50,00	F	
								st			50,00 L
64							LEVEREN GROND/ZAND/GRANULAAT/MORTEL				
640010	220321						Leveren grond.	m3	50,00	F	
		1					Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: Landbouw/natuur Grond van natuurlijke oorsprong				
			7				Grondsoort: zand voor zandbed Totale hoeveelheid: 1 - 10 m3	m3			50,00 L
				1			Leveren op de plaats van verwerking				
					1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
640020	220321						Leveren grond.	m3	750,00	F	
		1					Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: Landbouw/natuur Grond van natuurlijke oorsprong				
			7				Grondsoort: zand voor zandbed Totale hoeveelheid meer dan 10 m3	m3			750,00 L
				1			Leveren op de plaats van verwerking				
					9		Hoeveelheidsbepaling d.m.v. zandbonnen Los-vast factor = 1,3				
640030	220321						Leveren grond.	m3	150,00	F	
		1					Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: Landbouw/natuur Grond van natuurlijke oorsprong				
			7				Grondsoort: klei-compst (verhouding1:1) Totale hoeveelheid: 1 - 10 m3	m3			150,00 L
				1			Leveren op de plaats van verwerking				
					1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
640040	220321						Leveren grond.	m3	500,00	F	
		1					Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: Landbouw/natuur Grond van natuurlijke oorsprong				
			7				Grondsoort: klei-compst (verhouding1:1) Totale hoeveelheid: >10 m3	m3			500,00 L
				1			Leveren op de plaats van verwerking				
					1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
640050	800221						Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel.	ton	250,00	F	
		1					Menggranulaat	ton			250,00 L
			2				Sortering 0/31,5				
					1		Leveren op plaats van verwerking				
640060	831601						Leveren zand.	m3	2.000,00	F	
		1					Straatzand	m3			2.000,00 L
			1				Leveren op plaats van verwerking				
640070	831601						Leveren zand.	m3	500,00	F	
		2					Brekerzand	m3			500,00 L
			1				Leveren op plaats van verwerking				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
640080	220399						Leveren boomgranulaat Type: boomgranulaat BSI Soortelijk gewicht: 1700 kg/m3 Leveren op plaats van verwerking.	m3 m3	250,00	F	250,00	L
640090	314899						Leveren cement zak Betreft: poltec hechtmortel Zakken van 25 kg Leveren op de plaats van verwerking	st st	75,00	F	75,00	L
640100	314899						Leveren cement zak Betreft: knauf cementmortel, zonder kalk Zakken van 25 kg Leveren op de plaats van verwerking	st st	75,00	F	75,00	L
640110	314899						Leveren cement zak Betreft: portland cement Zakken van 25 kg Leveren op de plaats van verwerking	st st	75,00	F	75,00	L
640120	220321	1					Leveren grond.	m3	500,00	F		
			7				Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: Landbouw/natuur	m3			500,00	L
						1	Grondsoort: teelgrond voor sierplantsoen zoals bedoeld in artikel 51.06.01 van de Standaard 2020 Grond van natuurlijke oorsprong Totale hoeveelheid: minder dan 10m3 per levering Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking					
640130	220321	1					Leveren grond.	m3	750,00	F		
			7				Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: Landbouw/natuur	m3			750,00	L
						1	Grondsoort: teelgrond voor sierplantsoen zoals bedoeld in artikel 51.06.01 van de Standaard 2020 Grond van natuurlijke oorsprong Totale hoeveelheid: meer dan 10m3 per levering Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
7								AFVOER EN STORTKOSTEN Onderstaande posten zijn niet van toepassing als de afvoer-/stortkosten reeds in de betreffende besteksposten voor het opbreken zitten.			
700010	220299							Afvoeren en storten teerhoudend asfalt Incl. laden en transport naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	ton	25,00 F	
700020	220299							Afvoeren en storten niet-teerhoudend asfalt Incl. laden en transport naar een inrichting Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	ton	25,00 F	
700030	111199							Afvoeren en storten van bouw- en sloop afval Betreft afval bestaande uit (beton)puin, hout, plastic etc. Incl. laden en transport naar een inrichting Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	ton	25,00 F	
700040	510199							Afvoeren en storten van groenafval Betreft groenafval bestaande uit boomstammen, boomstronken, takken, bladeren etc. Incl. laden en transport naar een inrichting Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	ton	25,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
8								WERKEN VAN ALGEMENE AARD			
801								TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN Onder toepassen wordt verstaan: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van het genoemde materiaal incl. aan en afvoer, met materiaal van de aannemer			
801010	620499							Toepassen houten schotten t.b.v. voetgangers. Betreft: Houten loopschotten t.b.v. de bereikbaarheid van de woningen. Situatie: T.p.v. de opgebroken verharding. Afmetingen schotten ten minste: lang 2 m, breed 1 m en dik 24 mm. De breedte van de loopstroken dient minimaal 2 m te bedragen	st	500,00 F	
801020	620499							Toepassen rijplaten. Betreft: rijplaten voor de bereikbaarheid van de hulpdiensten en doorgang verkeer. Situatie: Over het gehele werk. De maximale lengte van de op te breken verharding bedraagt 80m1. Waar meer dan 80m1 wordt opgebroken dienen rijplaten te worden toegepast t.b.v. de bereikbaarheid van de hulpdiensten. T.b.v. licht en middelzwaar verkeer Afmetingen: 6000 x 1300 x 13 mm	st	250,00 F	
801030	101603		1					Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Stamdiameter boom: tot ca. 0,3 m Stam beschermen tot een hoogte van 2 m Materiaal stamommanteling ter keuze van de aannemer Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen	st	100,00 F	
801040	101603		9					Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Stamdiameter boom: van ca. 0,30 tot 0,80 m Stam beschermen tot een hoogte van 2 m Materiaal stamommanteling ter keuze van de aannemer Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen	st	50,00 F	
801050	101603		4					Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Stamdiameter boom: ca. 0,8 m of meer Stam beschermen tot een hoogte van 2 m Materiaal stamommanteling ter keuze van de aannemer Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen	st	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				
801060	623099							Maken tekeningen t.b.v. verkeersmaatregelen Betreft: opstellen tekening met de te treffen verkeersmaatregelen t.b.v. het uitvoeren van de werkzaamheden Verkeersmaatregelen conform de richtlijnen van CROW-publicatie WIU 96B Minimaal twee weken voorafgaand aan het af te sluiten werkvak dient de tekening ter goedkeuring te worden ingediend bij de directie Digitale ondergrond beschikbaar Betreft het uitwerken van verkeersmaatregelen Tekeningen aanleveren op schaal 1:500 Formaat van de tekeningen: Divers Tekeningen uitwerken in kleur Tekeningen analoog en digitaal (PDF) aanleveren Aantal afdrukken in kleur per tekening: 1	st	150,00	F
801070	620202							Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Voor uitvoering deelopdracht Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 19 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	keer	50,00	F
801080	620203							Toepassenafzetting op enkelbaansweg. Voor uitvoering deelopdracht Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks "Werk in Uitvoering" figuurnummer 19 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	keer	50,00	F
801090	620204							Toepassen afzetting op fiets- en voetpad. Voor uitvoering deelopdracht Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 19 2 Met materiaal van de aannemer	keer	50,00	F
801100	103199							Toepassen mobiele bouwhekken. Betreft: Bouwhekken gekoppeld t.b.v. afrastering van het werkterrein Bouwhekken dienen geschoord te worden. Type: Heras 3D bouwhek of gelijkwaardig. Hoogte 2 m	st	125,00	F
801110	620499							Toepassen parkeerverbod Betreft: toepassen bebording t.b.v. parkeerverbod Verkeersbord E01 op flespaal Met materiaal van de aannemer Plaatsen bebording in overleg met de directie voorafgaand aan de start van de werkzaamheden.	st	125,00	F
801120	620399							Toepassen tekstborden Tekstborden ten behoeve van o.a. verduidelijkingen voor plaatselijk verkeer en verkeersomleiding Inclusief verwijderen en afvoeren Inclusief in stand houden voor de duur van de werkzaamheden De tekstborden bestaan uit: - gele tekstborden met zwarte belettering Afmetingen tekstborden: ca. 1 x 1 m Teksten en aanbrengen in overleg met de directie Incl. verkeersbordpalen (2 stuks per tekstbord) Met materiaal van de aannemer	st	125,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
802							TER BESCHIKKING STELLEN VAN Betreft de inzet van werknemers en materieel conform artikel 10.07.01 van de Standaard.			
802010	100513	4					Inzetten van een hydraulische graafmachine. Bakinhoud: ten minste 0,75 m3	uur	100,00	F
802020	100516	5	1	1			Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 16 ton Zelflossend Met hydraulische laad- en losinrichting	uur	100,00	F
802030	100517	1					Inzetten van een wiellader. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,5 m3	uur	100,00	F
802040	100513	1	1				Inzetten van een hydraulische graafmachine. Bakinhoud: ten minste 0,2 m3 Mini-graver	uur	100,00	F
802050	100533	1	1	9			Inzetten van een compressor. Capaciteit: ten minste 0,1 m3 /min Inclusief benodigdheden	uur	20,00	F
802060	101299						Inzetten Jacker hamer. Aansluiting: 230 Volt	uur	20,00	F
802070	101299						Inzetten knikmops. Ter beschikking stellen van een knikmops Bakinhoud: ten minste 0,3m3	uur	100,00	F
802080	100501	2					Inzetten van werknemer. Betreft: grondwerker Werknemers Bouwbedrijf groep B	uur	200,00	F
802090	100501	3					Inzetten van werknemer. Betreft: stratenmaker Werknemers Bouwbedrijf groep C	uur	200,00	F
802100	100501	2					Inzetten van werknemer. Betreft: opperman Werknemers Bouwbedrijf groep B	uur	200,00	F
803							INCIDENTENBEHEERSING			
803010	100501	3					Inzetten van werknemer. Betreft: inzet van werknemers tbv calamiteiten - maandag t/m donderdag van 16:30 - 07:30 uur Werknemers Bouwbedrijf groep C	uur	100,00	F
803020	100501	3					Inzetten van werknemer. Betreft: inzet van werknemers tbv calamiteiten - vrijdag 16:30 uur tot maandag 07:30 uur Werknemers Bouwbedrijf groep C	uur	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
803030	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzet van werknemers tbv calamiteiten - tijdens feestdagen Werknemers Bouwbedrijf groep C	uur	100,00	F
804				3				REVISIETEKENINGEN			
804010	101199							Maken revisietekening. Betreft: aanleveren van revisiegegevens Inhoudend: 1. digitaal, op RDN-coördinaten, inmeten van de gewijzigde situatie, zowel ondergronds als bovengronds. 2. analoog en digitaal in .dxf - format en afgestemd op de laagindeling van de gemeente Op revisie aangeven (indien van toepassing): - materiaalsoort en -kwaliteit; - kolken, bomen en straatmeubilair; - afmeting materiaal; - ligging in het werk in x, y en z coördinaten; - Z-coördinaat in relatie tot NAP; - eventuele "wees"-leidingen (kabels en leidingen niet langer in gebruik zijnde). 3. kolkaansluitingen dienen tevens te worden aangeleverd conform de nieuwe richtlijnen van RIOX.	st	50,00	F
805								WERKVOORBEREIDING DOOR AANNEMER			
805010	101299							Offerte kosten bij deelopdracht omzet < € 50.000,- Betreft: de per geval te maken kosten voor het uitbrengen van een offerte op basis van deze ROK waarvan het bedrag van de aannemingssom van de deelopdracht minder is dan € 50.000,-- excl. omzetbelasting. De directievoerder vraagt op basis van globale wensen een offerte voor een deelopdracht aan. Tot de werkzaamheden van de aannemer behoren vervolgens: 1. Op- en inmeting in x,y en z-coördinaten van kenmerkende terreinpunten binnen de werk-grenzen van de deelopdracht; 2. Aan de hand van de op- en inmeting, de globale wensen van de directie en de besteksposten van deze ROK, uittrekken en berekenen van de hoeveelheden benodigd voor de totstand koming van het werk van de deelopdracht; 3. Aan de hand van de uitgetrokken hoeveelheden en bij behorende eenheidsprijzen overeengekomen bij de totstand koming van deze ROK, het berekenen van de aannemingssom van de deelopdracht, met bijbehorende uitvoeringsplanning; 4. Voeren van overleg met de directie omtrent de offerte, daarbij tevens het eventueel aanbrengen van mutaties in de offerte. Offertekosten worden ook betaald als de uitvoering van deelopdracht niet wordt overeengekomen.	st	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
805020	101299						Offerte kosten bij deelopdracht omzet => € 50.000,- Betreft: de per geval te maken kosten voor het uitbrengen van een offerte op basis van deze ROK waarvan het bedrag van de aannemingssom van de deelopdracht groter dan of gelijk aan € 50.000,-- excl. omzetbelasting is. De directievoerder vraagt op basis van globale wensen een offerte voor een deelopdracht aan. Tot de werkzaamheden van de aannemer behoren vervolgens: 1. Op- en inmeting in x,y en z-coördinaten van kenmerkende terreinpunten binnen de werkgrenzen van de deelopdracht; 2. Aan de hand van de op- en inmeting, de globale wensen van de directie en de besteksposten van deze ROK, uittrekken en berekenen van de hoeveelheden benodigd voor de totstand koming van het werk van de deelopdracht; 3. Aan de hand van de uitgetrokken hoeveelheden en bij behorende eenheidsprijzen overeenkomen bij de totstand koming van deze ROK, het berekenen van de aannemingssom van de deelopdracht; met bijbehorende uitvoeringsplanning; 4. Voeren van overleg met de directie omtrent de offerte, daarbij tevens het eventueel aanbrengen van mutaties in de offerte. Offertekosten worden ook betaald als de uitvoering van deelopdracht niet wordt overeengekomen.	st	50,00	F
805030	101299						Uitvoeren fotorapportage projectlocatie. Betreft: het per deelopdracht maken van een fotorapportage van locatie van de werkzaamheden. Tot de werkzaamheden van de aannemer behoren: 1. Maken detailfoto's van de locatie van de uit te voeren werkzaamheden voorafgaand aan de start van het werk, inclusief overzichtstekening met de locaties van de foto's. 2. Maken detailfoto's van de locatie van de uitgevoerde werkzaamheden direct na de uitvoering van de werkzaamheden en voorafgaand aan de ingebruikname, inclusief overzichtstekening met de locaties van de fotos'. 3. De rapportage per deelopdracht/ locatie in PDF aanleveren.	st	250,00	F
805040	100599						Omgevingsmanagement Betreft: het inzetten van een omgevingsmanager voor de uitvoering van de werkzaamheden per deelopdracht. De uit te voeren werkzaamheden door de omgevingsmanager zijn omschreven in 01 13 08 van dit bestek. Voorafgaand aan het vaststellen van de deelopdracht wordt in overleg met de directie vastgesteld of er gebruik gemaakt wordt van de omgevingsmanager	keer	50,00	F
805050	100599						Aanvragen wegafsluiting Betreft: het aanvragen van een wegafsluiting middels het indienen van het wegafsluitingsformulier welke als bijlage is toegevoegd. Het ingevulde Wegafsluitingsformulier dient minimaal twee weken voor de start van de wegafsluiting bij de gemeente te zijn ingediend, zie ook 01 10 02 van dit bestek. De directie dient van deze aanvraag tijdig een afschrift te ontvangen.	keer	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
805060	101299						Afhandelen fixi meldingen Betreft: de per geval te maken kosten voor het opstarten en afhandelen van de fixi meldingen zoals genoemd in 01 21 12 van deel 3 uit dit bestek. Fixi meldingen met reparatiewerk van minder dan 20m2 worden normaliter door de eigen dienst (gemeentewerk) gedaan Tot de werkzaamheden van de aannemer behoren vervolgens (niet uitputtend): 1. Inventariseren aard en omvang van de uit te voeren werkzaamheden; 2. Reiskosten; 3. Voeren van overleg met de directie omtrent de uit te voeren werkzaamheden.	keer	150,00 F	

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025 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 de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.
- 04 Voorts zijn op dit werk van toepassing:
1. BRL-richtlijn 'Baggervolumebepalingen op basis van handmatige metingen', versie 1.0 d.d. 13-12-2013 van de Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer (SIKB);
 2. Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025;
 3. Handboek Bomen 2022. Deze is tegen betaling van € 95,00 verkrijgbaar bij Norminstituut Bomen. Zie ook: www.norminstituutbomen.nl. Bij inhoudelijke tegenstrijdigheden v.w.b. bomen is het Handboek Bomen leidend;
 4. Handboek Openbare Ruimte 2025, gemeente Zwijndrecht.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 In aanvulling op paragraaf 1 lid 1 van de U.A.V. geldt de volgende begripsbepaling:
Te verstaan is onder "Toepassen":
- het ter beschikking stellen, de aanvoer, het plaatsen, het in- en buiten gebruik stellen, het instandhouden, het verplaatsen, het aanpassen, het verwijderen en het afvoeren van alle benodigde hulpmiddelen.
- 02 Indien in deel 2.2 van dit bestek bij een bestekspost in de kolom "hoeveelheid ter inlichting" de te leveren bouwstof niet is aangegeven mag worden aangenomen dat de hoofdleverantie bouwstof niet hoeft te worden geleverd door de aannemer (in afwijking van paragraaf 6 lid 3a van de U.A.V.). Bijbehorende verplichtingen en de leverantie van de "zeer kleine leveringen, te denken valt aan spijkers", als aangegeven in de handleiding RAW 006. blz. 13 en 14, blijven van toepassing.
- 03 Werkterrein:
- a. de laatste zin van paragraaf 15 lid 1 van de U.A.V. aanvullen met: Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld;
 - b. de transportwegen behoeven goedkeuring van de directie;
 - c. indien de aannemer voor transporten gebruik maakt van niet openbare wegen, dient hij hiervoor schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar of de beheerder. Schade ontstaan ten gevolge van dit gebruik, moet direct na aanzegging en zonder verrekening worden hersteld.
- 04 In aanvulling op paragraaf 22 van de U.A.V. verbindt de aannemer zich de door hem aan de opdrachtgever te verstrekken garanties ook te doen gelden ten behoeve van de natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of onderdelen daarvan, waarvoor garanties zijn verstrekt, in eigendom of beheer en onderhoud krijgen na oplevering. De aannemer verbindt zich voorts al zijn overige rechten en verplichtingen jegens de opdrachtgever ook te doen gelden en na te komen ten behoeve van natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of onderdelen daarvan in eigendom, beheer of onderhoud krijgen na oplevering.
- 05 Paragraaf 43 van de U.A.V. wordt vervangen door:
- a. het is de aannemer verboden de vordering welke hem uit hoofde van de aannemingsovereenkomst of daaruit voortvloeiende of daarmee verbandhoudende overeenkomsten toekomen, te cederen, te verpanden of op enigerlei andere wijze te vervreemden;
 - b. indien de aannemer het vorenstaande verbod overtreedt, worden door het enkele feit der overtreding, de betalingsverplichtingen van de opdrachtgever opgeschort totdat de verboden toestand een einde zal hebben genomen.
- 06 Paragraaf 49 van de U.A.V. vervolgen met:
- Indien een der partijen zulks verlangt, wordt een der leden van het scheidsgerecht uit de buitengewone leden van de in het tweede lid bedoelde Raad gekozen dan wel door de voorzitter van de Raad benoemd. In deze gevallen bestaat het scheidsgerecht steeds uit drie leden. Beslechting van de in paragraaf 49 van de U.A.V. bedoelde geschillen vindt plaats bij de civiele rechter te 's-Gravenhage.
- 07 In aanvulling op paragraaf 35 lid 1 van de U.A.V. wordt bepaald dat meerwerk op het bestek, als bedoeld in de leden 1a, 1c en 1e van paragraaf 35, zal worden verrekend op basis van een voorcalculatie van de kostprijs van de uit te voeren werkzaamheden, verhoogd met een percentage ter dekking van algemene kosten, winst & risico en uitvoeringskosten gelijk aan het bij inschrijving overeengekomen percentage voor algemene kosten, winst & risico en uitvoeringskosten met een maximum van 14%. De voorcalculatie dient vergezeld te gaan van een gedetailleerde begroting in uren, materieel en materiaal, onderaanneming (eveneens uitgesplitst in uren, personeel, materieel en materiaal). Uitsluitend op deze wijze aangeboden meerwerk komt in aanmerking voor beoordeling.

HFD PAR ART LID

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

- 01 In aanvulling op het bepaalde in lid 03 van paragraaf 01.02.01 van de Standaard wordt bepaald dat het gestelde alleen van toepassing is als de verwachte uitvoeringsduur van de (deel)opdracht langer is dan 3 weken.

01 02 05 WEEKRAPPORT EN TERMIJNSTAAT

- 01 In afwijking van paragraaf 27 lid 1 van U.A.V. maakt de aannemer de weekstaten op. De directie stelt vervolgens na 4 goedgekeurde weekstaten de termijn op.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 RISICOREGELING EN INDEXATIE**

- 01 Conform artikel 01.21.05 lid 05 van de Standaard is het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard met betrekking tot verrekening van wijzigingen in prijzen van loonkosten, kosten van brandstofgroepen en kosten van bouwstofgroepen is niet van toepassing.

Indexatie vindt plaats conform artikel 01.21.09 in deel 3 van dit bestek.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 06 01 DECLARATIES**

- 01 In aanvulling op artikel 01.06.01 van de Standaard dient de aannemer de declaratie in 2-voud bij de directie in te dienen. De declaraties richten aan:

Gemeente Zwijndrecht
t.a.v. Gerard Hak
o.v.v. routenummer ZW531008
Postbus 15
3330 AA Zwijndrecht

Facturen dienen per e-mail te worden verstuurd naar: crediteuren@rechtsteden.nl

Een door de directie goedgekeurde en geparafeerde termijn als bijlage bij de factuur bijvoegen.

- 02 De laatste termijnbetaling kan pas worden ingestuurd nadat de revisiegegevens correct zijn aangeleverd voor alle domeinen conform het bestek.

01 08 BIJDRAGEN**01 08 01 RAW-bestek: Bijdrage RAW-systematiek**

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

01 08 02 RAW-bestek: bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt verlangd.

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

- 01 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.09.01 van de Standaard gelden voor deze overeenkomst de verantwoordelijkheden van partijen zoals deze zijn vastgelegd in de CROW-publicatie 500 'Schade voorkomen van kabels en leidingen'. Partijen verklaren kennis te hebben van de inhoud van genoemde publicatie.

01 09 04 VERPLICHTINGEN AANNEMER

- 01 In aanvulling op CROW-publicatie 500 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen' overtuigt de aannemer zich, voordat hij met de uitvoering van het werk begint, waar zich in, respectievelijk op het werkterrein kabels, leidingen, brandkranen, afsluiters en dergelijke bevinden. Hiertoe doet hij ten minste 1 week en ten hoogste 3 weken vóór de uitvoering van het werk een KLIC-melding bij:

Kadaster-KLIC
Per telefoon: 0800 - 0080 (Gratis nummer)
Per e-mail: klic@kadaster.nl
Via internet: www.klic.nl of www.kadaster.nl

HFD PAR ART LID

Minstens 1 week voordat werkzaamheden in de nabijheid van kabels, leidingen, brandkranen, afsluiters en dergelijke zullen worden verricht, informeert de aannemer alle betreffende leidingbeheerders en de directie omtrent het tijdstip, de plaats en de wijze van uitvoering van het werk. Vóór de start van de werkzaamheden overhandigt de aannemer kopieën van deze meldingen aan de directie. Aan de door de opdrachtgever c.q. directie verstrekte gegevens omtrent de ligging van kabels en leidingen dan wel andere ondergrondse obstakels kunnen geen rechten worden ontleend. De aannemer volgt de aanwijzingen en orders op van de betrokken beheerder(s) en de directie, waarbij bijzondere voorschriften voor de uitvoering zoals het ontgraven in handkracht worden beschouwd als tot zijn normale verplichtingen behorend. De ligging van kabels en leidingen in de onmiddellijke nabijheid van de uit te voeren werkzaamheden opzoeken en aangeven d.m.v. het graven van proefsleuven en vastleggen t.o.v. vaste punten en N.A.P.

- 02 De informatie verkregen uit de KLIC-graafmelding dient te allen tijde digitaal én analoog aanwezig en raadpleegbaar te zijn op de graaflocatie.
- 03 Tijdens het uitvoeren van het werk neemt de aannemer zodanig maatregelen, dat de brandkranen, afsluiters en dergelijke te allen tijde te bereiken zijn.
- 04 De aannemer blijft altijd aansprakelijk voor de door hem veroorzaakte beschadigingen aan kabels en leidingen. De aannemer dient het veroorzaken of ontdekken van schade aan kabels en leidingen zo spoedig mogelijk aan de directie te melden. Eén en ander laat onverlet de aansprakelijkheid van de aannemer voor de gevolgen van schade aan kabels en leidingen.
- 05 In aanvulling op CROW-publicatie 500 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen' dient de aannemer toegebrachte schade tevens te melden aan de directie.
- 06 Indien kabels en leidingen worden aangetroffen waarvan de ligging niet blijkt uit de aan de aannemer ter beschikking gestelde gegevens, meldt hij dit direct aan de leidingbeheerder(s) en de directie.
- 07 Op en nabij aanwezige kabels en leidingen mag geen opslag van materialen plaatsvinden.

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN

01 10 01 AAN DE OPDRACHTGEVER VERLENDE PUBLIEK- EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN

- 01 De ten behoeve van de opzet van het werk door of namens de opdrachtgever aangevraagde dan wel verkregen vergunningen en toestemmingen zijn aangegeven in deel 2.1 lid 05.

De aannemer is gehouden zich te houden aan hetgeen bepaald is in deze vergunningen en/of toestemming. Het niet conform te bepalingen werken volgens deze vergunningen en/of toestemmingen kan aanleiding zijn voor de directie de aannemer per geval een korting op te leggen van tweehonderdvijftig Euro (€ 250,00). Een en ander onverkort het boetebeding van de vergunning / toestemming. De aannemer zal de door het bevoegd gezag opgelegde boetes doorleggen naar de aannemer, tenzij deze kan aantonen dat het in gebreke blijven ten aanzien van de vergunningsvoorwaarden niet aan hem toerekenbaar is.

- 02 De onder lid 01 genoemde vergunningen, worden aan de aannemer bij het startoverleg ter hand gesteld.
- 03 Tot de volledige verantwoordelijkheid van de aannemer, ongeacht of de desbetreffende vergunningen en dergelijke door de opdrachtgever of de aannemer zelf zijn aangevraagd, behoort de juiste, volledige en tijdige nakoming van de uit de verleende vergunningen en dergelijke voortvloeiende beperkingen, aanwijzingen, eisen en voorschriften.

01 10 02 DOOR DE aannemer TE VERZORGEN VERGUNNINGEN EN TOESTEMMINGEN

- 01 De aannemer vraagt alle overige vergunningen en toestemmingen aan.
- 02 Vergunningen / toestemmingen als bedoeld paragraaf 5 lid 1 van de U.A.V. vraagt hij aan namens de opdrachtgever. De kosten hiervoor worden op bestekspost 805050 verrekend.
- 03 De vergunningen / toestemmingen als bedoeld in paragraaf 6 lid 10 van de U.A.V. vraagt hij aan als aanvrager / vergunningverkrijger én voor eigen rekening en risico.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKAAR GRIJPEN

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkaar kunnen grijpen:

- het uitvoeren van (woning-) bouwwerkzaamheden;
- het verrichten van metingen;
- het aanbrengen van kunstwerken;
- het verwijderen, leggen of verleggen van kabels, leidingen en/of mantelbuizen op of nabij het werk, door diverse (nuts-)bedrijven;
- het ontkoppelen en weer aansluiten van (tijdelijke) lichtmasten;
- het profileren en inzaaien van bermen;
- het aanbrengen en onderhouden van groenvoorzieningen.

- 02 De aannemer houdt vóór aanvang van het werk een bouwbespreking met daarbij minimaal aanwezig:

- de betrokken aannemers van de in lid 01 genoemde werkzaamheden;

HFD PAR ART LID

- de wegbeheerder;
- overige betrokkenen;
- de directie.

01 11 02 COORDINATIE

01 In afwijking van het gestelde in artikel 31 lid 2 van de U.A.V. geschiedt de coördinatie voor onderstaande werkzaamheden door de aannemer van dit werk.

Bijvoorbeeld

- werkzaamheden aan K&L;
- werkzaamheden aan OVL;
- werkzaamheden aan VRI;
- boomwerkzaamheden;
- groenwerkzaamheden.

02 @@@Verrekening van de coördinatieverplichtingen geschiedt op bestekpostgroep 853@@@

03 De coördinatieverplichtingen van de aannemer zijn:

- het initiëren, leiden en vastleggen van overleg met derden ten behoeve van het inplannen, het afstemmen, het afroepen, het toegankelijk maken van het werkterrein;
- het toezien en aanspreken op het nakomen van de gemaakte afspraken met derden;
- het voeren van V&G-coördinatie en toezicht op werkzaamheden van derden binnen het werkterrein van dit contract.

04 De directie stelt voor aanvang van de werkzaamheden genoemd in lid 01 tijdig de gegevens van de betreffende bedrijven inclusief de contactpersonen ter beschikking aan de aannemer.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 01 ALGEMEEN**

- 03 In afwijking van het gestelde in artikel 01.12.01 lid 1 van de Standaard waarborgt de aannemer gedurende de uitvoering van de werkzaamheden de bereikbaarheid van bedrijven en woningen en het functioneren van de wegen en/of omleidingen, inclusief de voet- en fietspaden.
- 04 Onder het bereikbaar houden van aanliggende percelen en dergelijke wordt een pakket van maatregelen verstaan, dat voor de duur van het uit te voeren werk, of een gedeelte daarvan, wordt aangebracht ten behoeve van de bereikbaarheid van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen, alsmede ten behoeve van de toegankelijkheid voor politie, brandweer, ziekenvervoer en een en ander moet worden beschreven in het gedetailleerde werkplan.
- 05 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.01 van de Standaard geldt: De aannemer dient alles in het werk te stellen om te voorkomen dat voetgangers, fietsers, gemotoriseerd verkeer of de omgeving hinder ondervinden van bouwmaterialen. In het bijzonder voor voetgangers- en fietsroutes geldt dat de kwaliteit van afzettingen deugdelijk is. Een rommelige aanblik moet worden voorkomen.
- 06 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.01 van de Standaard geldt: Het trottoir dient altijd een beloopbare breedte te houden van minimaal 1,00 meter. Indien nodig dient dit verkregen te worden door het aanbrengen van extra voorzieningen. Bij het niet opvolgen hiervan zal per geval een boete worden opgelegd van vijfhonderd euro (€ 500,00) die in de eerstvolgende termijn zal worden verrekend. Deze boete kan worden verbeurd zonder ingebrekestelling.
- 07 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.01 van de Standaard geldt: Aangezien de afstand tussen het opstelvak van een blusvoertuig en het brandadres niet meer mag bedragen dan 40 meter (bij hoogbouw geldt 20 meter tot het portiek), mag in gevallen waar een adres van twee zijden kan worden aangereden niet meer dan 80 meter gelijktijdig worden opgebroken. Indien het brandadres slechts van één kant door een blusvoertuig te benaderen is, mag niet meer dan 40 meter gelijktijdig worden opgebroken.
- 08 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.01 van de Standaard geldt: Indien het noodzakelijk is om de weg over een grotere afstand op te breken, dienen de onder lid 07 genoemde maximum afstanden te worden gewaarborgd door het aanbrengen van rijplaten, of een puinverharding met een minimum breedte van 3,50 meter. Indien de rijloper is gelegen langs gevels of andere obstakels, zoals paaltjes, hekwerken e.d. moet de breedte van de rijloper tenminste 4 meter bedragen.
- 09 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.01 van de Standaard geldt: Werknemers van de aannemer parkeren buiten het werkterrein. Het parkeren van auto's voor andere doeleinden dan opslag van bouw materiaal of uitvoering van bouwwerkzaamheden is niet toegestaan.
- 10 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.12.01 van de Standaard geldt: Verkeersvoorzieningen, die tijdelijk geen dienst doen, terstond verwijderen c.q. afdekken en op het tijdstip dat deze weer nodig zijn, herplaatsen c.q. afdekking verwijderen.
- 11 Het plaatsen door de aannemer op de eerste dag van de werkzaamheden is toegestaan vanaf 09:00 uur.

01 12 06 MAATREGELEN TE TREFFEN DOOR DE AANNEMER

01 De aannemer moet alle werkvakken welke zijn opengebroken afzetten met lage bouwhekken. Bij sleuven, ontgravingen, boom- en groeiplaatsbescherming en rondom alle opslag moeten hoge bouwhekken worden gezet. De benodigde

HFD PAR ART LID

afzetmaterialen worden door de aannemer ter beschikking gesteld. Afzetten met ski-gaas o.i.d is niet toegestaan. Bouwhekken incl. klem en blok.

Bij het niet opvolgen hiervan zal per geval een boete worden opgelegd van vijfhonderd euro (€ 500,00) die in de eerstvolgende termijn zal worden verrekend. Deze boete kan worden verbeurd zonder ingebrekestelling.

- 02 Indien de toegang tot percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen door de uitvoering van werkzaamheden wordt gehinderd, de betrokkenen tijdig informeren in overleg met de directie over de tijdstippen waarop en de mate waarin deze hinder optreedt.
- 03 Op plaatsen waar de verharding is verwijderd loopschotten leggen, ten behoeve van het voetgangersverkeer, totdat de wegverharding ter plaatse is aangebracht of hersteld.
De loopschotten dienen te zijn van kunststof met anti-slip en hebben een minimale breedte van 1,00 m.
De loopschotten worden door de aannemer op het werk beschikbaar gesteld en weer opgehaald.
- 04 Ten behoeve van hulpverlenende diensten, aan- en afvoer van goederen van aangrenzende percelen, aanvoer bouwstoffen en dergelijke dient de aannemer rijplaten toe te passen.
- 05 De aannemer dient de afzettingen op de grens van het werkterrein met bijbehorende verlichting en de banen met loopschotten en rijplaten continue te onderhouden.
- 06 Het bepaalde in de leden 02, 03 en 04 is tevens van toepassing om aan omwonenden de gelegenheid te geven hun woningen en bedrijven zo goed mogelijk blijven bereiken.
- 07 Gebreken aan verkeersborden, afzettingen, bebakening, verlichting en indien van toepassing verkeers- lichteninstallatie moeten terstond worden hersteld door de aannemer.
- 08 Gebreken aan verkeersborden, afzettingen, bebakening, verlichting en verkeersinstallatie welke zijn geplaatst door de opdrachtgever dienen terstond te worden gemeld aan de directie.
- 09 De aannemer is zowel tijdens, als buiten de werktijden verantwoordelijk voor het oplossen van de in lid 07 genoemde gebreken.
- 10 Met onderdelen van het werk mag niet worden begonnen voordat de aannemer de benodigde verkeersvoorzieningen heeft getroffen en deze zijn goedgekeurd door de directie.
- 11 Bij aanvang en bij opnemings van het werk, van een fasering, of van een afgebakend gedeelte van het werk bepaalt de directie de tijdstippen waarop wegafzettingen enz. kunnen worden aangebracht, respectievelijk verwijderd in verband met verkeersafwikkeling en verkeersveiligheid. De aannemer kan hieraan geen aanspraak op schadevergoeding ontleen.
- 12 Buiten werktijd en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden ten genoegen van de directie afdekken, draaien of verwijderen.

01 13 Kwaliteitsplan, Algemeen Tijdschema, Werkplan

01 13 06 Algemeen Tijdschema, Werkplan

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema (inclusief stop- en bijwoningpunten), als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de U.A.V., verlangd.

Het schema dient inzicht te geven in:

- de volgorde van uitvoering;
- de wijze van uitvoering;
- tijdsduur van de uitvoering per werkvak.

- 02 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de U.A.V., wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V., verlangd, omvattende:

Werkplan moet een beschrijving geven van:

- uit te voeren werkzaamheden;
- alle relevante risico's (per onderdeel, eigenschap of activiteit);
- maatregelen om deze risico's te beheersen;
- werkmethoden, gebaseerd op de beheersing van genoemde risico's, inclusief de inzet van personeel, materieel en behandeling, opslag en transport van materialen;
- (detail)planningen (indien van toepassing);
- werkinstructies (indien noodzakelijk);
- situatietekeningen (indien van toepassing);
- veiligheidsvoorzieningen en veiligheidsmaatregelen, waaronder tevens begrepen verkeersmaatregelen;
- samenhang en invloed op andere onderdelen van het werk en bijbehorende maatregelen;
- gevolgen voor de waterhuishouding en de daartoe te nemen maatregelen;
- in het werkplan genoemde keuringsplan(nen) en alle daarbij behorende keuringsregistratie-, inspectie-, keuringsrapportage- en vrijgaveformulieren opnemen;
- de te nemen en genomen maatregelen ter voorkoming van hinder.

Tevens dient het werkplan te bevatten:

- een lijst met relevante verslagen en afspraken met het bevoegd gezag;
- een lijst van relevante tekeningen;
- een lijst van relevante vergunningen;

HFD PAR ART LID

- een lijst met relevante normen, richtlijnen en toleranties.
- 03 Bij het opstellen van het algemeen tijdschema en de gedetailleerde werkplannen rekening houden met de volgende randvoorwaarden:
- lokale evenementen;
 - de omleidingen worden met de beheerders van de in de omleiding betrokken wegen;
 - bereikbaarheid percelen;
 - alle in een straat of straatgedeelte te verrichten werkzaamheden moeten aaneensluitend en zonder onderbreking worden uitgevoerd;
 - werkzaamheden op zondag zijn niet toegestaan;
 - werkzaamheden op weekenddagen en (landelijk) erkende feestdagen zijn alleen toegestaan na voorafgaande na goedkeuring door directie UAV;
 - planten van bomen in de periode 16 oktober en 15 april;
 - werkzaamheden nutsbedrijven.
- 04 Het niet mogen uitvoeren van werkzaamheden op zaterdag, zondagen en erkende feestdagen zonder uitdrukkelijke toestemming van de directie. Het niet mogen uitvoeren van werkzaamheden (waaronder ook valt het (op)starten van materieel) voor 7:00 uur en na 17:00 uur.

01 13 08 COMMUNICATIE EN KLACHTBEHANDELING

- 01 De aannemer stelt voor iedere deelopdracht een omgevingsmanager aan. De omgevingsmanager maakt geen onderdeel uit van de dagelijkse bezetting van het werk. De omgevingsmanager heeft aantoonbare ervaring op het gebied van communicatie bij vergelijkbare werken wat betreft aard en omvang.
- 02 De omgevingsmanager verzorgt per deelopdracht voor aanvang van het werk een bewonersbrief voor de omwonenden, waarin uitleg wordt gegeven over:
- contactgegevens omgevingsmanager;
 - de werkzaamheden;
 - de fasering;
 - de planning;
 - de bereikbaarheid;
 - parkeren;
 - communicatie met de aannemer;
 - te verwachten hinder en overlast;
 - procedure van klachtenbehandeling;
 - overige zaken met betrekking tot de uitvoering van het werk.

De bewonersbrief dient ter goedkeuring binnen een redelijke termijn aan de directievoerder te worden aangeleverd. De definitieve bewonersbrief dient minimaal twee weken voor de geplande startdatum door de aannemer huis aan huis te worden verspreid.

Indien een deelopdracht uit meer straten en/of uit meer fasen bestaat, dient voor iedere straat en/of fase een bewonersbrief te worden verstuurd.

- 03 De omgevingsmanager verzorgt de communicatie met HVC - reinigingsdienst, hulpdiensten en alle overige belanghebbenden die regelmatig de wijk bezoeken over de bereikbaarheid en voortgang van het werk. In overleg met de reinigingsdienst aangepaste locaties bepalen voor aanbieden van huisvuil en communicatie hierover verzorgen met bewoners en overige belanghebbenden in de wijk.
- 05 Meldingenprocedure
- De aannemer zorgt per deelopdracht voor de behandeling van meldingen (klachten/vragen/opmerkingen) van bewoners/omwonenden/derden met betrekking tot de uitvoering van de deelopdracht, voor zover deze meldingen een directe of indirecte relatie hebben met het werk (inclusief de onderhoudsperiode).

Meldingen kunnen op verschillende manieren bij de aannemer terechtkomen. In hoofdzaak zal het gaan om telefonische meldingen, meldingen per e-mail en meldingen via het digitale systeem 'Fixi'. Meldingen die via Fixi bij de gemeente binnenkomen, worden vervolgens per e-mail naar de aannemer doorgestuurd.

Behalve de afhandeling van de meldingen, verzorgt de aannemer ook de registratie ervan in een digitaal register (bijvoorbeeld een Excel-bestand). Hierin dient in ieder geval te worden opgenomen:

- Datum en omschrijving van de melding.
- (Contact)gegevens van de melder.
- Eventuele afstemming met de directievoerder (datum en afgesproken zaken omtrent te nemen acties).
- Vastlegging van de genomen acties (wat en wanneer).
- Datum afhandeling melding en communicatie hierover met de melder.

De aannemer dient zich te houden aan de volgende responstijden bij meldingen:

- Bevestiging van de ontvangen melding naar de melder met uitleg over de behandeling en aanpak: binnen 24 uur. De aannemer geeft hiervan gelijktijdig een bevestiging door aan de directie.

HFD PAR ART LID

- Registratie van de ontvangen melding in digitaal register: binnen 24 uur.
- **URGENTE MELDINGEN**
Bij urgente meldingen, bijvoorbeeld wanneer er een gevaarlijke situatie is, of dreigt te ontstaan, dient de aannemer per direct actie te ondernemen. De registratie vindt dan achteraf plaats.

Het meldingenregister dient aan het einde van de deelopdracht te worden aangeleverd als onderdeel van het opleverdossier.

01 13 13 BROEDSEIZOEN

- 01 Bij het opstellen van het algemeen tijdschema alsmede bij de uitvoering van het werk dient rekening te worden gehouden met het broedseizoen dat loopt van 15 maart tot 15 juli.

Dit houdt in dat de volgende werkzaamheden moeten worden uitgevoerd buiten het broedseizoen:

- kappen en/of verplanten bomen;
- snoeien en/of afzetten bossages.

01 14 BOUWSTOFFEN

01 14 03 KEURING VAN BOUWSTOFFEN (GECERTIFICEERDE BOUWSTOFFEN)

- 01 Bouwstoffen die drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving 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;
- met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.

- 02 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:

- voor het KOMO-keur bij de Stichting KOMO te Gouda, www.komo.nl;
- voor het KIWA-keur bij KIWA Nederland BV te Rijswijk, www.kiwa.com/nl;
- voor het KEMA-keur bij DEKRA Certification BV te Arnhem, www.dekra-certification.nl;
- voor het GASTEC QA-keur bij Kiwa Nederland BV te Rijswijk, www.kiwa.com/nl.

- 03 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, voor zover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.

- 04 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., met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen.

- 05 Het bepaalde in lid 04 is niet van toepassing voor de navolgende bouwstoffen die uitsluitend met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 moeten worden geleverd:

- trottoir-, opsluit- en gazonbanden van beton;
- betonstraatstenen en -tegels;
- straatbakstenen;
- straat- en trottoirkolken;
- pvc-buizen en hulpstukken;
- afdekking toegangskokers riolering.

- 06 De directie keurt de volgende bouwstoffen die met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in 01 worden geleverd overeenkomstig het bepaalde in de leden 2 tot en met 13 van paragraaf 18 van de U.A.V.:

- trottoir-, opsluit- en gazonbanden van beton;
- betonstraatstenen en -tegels;
- straatbakstenen;
- straat- en trottoirkolken;
- pvc-buizen en hulpstukken;
- afdekking toegangskokers riolering.

- 07 De directie keurt de door de aannemer te leveren bouwstoffen overeenkomstig het bepaalde in de leden 2 tot en met 13 van paragraaf 18 van de U.A.V..

01 14 04 TE LEVEREN BOUWSTOFFEN

- 01 Van alle in het bestek vermelde te leveren producten (leverancier of fabrikant) mag op basis van gelijkwaardigheid een ander product worden geleverd.
- 02 Deze producten behoeven de goedkeuring van de directie. Aannemer dient ten minste twintig werkdagen voor het toepassen van deze producten informatie als genoemd in lid 03 aan te leveren. De directie zal binnen deze periode

HFD PAR ART LID

hierover uitsluitel geven.

03 De gelijkwaardigheid wordt op de volgende aspecten getoetst:

- visueel; het product moet qua uiterlijk, vormgeving en kleur overeenkomen;
- sterkte; aan de hand van een berekening moet worden aangetoond dat deze gelijkwaardig is aan het in het bestek genoemde product;
- duurzaamheid; aan de hand van productinformatie moet worden aangetoond dat deze dezelfde duurzaamheid heeft als in het bestek genoemde product. Onder duurzaamheid vallen onder andere conservering en "hufter-proof"-heid;
- eigenschappen; aan de hand van productinformatie moet worden aangetoond dat deze dezelfde eigenschappen heeft als in het bestek genoemd product.

04 Alle door de aannemer te leveren materialen dienen nieuw te zijn.

01 14 07 INFORMATIE-OVERDRACHT BESLUIT BODEMKWALITEIT

- 01 De aannemer verstrekt van de door hem te leveren bouwstof, die volgens het bestek op of in de bodem of in het oppervlaktewater moet worden aangebracht, de gegevens waaruit blijkt dat de bouwstof voldoet aan de eisen die het besluit bodemkwaliteit stelt aan de samenstellingwaarde en de immissie.
De aannemer verstrekt de bedoelde gegevens schriftelijk aan de directie binnen een met de directie af te spreken termijn voordat deze worden geleverd, waarbij met artikel 32 van het Besluit bodemkwaliteit vermelde termijnen rekening wordt gehouden. Pas ná goedkeuring en acceptatie van deze gegevens door de directie mogen de bouwstoffen worden geleverd en toegepast.
- 02 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.

01 15 GARANTIE

01 15 01 ALGEMEEN

- 01 Naast de garanties als bedoeld in artikel 01.15 van de Standaard wordt voor de volgende onderdelen van het werk een garantie verlangd:

onderdeel	tijdsduur na oplevering

- wegeverf	6 maanden
- thermoplast markeringsmateriaal	2 jaar

- 02 De aannemer staat er voor dat de in lid 01 aangegeven gegarandeerde onderdelen vrij zijn van zichtbare en onzichtbare gebreken en dat deze goed functioneren. De aannemer zal op eerste aanzegging en tot genoegen van de opdrachtgever, voor eigen rekening, alle voorkomende gebreken aan de gegarandeerde onderdelen herstellen c.q. elk gebrekkig functioneren van de gegarandeerde onderdelen verhelpen.

Niet onder de garantie vallen gebreken van c.q. gebrekkig functioneren ten gevolge van:

- normale slijtage;
- onjuist onderhoud;
- naar aard en aantal kleine onvolkomenheden, tenzij dit afbreuk doet aan het bouwwerk;
- molest, overstroming, stuifsnieuw en/of wind met een snelheid groter dan 17,1 m/sec.

- 03 Als de aannemer van mening is dat het gebrek c.q. het gebrekkig functioneren aan een ontwerpfout te wijten is dient hij het gebrek niettemin terstond te verhelpen. De aannemer heeft wel recht op vergoeding van de kosten van herstel of vervanging indien hij aannemelijk maakt dat het gebrek een gevolg is van een fout in het ontwerp, mits dit ontwerp niet van hem afkomstig is en hij zijn waarschuwplicht niet heeft verzaakt.
- 04 Artikel 01.15 van de Standaard en paragraaf 22 lid 2 van de U.A.V. zijn niet op de in lid 01 genoemde garanties van toepassing. De garantie laat onverlet de aansprakelijkheid van de aannemer na de oplevering en de verplichtingen van de aannemer gedurende de onderhoudstermijn.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 04 CAR-VERZEKERING DOOR DE OPDRACHTGEVER (GEM ZWIJNDRECHT)

- 01 Verzekeringen door de opdrachtgever.

1.1 De opdrachtgever zal voor zijn rekening en mede ten behoeven van de architect, adviseurs, constructeurs, aannemer(s) en onderaannemer(s) een bouwverzekering (CAR-verzekering) afsluiten. Overeenkomstig het in de polis bepaalde wordt onder andere dekking gegeven voor:

- A: het werk;
- B: aansprakelijkheid;

HFD PAR ART LID

C: bestaande eigendommen opdrachtgever;
D: eigendommen directie en personeel.

1.2 De dekking van de bouwverzekering loopt van de datum waarop het werk op het werkterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.

1.3 Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom(men) verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honorarium van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten van toezicht, directiekosten incl. btw.

1.4 De polis ligt bij de opdrachtgever ter inzage. Op verzoek van de aannemer zal de opdrachtgever een kopie van de polis verstrekken. De aannemer wordt geacht met de inhoud van de polis bekend te zijn. De aannemer dient als verzekerde, de in de polis gestelde verplichtingen na te komen.

1.5 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit de overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.

1.6 Het eigen risico dat op de bouwverzekering van toepassing is, is voor rekening van de aannemer, evenals alle niet door de bouwverzekering gedekte schaden en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is. Het eigen risico bedraagt € 5.000,-

1.7 Ingeval van een schade, respectievelijk ontvangen aansprakelijkstelling, dient de aannemer dit onmiddellijk te melden bij de directie/opdrachtgever.

1.8 De directie/opdrachtgever beslist welke partijen namens verzekerden de schade met de verzekeraar regelt.

1.9 De uit hoofde van deze verzekeringen door de opdrachtgever ontvangen schade-uitkeringen zullen aan de aannemer worden uitbetaald, al naar gelang de aannemer met het herstel van de schade is gevorderd.

1.10 Voor de rubrieken Het werk en Bestaande eigendommen geldt dat de C.A.R. polis een primaire dekking zal verlenen. De dekking voor de rubriek aansprakelijkheid is secundair.

02 Verzekering door de aannemer

2.1 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 2.500.000,= per aanspraak bedragen (ongeacht het aantal aanspraken) en met een maximum van € 5.000.000,= per jaar. Het eigen risico mag ten hoogste € 10.000,= per aanspraak bedragen. In de polis dient te zijn opgenomen dat verzekerden onderling als derden worden beschouwd.

2.2 Onverminderd het in het voorgaande van dit artikel bepaalde, zullen de aannemer en de mede- en onderaannemers voor eigen rekening dienen zorg te dragen voor verzekering tegen schaden ten gevolge van aansprakelijkheid voor schade aan zaken en letsel welke voortvloeit uit het gebruik van rijdend, drijvend en varend aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.

Deze verzekering moet ook dekking bieden:

- a. voor de aansprakelijkheid van de opdrachtgever;
- b. voor de aansprakelijkheid ten gevolge van zowel bedienings- als regiefouten (ook als onvoldoende preventieve maatregelen zijn genomen om graafschade te voorkomen).

Schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke mag niet van de dekking worden uitgesloten.

Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM) geldt, dienen overeenkomstig de voorschriften van die wet te worden verzekerd. De gesloten verzekeringen dienen mede te dekken schade ten gevolge van het werkrisico. Voor zover materieel niet overeenkomstig het vorenstaande is verzekerd, mag het niet worden ingezet ten behoeve van de werkzaamheden.

De opdrachtgever heeft het recht de toegang van werkmaterieel tot het werkterrein te weigeren indien geen bewijs van deze verzekering kan worden getoond.

2.3 Indien aannemer voor de uitvoering van het werk gebruik maakt van vaartuigen dienen deze te zijn verzekerd voor uitgebreide Cascodekking waarbij dekking is voor personen- en zaakschade. Dit conform specialist operations.

2.4 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.

HFD PAR ART LID

2.5 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen zeven dagen na de gunning aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te leggen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING

- 01 Daar waar opdrachtgever of derden in het kader van de milieuwetgeving of -verordeningen wordt aangemerkt als ontdoener van een afvalstof verzorgt de aannemer ook het invullen van de benodigde formulieren (omschrijvingsformulier, begeleidingsbrief e.d.), e.e.a. zoals bedoeld in het "Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen" gewijzigd op 11 april 2024 en bijbehorende regeling "Melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen" gewijzigd op 12 december 2024. Betreffende doorslagen verstrekken aan de directie c.q. opdrachtgever.
- 02 Tot het vervoeren van vrijgekomen materialen wordt tevens gerekend het laden vanuit het werk dan wel het (tijdelijk) depot.
- 03 Ten behoeve van het afvoeren van vrijgekomen materialen reikt de aannemer op verzoek van de directie het VIHB - nummer van zijn onderneming en of mogelijke onderaannemers aan.
- 05 De inrichting, zoals bedoeld in dit artikel dient te beschikken over een certificaat voor de productie van recyclinggranulaat conform BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton.
- 06 Indien de aannemer de vrijkomende betonnen producten als product hergebruikt, vervalt artikel 01.17.06 lid 05. De aannemer legt vast hoeveel ton producten op deze wijze zijn hergebruikt en verschaft informatie voor verificatie.
- 07 Vrijgekomen bitumineus gebonden materialen dienen in verband met het hergebruik gescheiden te worden afgevoerd.
- 08 De inrichting, zoals bedoeld in dit artikel dient te beschikken over een certificaat voor milieuhygiënische prestaties- en eigenschappen van bitumineus gebonden materialen, asfalt conform BRL 9320.
- 09 De inrichting voor het bewerken van verontreinigde grond, zoals bedoeld in dit artikel dient te beschikken over een certificaat conform BRL 7500.

01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST

- 04 Conform artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard verstrekt de aannemer de directie of de daartoe aangewezen certifierende instelling 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.

In aanvulling op het gestelde in artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard dient de aannemer aan te tonen dat:

- a. 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, of
- b. het hoogwaardiger hergebruik opgenomen in het plan zoals bedoeld in artikel 01.17.06 lid 06, is uitgevoerd.

01 17 12 TRANSPORTREGISTRATIE

- 01 De aannemer draagt zorg voor een vervoersregistratie van alle af te voeren materialen en aan te leveren grond. Deze registratie moet de eerst volgende werkdag aan de directie worden overhandigd.
De aannemer dient in geval van inzameling, vervoer, handel, dan wel bemiddeling van afvalstoffen zoals bedoeld bij of krachtens de Wet Milieubeheer, gebruik te maken van inzamelaars, vervoerders, handelaars, dan wel bemiddelaars van afvalstoffen die beschikken over een geldig VIHB-nummer en derhalve vermeld zijn op de lijst van inzamelaars zoals bedoeld in het "Besluit inzamelen Afvalstoffen", dan wel vermeld zijn op de lijst van vervoerders, handelaars en bemiddelaars zoals bedoeld in de "Regeling inzamelaars, vervoerder, handelaars en bemiddelaars van Afvalstoffen".
- 02 In de vervoersregistratie opnemen:
 - kenteken en naam van transporteur;
 - datum en tijd van vertrek en aankomst;
 - grondsoort lading en globale hoeveelheid in m3 of ton;
 - locatie van herkomst, zoals straat met eventueel huisnummer(s) en bestemming van elke lading;
 - bestekspostnummer(s) waar het vervoer betrekking op heeft;
 - bij afvoer, de verontreinigingscategorie;
 - afschrift van een weegbon van een geijkte weegbrug;
 - afschrift van het transpostgeleidebiljet.
- 03 Op de weegbonnen dienen te zijn aangegeven:
 - het bruto en netto gewicht;
 - het kenteken;
 - het VIHB- nummer;

HFD PAR ART LID

- de datum en tijdstippen van weging.

04 De transportregistratie dient de eerstvolgende werkdag voor 09.00 uur aan de directie te worden overhandigd.

05 Indien afschriften van transportgeleidebiljetten in de transportregistratie ontbreken, vindt geen verrekening van hoeveelheden plaats.

01 17 14 TIJDELIJKE OPSLAG VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 Alle uit het werk vrijgekomen materialen, welke niet direct kunnen of mogen worden afgevoerd, moeten naar soort en hoedanigheid gescheiden opslaan en gescheiden vervoeren.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 04 SCHADEVERGOEDING

01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18.04 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
vijftig euro (€ 50,00) per struik of vaste plant;
dertig euro (€ 30,00) per m2 gras of kruidenvegetatie.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

01 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 01.18.05 lid 01 van de Standaard wordt het schadebedrag bij schade aan bomen vastgesteld door een beëdigd of geregistreerd taxateur van de Vereniging van Taxateurs van Bomen (NVTB). Kosten voor deze taxatie komen voor rekening van de aannemer.

De schadevergoeding in verband met beschadigingen toegebracht aan bomen worden, onverminderd het bepaalde in paragraaf 6 leden 8 en 9 van de U.A.V., berekend volgens de vigerende Rekenmethode NVTB.

Indien de beschadiging, vervanging en nazorg dan wel verzorging van de desbetreffende boom/bomen tot gevolg heeft, komen de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer.

Het gestelde in paragraaf 01.18.05 lid 02, 03 en 04 van de Standaard is niet van toepassing.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPAN (V&G-PLAN)

01 Het V&G-plan dient naast de in artikel 2.28 van het Besluit genoemde informatie tevens de volgende gegevens te bevatten:

- de handelwijze bij alarmsituaties;
- de namen van E.H.B.O.'ers en/of B.H.V.'ers op het werk en indien mogelijk de plaats waar deze werkzaam zijn en/of telefonisch bereikbaar zijn;
- de plaats van E.H.B.O.-trommels op het werk;
- de namen, adressen en telefoonnummers van de dichtstbijzijnde huisartsen, tandartsen en eerste hulp afdelingen van ziekenhuizen;
- adres en telefoonnummer van het regiokantoor van de Arbeidsinspectie;
- de persoonlijke beschermingsmiddelen die aan de werknemers zullen worden uitgereikt.

02 Alle kosten voor veiligheid en werkplekbeveiligingsmiddelen zijn begrepen in de aannemingsom

03 Gedurende de looptijd van het werk dient het V&G-plan Uitvoeringsfase, bij significante wijzigingen van risico's en bij opgetreden ernstige incidenten (ongevallen en bijna-ongevallen) te worden geactualiseerd. Tevens dient het V&G-plan Uitvoeringsfase tenminste éénmaal per 3 maanden te worden geactualiseerd en gevalideerd door de directie.

04 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

01 Van de, in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde melding ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het aanpassen als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit.

02 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 05 ALGEMEEN - BHV OP HET WERK

01 Er dient van de aannemer minimaal één persoon op het werk aanwezig te zijn welke over een geldig BHV diploma beschikt. Op aanvraag van de directie dient de aannemer een kopie van het BHV diploma en voorzien van een geldig

HFD PAR ART LID

identiteitsbewijs aan de directie te overleggen.

01 21 RAW RAAMOVEREENKOMST

01 21 04 VERLENGEN VAN EEN RAW-RAAMOVEREENKOMST

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.21.04 lid 01 van de Standaard is het in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentage voor 'korting' ook van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

01 21 09 INDEXATIE PRIJZEN

- 01 De eenheidsprijzen in de inschrijfstaat zijn van toepassing voor alle deelopdrachten (uitgevoerd binnen deze raamovereenkomst) tot 14 maart 2027.
- 02 Vanaf 14 maart 2027 vindt jaarlijks, inclusief de jaren van eventuele verlenging, indexatie plaats volgens de procedure als beschreven in lid 03 van dit artikel. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de zogenaamde CBS stat-line indices, gepubliceerd op de website van het CBS.

De toepasselijke tabel is "Grond-, weg- en waterbouw (GWW); inputprijsindex 2020=100"; kolom 4211a "Wegen met open verharding".

Link: <https://www.cbs.nl/nl-nl/cijfers/detail/86049NED>

- 03 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:
$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B01) / B01 \cdot 100\% = \dots \%$$
, waarin:
- B01 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de RAW-raamovereenkomst is gesloten;
 - B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen, geschiedt volgens de formule:

$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B0n) / B0n \cdot 100\% = \dots \%$$
, waarin:

- B0n = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;
- B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

Indexeringspercentage afronden op tienden.

Indien in een jaar afgezien is van het herzien van prijzen en tarieven, dan vindt indexering in het daarop volgende jaar slechts plaats over de periode van één jaar. Van indexering over meerdere jaren is derhalve nimmer sprake.

De aannemer dient zijn voornemen voor prijsverhoging minimaal 6 weken voor de ingangsdatum bekend te maken aan de directie/OG. Gewijzigde prijzen en tarieven gaan pas in na schriftelijke toestemming van de directie/OG.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

01 22 03 ECOLOGISCH WERKPROTOCOL VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

- 01 Een ecologisch werkprotocol als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd volgens de gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025.

01 23 COMMUNICATIE

01 23 02 BEWONERSBRIEVEN

- 01 Indien het bestek het gebruik van de bewonersbrief voorschrijft, is het bepaalde in de navolgende leden van toepassing.
- 02 Voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden stuurt de aannemer een bewonersbrief. Tijdens de uitvoering dient de aannemer de betreffende eigenaren/bewoners voldoende en tijdig op de hoogte te kunnen brengen van de uit te voeren werkzaamheden. Hierbij aanhouden dat de bewonersbrief 2 weken voor start werkzaamheden bezorgd moet kunnen worden. De aannemer is verantwoordelijk voor de communicatie met bewoners, ondernemers, perceel eigenaren en omgeving.
- 03 Indien het bestek voorschrijft dat de aannemer de tekst voor de bewonersbrief aanlevert dient dit minimaal 3 weken voor aanvang van de werkzaamheden te geschieden door inlevering van de concept bewonersbrief bij de directie U.A.V. of een hiertoe aangewezen functionaris van de opdrachtgever.
- 04 De inhoud van de bewonersbrief dient minimaal te bevatten:
- Waar vinden de werkzaamheden plaats;
 - Wat zijn de werkzaamheden en waarom worden de werkzaamheden uitgevoerd;

HFD PAR ART LID

- Wanneer gaan de werkzaamheden plaatsvinden eventueel fases vermelden, concrete data;
- Bereikbaarheid, wat er wordt afgesloten tijdens de werkzaamheden/welke verkeersmaatregelen zijn er;
- Overige punten die moeten worden opgenomen in de bewonersbrief zoals parkeren, aanbieden huisvuil, overhangend privé groen, omgeving, invalide parkeerplaats;
- Overlast.

01 25 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS EN VERPLICHTINGEN

01 25 01 LIJSTEN EN RAPPORTEN

- 01 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 27 lid 2 van de U.A.V. worden de aantekeningen uiterlijk op de achtste werkdag na het verstrijken van de werkweek, waarop zij betrekking hebben, opgenomen in het weekrapport.
- 02 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 27 lid 7 van de U.A.V. verstrekt de aannemer de volgende bescheiden, gedateerd en ondertekend, aan de directie uiterlijk op de derde werkdag na het verstrijken van de werkweek waarop zij betrekking hebben:
- Opgaven omtrent het personeel;
 - Productie-opgave-staten per week waarop voor iedere bestekspost de in die week verwerkte hoeveelheden staan vermeld;
 - Tekeningen in kleur per bestekspost waaruit de op de productie-opgave-staat vermelde hoeveelheden zijn te herleiden naar de in het werk toegepaste locatie;
 - Berekeningen per bestekspost waaruit de op de productie-opgave-staat vermelde hoeveelheden zijn te herleiden;
 - opgaven van verricht meer- en minderwerk inclusief tekeningen in kleur en berekeningen waaruit de uitgevoerde hoeveelheden zijn te herleiden;
 - rapportages van ontstane schades op en nabij het werkterrein;
 - rapportages van ongevallen op en nabij het werkterrein;
 - rapportages van de inzet van personeel in het kader van Social Return;
 - rapportages van overige zaken die de aannemer van belang acht om op te laten nemen in het weekrapport.
- 03 Indien de aannemer de in lid 02 genoemde verplichting niet nakomt zal de directie de resultaatsverplichtingen die betrekking hebben op de betreffende werkweek niet betaalbaar stellen.
- 04 Indien de opgaven van de aannemer naar het oordeel van de directie te veel afwijken van de door de directie berekende hoeveelheden, worden de hoeveelheden door een hermeting en herberekening op een door de directie te bepalen tijdstip opnieuw vastgesteld.
- 05 De kosten van de werkzaamheden als bedoeld in de leden 02 en 04 worden geacht te zijn begrepen in de post "Uitvoeringskosten".
- 06 Indien de aannemer de in lid 03 genoemde verplichting m.b.t. het aanleveren van gegevens niet nakomt, zal per week een boete worden toegepast van vijfhonderd Euro (€ 500,00). Deze boete wordt verbeurd verklaard zonder dat deswege een ingebreke stelling nodig is.

01 25 02 MEER EN MINDER WERK EN TBS WERKNEMERS EN MATERIEEL

- 01 De aannemer dient meer en minder werk en het ter beschikking stellen van werknemers en materieel tijdig schriftelijk te melden bij de directie.
- 02 De aannemer mag pas beginnen met de uitvoering van het meer en minder werk of het ter beschikking stellen van werknemers en materieel na het verkrijgen van een schriftelijke goedkeuring door de directie.
- 03 Zonder voorafgaande goedkeuring van het meer en minder werk of het ter beschikking stellen van werknemers en materieel vindt geen verrekening plaats.
- 04 Verrekening van het meer werk geschiedt, na uitvoering van het meer werk en akkoordverklaring voor de geleverde prestatie, in vierwekelijkse termijnen gelijk met het vervallen van de termijn van het bestek.
- 05 In aanvulling op paragraaf 35 lid 01 van de U.A.V. wordt verlangd dat meerwerk op het bestek, zoals bedoeld in de leden 1a, 1c en 1e van paragraaf 35, zal worden verrekend op basis van voorcalculatie van de kostprijs van de uit te voeren werkzaamheden, verhoogd met een percentage ter dekking van de algemene kosten en winst & risico en de uitvoeringskosten met een maximum van 14%. Wanneer het alleen een leverantie betreft zijn uitvoeringskosten niet toegestaan en wordt het percentage gemaximaliseerd op 10%. De voorcalculatie dient vergezeld te gaan van een gedetailleerde begroting in uren, materieel, materiaal, onderaanneming (ook uitgesplitst in uren, materieel, materiaal). Alleen op deze wijze aangeboden meerwerk komt in aanmerking voor beoordeling.

01 26 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT (SROI)

01 26 01 BEGRIPPEN

- 01 Te verstaan is onder:
1. social return: de inzet van personen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt;
 2. opleidingsbedrijf: een opleidingsbedrijf of een samenwerkingsverband van opleidingsbedrijven;
 3. voorschakeltraject: een bijscholingstraject voorafgaand aan de inzet op het werk, gericht op technische kennis, vaardigheden en veiligheid op het werk.

HFD PAR ART LID

01 26 02 DOELGROEP

- 01 Tot de doelgroep van social return worden gerekend personen die zijn opgenomen in het Doelgroepenregister van Uitkeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV), personen met een uitkering op grond van de Werkloosheidswet (WW), de Wajong of de Wia, personen zonder arbeidsbeperking die een uitkering ontvangen vanuit de Participatiewet, niet-uitkeringsgerechtigden die vallen onder de Participatiewet en leerlingen.

01 26 03 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT (SROI)

01 Algemeen

Binnen de Drechtsteden geldt dat social return wordt toegepast bij aanbestedingen van leveringen, werken en diensten, waarbij de inschrijver een vooraf bepaald percentage van de waarde van de (geraamde) opdracht (exclusief btw) inzet ten behoeve van de vooraf gedefinieerde doelgroepen zoals benoemd in punt 2 van deze bijlage.

De ondergrens voor werken en levering bedraagt € 50.000,00 en voor diensten € 100.000,00. Bij aanbestedingen beneden deze bedragen wordt geen verplichting opgelegd. De hoogte van de inzet (percentage social return) wordt door de opdrachtgever vooraf vastgesteld waarbij als uitgangspunt 5% wordt aangehouden.

- 02 De opdrachtgever heeft diverse kandidaat groepen vastgesteld die voor de inzet van social return in aanmerking kunnen komen. Hierbij legt de opdrachtgever de focus op kandidaten uit de Participatiewet en andere kandidaten met een afstand tot de arbeidsmarkt. De opdrachtgever drukt dit uit in bouwblokken. De hoogte van het bouwblok is afhankelijk van de afstand tot de arbeidsmarkt van de individuele kandidaat, waardoor het voor de aannemer aantrekkelijker wordt een kandidaat met een grotere afstand in te zetten. Er kunnen meerdere kandidaten of invullingen op één opdracht worden ingezet.

In principe dienen de kandidaten bij voorkeur te zijn in de Drechtsteden. Dit betekent in de praktijk dat er eerst gezocht wordt naar een passende invulling met kandidaten uit de Drechtsteden. Wanneer dit niet mogelijk is kunnen er ook kandidaten die niet woonachtig zijn in de Drechtsteden ingezet worden.

De opdrachtgever onderscheidt de volgende kandidaat groepen:

- a. Werkzoekenden met een WWB-uitkering kunnen meetellen voor 29,75 euro per gewerkt *
- b. Wajong kandidaten kunnen meetellen voor 25,50 euro per gewerkt uur *
- c. Werkzoekenden met een doelgroep verklaring, inclusief VSO jongeren kunnen meetellen voor 25,50 euro per gewerkt uur.
- d. Werkzoekenden die door Baanbrekend Drechtsteden aangemerkt kunnen worden als "statushouder" en worden ingezet op betaald werk kunnen meetellen voor 29,75 euro per gewerkt uur **
- e. Nuggers, kandidaten zonder recht op een werkloosheidsuitkering maar wel ingeschreven als werkzoekende bij de Drechtsteden (BBD) kunnen meetellen voor 10 euro per gewerkt uur *

* Leeftijdstoelag vanaf 50+ €10,- per gewerkt uur.

** Statushouders standaard toeslag €12,50 per gewerkt uur.

In overleg met Baanbrekend Drechtsteden worden indien mogelijk eerst kandidaten uit bovengenoemde kandidaat groepen ingezet. Lukt dit niet, of is in overleg met Baanbrekend Drechtsteden besloten meerdere kandidaten in te zetten, dan kunnen ook kandidaten uit de volgende doelgroepen ingezet worden:

- f. Werkzoekenden met een WW-uitkering kunnen meetellen voor 12,50 euro per uur *
- g. Kandidaten behorend tot de WIA/WAO kunnen meetellen voor 22,50 euro per gewerkt uur.
- h. Leerlingen op een BBL-traject kunnen meetellen voor 7,50 euro per gewerkt uur.
- i. Leerlingen op een BOL-traject of stagiaires kunnen meetellen voor 4,25 per gewerkt uur.

Overige invullingen:

- a. Daarnaast kan de aannemer opdrachten verstrekken aan het SW-bedrijf of andere organisaties die werken met de doelgroep van de WMO of sociale ondernemingen. De totale factuur mag meegerekend worden voor de invulling van social return.
- b. Scholings- en begeleidingskosten (*aantoonbaar*) kunnen in overleg meegerekend worden voor de invulling van social return.
- c. Maatschappelijk activiteiten* gerelateerd aan de opdracht en uitgevoerd in de Drechtsteden kunnen in overleg meegerekend worden voor de invulling van social return.

* Onder maatschappelijke activiteiten verstaat de opdrachtgever initiatieven die vanuit de aannemer genomen worden met als doel een deel van de opdracht om te zetten in activiteiten voor inwoners van de Drechtsteden. Deze activiteiten kunnen door de aannemer zelf aangedragen worden of door Baanbrekend Drechtsteden. Voorstellen dienen goedgekeurd te worden door Baanbrekend Drechtsteden en de opdrachtgever.

Maatwerk:

Onder maatwerk verstaat de opdrachtgever een financiële ondersteuning van een organisatie of project dat daarvoor in aanmerking komt of een schenking gerelateerd aan de opdracht. Voorstellen dienen goedgekeurd te worden door Baanbrekend Drechtsteden en de opdrachtgever.

HFD PAR ART LID

03 Procedure vaststelling inzet social return

De opdrachtgever zal binnen 5 werkdagen na definitieve gunning melding te maken van de gegunde opdracht. Dit kan digitaal op <https://socialreturn.wizzr.nl/applicatie>. De opdrachtgever heeft hiervoor een wachtwoord of kan dit aanvragen bij Baanbrekend Drechtsteden. De opdrachtgever kan ook gebruik maken van het meldingsformulier en dit mailen naar sroi@drechtsteden.nl.

De aannemer/leverancier is verplicht binnen 5 werkdagen na definitieve gunning contact op te nemen met Baanbrekend Drechtsteden* om de mogelijkheden van inzet van kandidaten uit de kandidaat groepen te bespreken.

* JM.Pelt@drechtsteden.nl 06-5280 3825
AE.Adriaansen@drechtsteden.nl 06-8161 8146

De aannemer ontvangt een wachtwoord waarmee op <https://socialreturn.wizzr.nl/applicatie/> de inzet social return verantwoord kan worden. Baanbrekend Drechtsteden en de opdrachtgever hebben via Wizzr (<https://socialreturn.wizzr.nl/applicatie/>) 24/7 inzage in de voortgang van het project.

Gedurende het project adviseert Baanbrekend Drechtsteden aan de opdrachtgever of aan de afgesproken inzet wordt voldaan.

De opdrachtgever zal indien niet, of niet volledig aan de verplichting is voldaan, het (*resterende*) bedrag inhouden op de eindafrekening.

04 Voorwaarden

1. Het gaat om nieuwe inzet van kandidaten na de gunningsdatum. Invulling van de social return verplichting gaat in overleg met en na goedkeuring van Baanbrekend Drechtsteden waarbij gebruik gemaakt wordt van de prioriteit en keuzemogelijkheid zoals beschreven bij punt 2 van deze bijlage.
 - Afhankelijk van de waarde van de opdracht wordt de duur van de inzet van kandidaten berekend.
 - Kandidaten afkomstig uit de WWB kunnen gedurende 3 jaar na inzet op de opdracht meegerekend worden voor social return.
 - Wajong kandidaten kunnen in overleg > 2jaar ingezet worden.
 - Voor stagiaires en BBL-leerlingen geldt de startdatum van schooljaar als nieuwe inzet en mag de inzet maximaal 4 schooljaren zijn.
2. Invulling van de social return verplichting kan desgewenst ook gerealiseerd worden in één of meerdere (*bijv. later te starten*) andere projecten van de aannemer. Deze afspraken worden vooraf en in overleg met Baanbrekend Drechtsteden vastgelegd.
3. De werving van kandidaten wordt *mede* uitgevoerd door Baanbrekend Drechtsteden. Baanbrekend Drechtsteden zal i.s.m. met de aannemer een planning en profiel opstellen en passende kandidaten selecteren conform het model. De dienstverlening van Baanbrekend Drechtsteden is kosteloos.
4. Kandidaten kunnen indien nodig en mogelijk (bij)geschoold worden. De vakbekwaamheid van de kandidaten is afhankelijk van de achtergrond van de kandidaat en de werkzaamheden die de kandidaat bij de aannemer moet verrichten. Hierover worden afzonderlijke afspraken met Baanbrekend Drechtsteden gemaakt.
5. Kandidaten kunnen bij de aannemer op basis van een (*tijdelijk*) dienstverband in dienst worden genomen of kunnen op detachingsbasis worden geplaatst. De detachering wordt uitgevoerd door detacheringbedrijven die door de aannemer zijn geselecteerd. Desgewenst kan Baanbrekend Drechtsteden hierin adviseren.
6. De aannemer kan zelf kandidaten aandragen uit de door de opdrachtgever vastgestelde doelgroepen.
7. De aannemer is verantwoordelijk voor de contractueel overeengekomen invulling van de social return verplichting.
8. Indien de aannemer werkt met onderaannemers blijft de hoofdaannemer verantwoordelijk voor de nakoming en toepassing van Social Return.
9. Door het indienen van een inschrijving gaat de inschrijver akkoord met bovengenoemde bepalingen.
10. Baanbrekend Drechtsteden is gevestigd op de Spuiboulevard 298, 3311 GR te Dordrecht, sroi@drechtsteden.nl.

01 26 04 KORTING

- 01 De opdrachtgever is gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting op de aannemingsom ter hoogte van het door de aannemer niet ingevulde deel van de social-returnverplichting.
- 02 Geen korting wordt opgelegd indien en voor zover de inzet voor social return niet is gelukt en dit de aannemer niet kan worden toegerekend.

01 26 05 CERTIFICERING PRESTATIELADDER SOCIALER ONDERNEMEN

HFD PAR ART LID

- 01 De aannemer voldoet aan zijn social-returnverplichting als hij is gecertificeerd volgens de Prestatieladder Socialer Ondernemen van PSO Nederland, ten minste prestatieniveau of volgens een gelijkwaardige certificering.
- 02 De aannemer verstrekt de directie binnen 10 werkdagen na de opdracht van het werk een kopie van het vereiste certificaat.
- 03 Bij gebruik van een gelijkwaardig certificeringssysteem moet de aannemer deze gelijkwaardigheid binnen 10 werkdagen na de opdracht van het werk schriftelijk aantonen.
- 04 Als de aannemer voldoet aan de bepalingen in de voorgaande leden, zijn de artikelen 01.26.06 en 01.26.07 niet van toepassing.

01 26 06 INZET VAN PERSONEN VOLGENS EIGEN PLAN VAN DE AANNEMER

- 01 Het bepaalde in dit artikel is van toepassing indien de aannemer personen uit de doelgroep in dienst heeft of op andere wijze aan zich heeft gebonden of gaat binden en hij deze wil inzetten in het kader van social return.
- 02 De aannemer stelt binnen 15 werkdagen na opdrachtverlening, een plan Social return op voor de invulling van de social-returnverplichting en overlegt dit aan de directie.
- 03 Het plan Social return moet voldoen aan de eisen, die ten aanzien van social return in de overeenkomst zijn gesteld en wordt door de aannemer van een behoorlijke toelichting voorzien.
- 04 De directie beslist binnen tien werkdagen na de dag waarop zij het plan heeft ontvangen omtrent de goedkeuring van het plan Social return en deelt haar beslissing schriftelijk aan de aannemer mee.
- 05 In het plan Social return moet duidelijk worden aangegeven op welke wijze invulling wordt gegeven aan de social-returnverplichting. Hierbij wordt ten aanzien van de in te zetten personen ten minste aangegeven:
 - op welke manier zij aan de aannemer zijn of worden gebonden;
 - welke waarde zij in het kader van social return vertegenwoordigen;
 - welke opleiding zij hebben of hebben gehad;
 - voor welke werkzaamheden zij worden ingezet.

01 26 07 INZET EN OPLEIDING VAN PERSONEN DIE WORDEN VOORGEDRAGEN DOOR DE OPDRACHTGEVER

- 01 Het bepaalde in dit artikel is van toepassing indien en voor zover de social-returnverplichting niet of niet volledig kan worden ingevuld overeenkomstig artikel 01.26.06.
- 02 De opdrachtgever draagt in overleg met de aannemer zorg voor selectie en voordracht van personen uit de doelgroep.
- 03 Het bepaalde in de navolgende leden is van toepassing bij de selectie en voordracht van personen die niet bij een bestaand werkgelegenheids-, opleidings-, of social-returnproject zijn betrokken.
- 04 De opdrachtgever en de aannemer komen overeen welke personen ter beoordeling zullen worden voorgedragen aan een opleidingsbedrijf.
- 05 De opdrachtgever en de aannemer komen overeen welk opleidingsbedrijf wordt ingeschakeld.
- 06 De aannemer geeft de opdracht voor beoordeling en/of opleiding aan het opleidingsbedrijf.
- 07 Het opleidingsbedrijf toetst of de voorgedragen personen over voldoende technische kennis en vaardigheden beschikken om veilig voor de werkzaamheden ingezet te kunnen worden.
- 08 Het opleidingsbedrijf kan adviseren over specifieke opleidings- of bijscholingsprogramma's en/of een voorschakeltraject voor de geselecteerde personen.

01 30 VOERTAAL**01 30 02 VOERTAAL**

- 01 De dagelijkse leiding op het werk dient het gebruik van de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.
- 02 Indien niet ten genoegen van de directie in het Nederlands kan worden gecommuniceerd, kan het werk worden stilgelegd. Alle kosten en oorzakelijke gevolgen die daaruit voortvloeien zijn geheel voor rekening en risico van de aannemer.
- 03 Indien - al of niet mede door onvoldoende begrip en beheersing van de Nederlandse taal - opdrachten of aanwijzingen van de directie niet of verkeerd worden uitgevoerd, moet het foutieve ongedaan worden gemaakt en alsnog juist worden uitgevoerd. De daaruit voortvloeiende kosten zijn geheel voor rekening van de aannemer.

01 31 DUURZAAMEHID- EN MILIEUEISEN**01 31 01 INZET MOBIELE WERKTUIGEN**

- 01 Landbouwvoertuigen (tractoren e.d.) mogen buiten de werkgrenzen niet voor transport voor aan- of afvoer van materialen worden ingezet.
- 02 De bij werken ingezette mobiele werktuigen moeten zijn voorzien van een typegoedkeuring als bedoeld in de Europese Richtlijn 97/68/EG.
- 03 De werknemers die gebruik maken van de mobiele werktuigen en/of deze mobiele werktuigen besturen, moeten daarvoor een training hebben gehad in het energie-efficiënt gebruik van deze mobiele werktuigen.
- 04 Voor het uitvoeren van de werkzaamheden wordt uitsluitend gebruik gemaakt van mobiele werktuigen die vallen binnen de Fase III-A emissiegrenswaarde en zijn voorzien van een roetfilter.
- 05 Mobiele dieselwerktuigen met een vermogen vanaf 37 kW en een variabel toerental voldoen voor de uitstoot van fijnstof tenminste aan de grenswaarden van Fase III-B.

HFD PAR ART LID

- 06 Na 1 januari 2013 ingezette mobiele dieselwerktuigen met een vermogen vanaf 37 kW voldoen tenminste aan de emissie-eisen van Fase III-B.
- 07 De emissiegrenswaarden Fase III-A en Fase III-B zijn opgenomen in de Europese Richtlijn 2004/26/EG voor mobiele werktuigen die in 21 april 2004 van kracht is geworden
- 08 De aannemer verstrekt de directie desgevraagd schriftelijke conformiteitsverklaringen (bij fabrikant op te vragen) van in te zetten mobiele werktuigen.
- 09 Mobiele machines dienen gebruik te maken van gasolie welke voldoet aan de (N)EN-590 norm.

01 31 02 EISEN MOBIELE WERKTUIGEN, SMEERMIDDELEN

- 01 Smeermiddelen moeten eenvoudig biologisch afbreekbaar en niet-toxisch zijn volgens klasse II of gelijkwaardig.
- 02 Smeermiddelen worden geacht aan klasse II te voldoen, indien zij voldoen aan het gestelde in de leden 03 tot en met 05.
- 03 De ultieme biologische afbreekbaarheid moet groter zijn dan 60% volgens OESO 301 B, C, D, F of groter zijn dan 70% volgens OESO 301 A en E, of de primaire biologische afbreekbaarheid moet groter zijn dan 90% volgens CEC-L-33-A-93.
- 04 De acute aquatische toxiciteit (EC/LC50) moet groter zijn dan 100 mg/l, volgens zowel OECD 2.01 als OECD 2.02.
- 05 Indien R-zinnen van toepassing zijn, mag het product geen der volgende R-zinnen bevatten volgens EG-richtlijn 1999/45EG: R39, R40, R42, R43, R45, R46, R48, R49, R60, R61, R62, R63, R64 en R68.
- 06 De aannemer overhandigt de directie bewijsmiddelen die aantonen dat de smeermiddelen voldoen aan klasse II.

01 31 03 VRACHTWAGENS

- 01 Alle voor transport in te zetten vrachtwagens moeten tenminste voldoen aan één van de volgende eisen (richtlijn 715/2007/EG):
 - euronorm 5 of hoger;
 - gebruik van een alternatieve brandstof, anders dan diesel.

01 31 04 KORTING VOOR HET NIET VOLDOEN AAN MILIEUEISEN

- 01 Voor elke door de directie geconstateerde overtreding kan een boete aan de aannemer worden opgelegd, groot duizend euro (€ 1.000,-) per overtreding. Deze boete wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

22 GRONDWERKEN**22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN****22 02 EISEN EN UITVOERING****22 02 01 ALGEMEEN**

- 04 Te verwerken grond moet ontdaan zijn van puin en ander grof afval.
- 05 Omvangrijke en/of vastzittende voorwerpen, zoals boomstammen, palen, steenklompen en dergelijke, die bij de uitvoering van het grond- en/of baggerwerk worden aangetroffen, moeten in overleg met de directie worden geruimd. De directie behoudt zich het recht voor genoemde voorwerpen door derden te doen opruimen, dan wel te bepalen, dat geen of gedeeltelijke opruiming moet plaatsvinden.
- 06 Indien de aannemer schade veroorzaakt aan een waterstaatkundig werk, dient hij terstond hiervan melding te maken bij de directie. Na overleg met de directie en de vergunningverlenende instantie dient hij de schade onmiddellijk te repareren.

22 02 03 VERVOEREN

- 01 In aanvulling op artikel 22.02.03 van de Standaard moet de aannemer met betrekking tot de in te schakelen werktuigen en vervoermiddelen zodanige maatregelen treffen dat geen vervuiling van wateren, wegen en paden optreedt. Indien zulks toch optreedt zal dient hij onverwijld de betreffende wegen te vegen dan wel schoon te spuiten.

22 03 INFORMATIEOVERDRACHT**22 03 04 IDENTIFICATIE GEOTEXTIEL OP DE BOUWPLAATS**

- 01 Een rol geotextiel is, in aanvulling op de Standaard, artikel 22.03.04, lid 02 sub b, continu bedrukt met een aanduiding waaruit de herkomst blijkt.

22 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES**22 04 03 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., 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.

HFD PAR ART LID

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. is hierop van toepassing.

22 06 BOUWSTOFFEN

22 06 01 ZAND IN AANVULLING OF OPHOGING

02 Zand ten behoeve van valondergronden moet bestaan uit rondkorrelig zand met een M cijfer van boven de 250µm.

22 06 03 ZAND IN ZANDBED

01 In afwijking van artikel 22.06.03 van de Standaard dient zand in zandbed te voldoen aan:

01 Zand dat in zandbed wordt verwerkt op een diepte van minder dan 1,0 m beneden het oppervlak van het wegdek moet zijn mineraal materiaal waarvan het gehalte aan minerale deeltjes door zeef 63 µm (proef 2) van de fractie door zeef 2 mm (proef 11.0) ten hoogste 5% bedraagt.

02 Van het zand dat in zandbed wordt verwerkt dient de fractie op zeef 250 µm ten minste 50% te bedragen.

03 Van het materiaal door zeef 2 mm (proef 11.0) mag het gloeiverlies (proef 28) ten hoogste 3% bedragen.

22 06 08 MILIEU-EISEN

01 In aanvulling op artikel 01.14.05 van de Standaard:

01 Minimaal 1 (een) week voor levering van zand en grond, de directie het kwaliteitscertificaat van het zand of de grond verstrekken. De monsternamen, conservering en het onderzoek conform het accreditatieprogramma AP04 als bedoeld in het Besluit Bodemkwaliteit of conform een gelijkwaardig en door het bevoegd gezag geaccepteerd analysepakket.

02 Puin, stenen, hout en dergelijke met grotere afmetingen dan 50 mm moeten door de aannemer worden verwijderd uit grond en zand dat wordt verwerkt en worden eigendom van de aannemer. Binnen 0,25 m van kabel en leidingssystemen mogen in de aan te brengen grond of het aan te brengen zand geen harde voorwerpen voorkomen.

03 Het chloridegehalte van het te leveren zand bedraagt niet meer dan 100 mg chloride per kg droge stof.

04 De aannemer verstrekt de directie een bewijs van oorsprong van het door hem te leveren zand afgegeven door de producent ervan. Het bewijs van oorsprong dient minimaal de volgende gegevens te bevatten:

- a. de naam van de producent;
- b. de aard en de herkomst;
- c. de opbouw en gradering (maximaal 1 jaar oud);
- d. een chemische analyse waaruit blijkt dat de streefwaarde zoals genoemd in de wet Bodembescherming niet wordt overschreden (maximaal 1 jaar oud).

22 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN

22 07 05 HOEVEELHEIDSBEPALING, ALGEMEEN

03 Tenzij in de bestekspost anders vermeld, bij ontgraven, vervoeren en verwerken van grond rekenen volgens theoretisch profiel.

04 Indien een hoeveelheidsberekening in meting van middelen van vervoer dient te geschieden, wordt bij de berekening van de hoeveelheden uitgegaan van de verhouding tussen verdichte en onverdichte hoeveelheid in relatie tot de volumieke massa van de betreffende bouwstof zoals onderstaand staat aangegeven:

- zand	1 m3 "vast" = 1,25 m3 "los" = 1.750 kg;
- brekerzand	1 m3 "vast" = 1,25 m3 "los" = 1.800 kg;
- bomenzand	1 m3 "vast" = 1,25 m3 "los" = 1.700 kg;
- bomengrond	1 m3 "vast" = 1,35 m3 "los" = 1.700 kg;
- teelaarde	1 m3 "vast" = 1,35 m3 "los" = 1.600 kg;
- steenmengsel	1 m3 "vast" = 1,30 m3 "los" = 2.000 kg;
- steenslag 0/8 mm	1 m3 "vast" = 1,20 m3 "los" = 1.800 kg;
- Porodur Lava 4/32 mm	1 m3 "vast" = 1,20 m3 "los" = 1.350 kg;
- Lipari bims 0/16 mm	1 m3 "vast" = 1,15 m3 "los" = 1.000 kg;
- Yali bims 0/31,5 mm	1 m3 "vast" = 1,15 m3 "los" = 1.000 kg.

waarbij te verstaan is onder:

- vast: het volume van de bouwstof in het theoretisch profiel van ontgraving / verwerking;
- los: het volume van de bouwstof in middelen van vervoer.

05 Bij een overschrijding/geschil van hoeveelheidsbepaling dient dit door aannemer te worden vastgesteld middels digitale

HFD PAR ART LID

meting.

22 3 NATUURTECHNISCH GRONDWERK**22 36 BOUWSTOFFEN****22 36 01 TEELAARDE EN BOMENZAND**

01 De teelgrond dient aan onderstaande eisen te voldoen:

Basiseisen ten aanzien van samenstelling:

- teelgrond mag niet stinken en/of grijs of blauw zijn verkleurd (gereduceerd)
- teelgrond mag niet hydrofoob zijn of irreversibel uitdrogen
- de samenstelling moet homogeen zijn
- er mag geen onafgerijpt organisch materiaal in de grond aanwezig zijn (zoals wortel- of plantresten, graszoden)
- teelgrond moet vrij zijn van niet-bodemeigen stoffen (zoals, puin, asfalt, ijzer, hout)
- teelgrond moet vrij zijn van verontreinigingen

Basiseisen ten aanzien van behandeling en verwerking:

- teelgrond mag niet onder slechte terrein- of weersomstandigheden (nat) worden verwerkt
- teelgrond mag niet onder verdichte of vernatte omstandigheden zijn verwerkt, of worden opgeslagen
- teelgrond mag niet worden opgemengd met grond, uit dieper gelegen (gereduceerde) grondlagen (het profiel onder de beteelbare laag of bouwvoor)

02 Het ééntopig bomenzand dient aan onderstaande eisen te voldoen:

Zuurgraad pH 4,8-7

Zoutbelasting < 1,5 mS/cm

Organische stof 3% - 5% (gram/100 gram droge stof)

Organische stof & lutum % Maximaal 8%

Zuurstofwaarde > 16%

Vochtgehalte 12% - 18%

M50 cijfer 420 fÊm - 600 fÊm (hoekige korrels)

Zandstructuur hoekig

Zandfractieverdeling 60%, tenminste in twee opvolgende aangegeven zandfractieklassen.

In de fractie tot 210 fÊm maximaal 10%

03 Teelgrond te verwerken nabij bomen dient te voldoen aan:

Zuurgraad pH 5-7

Zoutbelasting < 1,5 mS/cm

Organische stof 7% - 12% (gram/100 gram droge stof)

Organische stof en lutum % Maximaal 15% (% lutum = % afslibbaar x 0,65)

Percentage afslibbaar Maximaal 8%

M50 cijfer 210 µm - 420

D60 - D10 <5

25 RIOLERING**25 0 RIOLERING, ALGEMEEN****25 02 EISEN EN UITVOERING****25 02 03 VERWERKEN VRIJKOMENDE MATERIALEN**

01 Opgegraven en vrijgekomen materialen van het leidingsysteem dienen ontdaan van aanhangend vuil en grond en vrij van chemische verontreiniging, te worden afgevoerd naar een erkend voor dit werk gecertificeerde verwerker.

25 02 04 RESTMATERIALEN PVC- EN PE-LEIDINGEN01 Vrijgekomen restmaterialen van PVC- en PE-leidingen, die voor de opdrachtgever van geen waarde worden geacht, ontdoen van aanhangend vuil en grond en vrij van chemische verontreiniging afvoeren met gebruikmaking van het door "BureauLeiding Inzamel Systeem (BIS)" gecoördineerde inzamelsysteem (www.bureauleiding.nl).

De kosten en opbrengsten voor transport, containerhuur, sorteren en afvoer van de kunststof materialen dienen te zijn opgenomen in de eenheidsprijs van de desbetreffende bestekspost(en).

De kosten baseren op het "BIS inzamelsysteem".

Contact opnemen:

- telefoonnummer: 070 4440650;
- per mail: bis@bureauleiding.nl;
- BIS-containerformulier als PDF-bestand downloaden, invullen en terugsturen.

HFD PAR ART LID

25 1 AANLEG RIOLERING**25 12 EISEN EN UITVOERING****25 12 03 PUTAFDEKKINGEN**

- 01 Putafdekkingen dienen evenwijdig aan de as-weg en in gelijke helling in zowel langs- als dwarsrichting gesteld worden. In afwijking op artikel 81.22.10 van de Standaard is het hoogteverschil tussen de bovenzijde putafdekking en de bovenzijde verharding niet meer dan 5 mm.

25 12 04 HUIS- EN KOLKAANSLUITINGEN

- 05 Het inmeten en controleren van de gelegde leidingen wordt aangemerkt als bijwoonpunt in de zin van artikel 01.13.05 lid 01 sub d van de Standaard.
- 06 Voor het beëindigen van de werkdag dienen alle huisaansluitingen te zijn aangesloten c.q. open geboord op de hoofdriolering.
- 07 Straatkolken dienen te worden aangebracht op de scheiding van de parkeervakken.

25 13 INFORMATIEOVERDRACHT**25 13 05 REVISIEGEGEVENS RIOLERING**

- 01 Revisie volgens NEN-EN 1610 + NEN 3218-1:2019 (NL) dient door de aannemer digitaal (*.dwg, *.dgn en *.dxf formaat) met topografische (overzichtstekening schaal 1:500 en situatietekeningen per streng 1:200, incl. huis- en kolkaansluitingen) en getekend conform de NLCS te worden gemaakt en voor aanbrengen definitieve verharding aan de directie overhandigd te worden.

Bij de revisiegegevens tevens de gebruikte materialen (aard en diameters buizen), appendages, hulpstukken en dergelijke vermelden. De inlaten, ontstoppingsstukken en de uiteinden van de gelegde leidingen inmeten ten opzichte van de putten en / of de gevels.

- 02 Aangetroffen bestaande mantelbuizen en doorsteken van de riolering tevens aangeven op de revisietekeningen.
- 03 Huis- en kolkaansluitingen en ontstoppingsstukken aangeven op de door de directie beschikbaar te stellen formulieren.
- 04 Bij de oplevering van het werk .
In 1e instantie overhandigt de aannemer 1 exemplaar ter controle aan de directie. Na goedkeuring door de directie verstrekt de aannemer 3 exemplaren van de tekening(en) en een wettransferlink met de gegevens in Autocad en / of dxf formaat.
- 05 Ten behoeve van de te maken revisietekeningen krijgt de aannemer de beschikking over de situatietekening(en) in Autocad.dwg.

25 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES**25 14 02 GARANTIEVERKLARING LEIDINGWERK**

- 01 De aannemer verstrekt een garantieverklaring als bedoeld in paragraaf 22 van de U.A.V., voor een termijn van twee jaar na oplevering van het werk.

De garantie wordt gegeven op de navolgende aspecten:

- mechanische sterkte (voldoende sterk om aan de constructieve eisen van het riool te voldoen);
- chemische resistentie;
- waterdichtheid;
- slijtvastheid.

De garantie omvat het vervangen c.q., repareren van de aangebrachte bekleding inclusief de bijkomende werkzaamheden.

De garantieverklaring moet voor aanvang van het werk worden overlegd.

25 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**25 15 02 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN**

- 01 Ter voorbereiding van de uitvoering van de werkzaamheden dient de aannemer zich op de hoogte te stellen van de bereikbaarheid van de werklocatie en overige objecten. Situaties die kunnen leiden tot stagnatie dienen voorafgaand aan de werkzaamheden te worden gemeld aan de directie.
- 02 Indien t.g.v. geparkeerde voertuigen, putdeksels niet toegankelijk zijn dient de aannemer in overleg met de directie en door middel van tijdelijke informatieborden de omwonenden in te lichten. De aannemer dient bij de omwonenden navraag te doen om de voertuig(en) te laten verplaatsen.

HFD PAR ART LID

32 WEGBEBAKENING**32 0 WEGBEBAKENING, ALGEMEEN****32 02 EISEN EN UITVOERING****32 02 01 BEVESTIGING VERKEERSBORDEN**

01 Eisen gesteld aan de bevestiging:

- Bevestiging op flespaal: aluminium scharnierbeugel, Ø48 mm, anti-diefstal
- Bevestiging op lichtmast: aluminium lichtmastbeugel 82 mm met staalband met rubberring ter bescherming lichtmast, anti-diefstal

32 02 02 BEVESTIGING STRAATNAAMBORDEN

01 Eisen gesteld aan de bevestiging:

- Bevestiging op flespaal: aluminium scharnierbeugel of paalbeugel voor vlagmontage, Ø48 mm, anti-diefstal
- Bevestiging op lichtmast: aluminium lichtmastbeugel 82 mm met staalband met rubber ring ter bescherming lichtmast, anti-diefstal

Ontwerpeisen:

- Bevestig straatnaamborden bij voorkeur aan lichtmasten en indien niet mogelijk op flespalen
- Bij combinatie met verkeersborden, worden verkeersborden onder het straatnaambord bevestigd
- De vrije ruimte tot aan de onderkant van het bord is minimaal 2,20 m boven het straatoppervlak
- Vermijd het plaatsen van straatnaamborden op gevels

32 06 BOUWSTOFFEN**32 06 01 MATERIAAL VAN VERKEERSBORDEN**

01 Eisen gesteld aan het materiaal van de nieuwe verkeersborden zijn omschreven in het "Programma van Eisen leveren verkeersborden en bevestigingsmaterialen Gemeente Zwijndrecht"

- Aluminium met dubbel omgezette rand (ADOR)
- Reflectieklasse: 3 met minimaal 13 jaar garantie
- Flespalen: gegalaniseerd staal, Ø76/48 mm, met vaste ankers.

32 06 02 MATERIAAL VAN STRAATNAAMBORDEN

01 Eisen gesteld aan het materiaal van de nieuwe straatnaamborden zijn omschreven in het "Programma van Eisen leveren verkeersborden en bevestigingsmaterialen Gemeente Zwijndrecht"

- Straatnaamborden voldoen aan NEN 1772:2024 nl
- Aluminium met dubbel omgezette rand (ADOR)
- Blauw (RAL 5017) met witte letters (lettertype RWS Dd)
- Reflectieklasse: 3 met minimaal 13 jaar garantie

51 GROENVOORZIENINGEN**51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN****51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 12 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL**

01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het bemesten, zaaien, bezoden, planten en bezanden mag ten hoogste 10 mm bedragen.

51 02 14 WORTELGELEIDINGSSCHERM

01 Een overlap in een wortelgeleidingsscherm uitvoeren door een overlapping van tenminste 0,50 meter.

51 02 15 BESCHERMING KABELS, LEIDINGEN EN RIOOL M.B.V. WORTELSCHERMEN

01 De aanlegdiepte van wortelgeleidingsschermen ter bescherming van kabels, leidingen en riool tegen ongewenste wortelgroei, bedraagt minimaal 20 cm of dieper dan onderkant kabel, leiding of riool.

HFD PAR ART LID

51 02 50 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP, MAAIWERKZAAMHEDEN

- 01 Groeilocaties van Aziatische duizendknoop niet maaien binnen de zichtbare markering, dan wel binnen de digitaal vastgelegde begrenzingen. Maaien is alleen toegestaan als hiervoor afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen of op aanwijzing van de directie.
- 02 Maaien op aanwijzing van de directie wordt aan de aannemer als meer werk vergoed, voor zover hiervoor geen afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen.
- 03 Maaiwerkzaamheden en het afvoeren van vrijgekomen maaisel uitvoeren overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknoop' gepubliceerd op www.bestrijdingduizendknoop.nl.
- 04 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 02 51 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 INFORMATIEOVERDRACHT**51 03 50 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP**

- 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. 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 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 04 06 GARANTIE WORTELGELEIDINGSSCHERM**

- 01 Het door de aannemer geleverde wortelgeleidingsscherm dient te zijn voorzien van een garantiecertificaat, waarin de leverancier het ondoordringbaar zijn van boomwortels voor een periode van tenminste 25 jaar garandeert.
- 02 Bouwstoffen die met een garantie als bedoeld in lid 01 worden geleverd, worden geacht te zijn gekeurd in de zin van paragraaf 18 van de U.A.V. indien het betreffende document aan de directie is afgegeven en de bouwstoffen door de directie op het werk zijn geïnspecteerd.

51 06 BOUWSTOFFEN**51 06 07 ALGEMENE TECHNISCHE EISEN**

- 01 Voor de aanleg dient grondverbetering te worden toegepast. Het betreft teelaarde A met een BRL-certificatie en een organisch stofgehalte tussen de 6-9% (monster van aan te brengen grond dient vooraf te worden aangeboden aan de opdrachtgever). Op de te leveren bouwstoffen is de concrete regelgeving van het Bouwstoffenbesluit van toepassing.
- 02 Alle bouwstoffen moeten geleverd kunnen worden volgens het BRL 9335-1 certificaat of gelijkwaardig. Dit certificaat moet ten allen tijden overlegd kunnen worden.
- 03 Alle grond wordt ingenomen volgens BRL 9335-4 certificaat of gelijkwaardig. Dit certificaat moet te allen tijde overlegd kunnen worden.
- 04 Het organische stofgedeelte moet (voldoende) stabiel 'uitgerijpt' zijn (artikel 3.12 Handboek Bomenrespiratieproef <5 mmol O₂/kg/uur). Indicatieve veldmeting (bij levering en direct aansluitend op verwerking): zuurstofwaarde (O₂%) ten minste 16 -18%, gemeten op ten minste 50 cm diepte in het substraat (substraat temperatuurindicatie maximaal 5 graden hoger dan buitentemperatuur).

HFD PAR ART LID

- 05 De samenstelling van "Teelgrond" en "Bomengrond" kan voor specifieke projecten in overleg met leverancier afwijken van de eis zoals in dit contract omschreven. Indien de gewenste samenstelling afwijkt, geeft de opdrachtgever specifieke omschrijving van deze eisen. Eventuele meerkosten worden naar ratio verrekend aan de leverancier. Deze meerkosten dienen voorafgaande aan de levering schriftelijk geaccordeerd te zijn door de opdrachtgever.
- 06 Al het grond is nagenoeg vrij van overblijvende onkruiden en onrechtmatigheden, zoals puin, asphalt, hout, plastics, ijzer, glas en dergelijke.

51 06 50 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:
- RAG gecertificeerd grond is;
 - thermisch gereinigde grond is;
 - grond is afkomstig uit een zandwinning;
 - gezeefde grond is waarop monitoring en nazorg van toepassing zijn geweest zoals bepaald in het landelijk protocol Aziatische duizendknopen;
 - grond is afkomstig uit een diepere bodemlaag dan de gemiddeld laagste grondwaterstand;
 - grond is waarvan met een visuele inspectie conform het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' is vastgesteld dat er geen Aziatische duizendknoop aanwezig is.

51 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN**51 07 50 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 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN**51 22 EISEN EN UITVOERING****51 22 01 ZAAIEN BEZODEN, ALGEMEEN**

- 01 In aanvulling op artikel 51.22.01 van de Standaard bermen niet eerder inzaaien nadat alle door derden aan te brengen kabels en leidingen in de bermen aangebracht zijn. Het exacte tijdstip wordt bepaald in overleg met de directievoerende instantie.

51 5 BOMEN**51 55 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****51 55 05 PLANTGATEN**

- 01 De bodem en de zijwanden van plantgaten voor laanbomen over een diepte van 0,20 m in handkracht lossteken.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN****62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 01 Voor werken op of langs bestaande, voor het verkeer open gestelde wegen, moet de aannemer in verband met de te nemen verkeersmaatregelen tenminste 2-6 werkweken voor de aanvang van het werk de te nemen verkeersmaatregelen ter goedkeuring indienen bij de directie. Verkeersmaatregelen moeten in Melvin worden vermeld. Afdeling verkeer van de gemeente Zwijndrecht hanteert een doorlooptijd van 3 werkweken. Zie hiervoor bijlage 06, WiU 2025.
- 02 Met het werk waarvoor tijdelijke verkeersmaatregelen voorzien zijn, mag niet worden begonnen voordat de voorgeschreven en getroffen verkeersmaatregelen en voorzieningen door de directie zijn goedgekeurd.
- 03 Het verkeer op de wegen, alsook op de zijwegen en fietspaden mag door de uitvoering van de werken niet worden gestremd en niet meer worden gehinderd dan onvermijdelijk is. Onder alle omstandigheden blijft het voor de uitvoering van de werken noodzakelijke verkeer ondergeschikt. De door de directie in het belang van het verkeer te geven orders binnen de door haar te stellen termijn uitvoeren. Materialen, welke ingevolge de uitvoering van het werk op de weg zijn

HFD PAR ART LID

gekomen, onmiddellijk daarvan verwijderen.

- 04 De aannemer draagt zorg voor een regelmatige en voldoende controle op de wegbebakening en afzettingen, ook na werktijd.
- 05 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.
- 06 Het op- en afrijden van de voor de uitvoering bestemde terreinen moet plaatsvinden via, door de directie vooraf goed te keuren, dan wel door haar aan te wijzen in- en/of uitritten.
- 07 Alle voor de uitvoering nodige bouwstoffen dan wel uitkomende bouwstoffen niet binnen 1,50 m uit de buitenkant van de verharding van de rijbaan of 0,75 m uit de kant van de fietspaden plaatsen en geplaatst houden.
- 08 De aannemer is verplicht tijdens de uitvoering de bestaande overpaden in stand te houden en de eigenaren c.q. gebruikers met hun voertuigen onbelemmerde doorgang te verlenen.
- 09 In voorkomende gevallen kunnen buiten de werkuren ook door de wegbeheerder opdrachten tot het opheffen van storingen of defecten aan de aannemer worden doorgegeven.
- 10 Indien de aannemer tot tijdelijke bedrijfssluiting overgaat in verband met een collectieve vakantieregeling binnen zijn bedrijf, moeten de verkeersmaatregelen voor het werk in uitvoering gedurende die periode worden verwijderd; de stand van het werk moet hierop zijn afgestemd.
- 11 Buiten werktijden en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, afdraaien of verwijderen.
- 12 Indien ten gevolge van de uitvoering van het werk op of nabij het werk gelegen weggedeelten naar het oordeel van de directie zijn beschadigd of bevuild, zal de aannemer op eerste aanzegging van de directie die weggedeelten voor zijn rekening herstellen respectievelijk reinigen.
- 13 Alle woningen en bedrijven dienen te allen tijde bereikbaar te blijven voor hulpdiensten, bevoorradingsverkeer en voor de bewoners en bezoekers.
- 14 Het eventueel toepassen van rijplaten, tijdelijke bouwwegen etc. komen, voor zover niet expliciet aangegeven in dit bestek, voor rekening van de aannemer.

62 12 04 BORDEN VOOR TIJDELIJKE OMLEIDINGSROUTES

- 01 De aannemer zorgt voor het vervoer, plaatsen en aanbrengen, alsmede voor het zo dikwijls als nodig is, opnieuw opnemen, vervoeren en plaatsen van de tijdelijke bebording, bebakening en afzetting.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES

62 14 02 ALGEMEEN

- 01 Aanwijzingen van de directie in het kader van veiligheid, verkeer en/of werkzaamheden conform de besteksposten dienen binnen de door de directie aangegeven termijn opgelost en/of uitgevoerd te worden. Bij het niet opvolgen van aanwijzingen kan per direct een boete worden opgelegd van vijfhonderd Euro (€ 500,00) per geval die in de eerstvolgende termijn zal worden verrekend. Deze boete wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 16 BOUWSTOFFEN

62 16 01 ALGEMEEN

- 01 De toe te passen materialen t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen moeten schoon en bij slecht weer en nacht over een goede zichtbaarheid beschikken. Alle materialen dienen tenminste een retroflectieklasse II te hebben.
- 02 De tijdelijke verkeersmaatregelen dienen een voldoende standzekerheid te hebben voor de in de uitvoeringsperiode normaal te verwachten weeromstandigheden. In voorkomende gevallen (bij verwachte harde wind / storm) de maatregelen aanvullend zekeren.

80 FUNDERINGSLAGEN

80 0 ALGEMEEN

80 02 EISEN EN UITVOERING

80 02 50 AFWERKEN AARDEBAAN

- 01 De vlakheid van de aardebaan mag, direct voor het aanbrengen van de eerste verhardingslaag, onder een rei van 3 m lengte geen grotere afwijking vertonen dan 20 mm.

80 1 VERHARDINGSLAGEN VAN STEENMENGSEL

80 12 EISEN EN UITVOERING

80 12 50 HOOGTELIKKING

- 01 De afwijking in hoogteligging ten opzichte van het voorgeschreven profiel mag ten hoogste 15 mm bedragen.
- 02 In aanvulling op artikel 80.12.50 lid 07 van de Standaard is het bepaalde in dit lid ook van toepassing wanneer het

HFD PAR ART LID

steenmengsel in twee of meer lagen moet worden aangebracht.

80 13 INFORMATIEOVERDRACHT**80 13 50 PROEFVAK**

- 01 De aannemer stelt binnen een week na het verrichten van het onderzoek naar de verdichtingsgraad in het proefvak, als bedoeld in artikel 80.15.50, de onderzoeksresultaten ter beschikking aan de directie.

80 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**80 15 50 PROEFVAK**

- 01 Op het eerste gedeelte van het werk, ter grootte van 1.000 tot 2.000 m², toont de aannemer aan, dat met de door hem gekozen uitvoeringsmethode de voorgeschreven verdichtingsgraad kan worden bereikt.

80 17 MEET EN VERREKENMETHODEN**80 17 10 FUNDERINGSSTABILISATIE**

- 01 De volgens de leverancier aan te brengen overlappen in lengte- en dwarsrichting tussen de verschillende banen funderingsstabilisatie worden geacht in de m²-prijs te zijn inbegrepen. Het voor de overlappen en voor de eventuele zijdelingse omslag of verankering benodigde materiaal komt niet voor verrekening in aanmerking.
- 02 De in deel 2.2 van dit bestek genoemde hoeveelheid is exclusief de benodigde overlappen en omslag- of verankeringslengte.

83 ELEMENTENVERHARDINGEN**83 0 ELEMENTENVERHARDINGEN, ALGEMEEN****83 02 EISEN EN UITVOERING****83 02 01 KWALITEITSNORMEN VAN DE KWALITEITSBORGINGSREGELING STRAATWERK**

- 01 Voor bestratingswerkzaamheden geldt voor de uitvoering van het werk dat dit dient te geschieden door een geassocieerd lid van de brancheorganisatie Straatwerk Nederland, <https://straatwerknederland.nl/>
- 02 Voor bestratingswerkzaamheden geldt voor de uitvoering van het werk dat dit dient te geschieden door een in het Register Erkende Bestratingsbedrijven van de Stichting Kwaliteitsborgingsregeling (KBR) Straatwerk opgenomen bedrijf.
- 03 Dientengevolge dient het in het Register opgenomen bedrijf tijdens het daadwerkelijk uitvoeren van het bestratingwerk aan te tonen dat van de op het werk aanwezige straatmakers en oppermannen bestratingen tenminste 50% in het bezit is van het bij de functie behorende diploma of certificaat.
- 04 De aannemer verstrekt op eerste schriftelijk verzoek van de opdrachtgever een kopie van het geldige certificaat KBR Straatwerk en een uittreksel van de deelnemingsstatus uit het openbare register van de Stichting Kwaliteitsborgingsregeling (KBR) Straatwerk.

83 02 50 AFWERKEN AARDEBAAN

- 01 De vlakheid van de aardebaan mag, direct voor het aanbrengen van de eerste verhardingslaag, onder een rei van 3 m lengte geen grotere afwijking vertonen dan 20 mm.

83 1 STRAATWERK**83 13 INFORMATIEOVERDRACHT****83 13 02 STRAATWERKPLAN EN LOGBOEK**

- 01 Binnen 2 weken na de opdracht van het werk stelt de aannemer een straatwerkplan op en biedt dit gedateerd en ondertekend in tweevoud aan de directie ter goedkeuring aan. Het straatwerkplan dient inhoudelijk in overeenstemming te zijn met huidige CROW publicatie 324. De hiervoor genoemde CROW-publicatie is verkrijgbaar bij CROW te Ede.
- 02 Het overeenkomstig lid 01 genoemde straatwerkplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V.
- 03 Bij het opstellen van het straatwerkplan in relatie tot CROW publicatie 324 rekening houden met de volgende randvoorwaarden:

a. Navolgende beperkingen t.a.v. mechanisch aanbrengen vloeien voort uit bijlage 1 van CROW publicatie 324:

1 Ruimte:

- nader te bepalen per deelopdracht.

- 2 Talud:
 - nader te bepalen per deelopdracht.
- 3 Verband:
 - nader te bepalen per deelopdracht.
- 4 Materialen:
 - nader te bepalen per deelopdracht.
- b. Adequate opslag voor mechanische pakketten is:
 - nader te bepalen per deelopdracht.

- 04 Zo spoedig mogelijk doch uiterlijk drie weken na de datum dat de aannemer het straatwerkplan bij de directie heeft ingediend houdt de aannemer een bespreking met de directie over het straatwerkplan. De directie draagt zorg voor een schriftelijk verslag van deze bespreking en doet dit verslag aan alle betrokkenen toekomen.
- 05 Voordat met de uitvoering van een onderdeel van het werk wordt begonnen, moet de aannemer aan de hand van zijn straatwerkplan instructies geven aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers en verhuurders van aannemersmaterieel inbegrepen.
- 06 Van de aannemer wordt de in paragraaf 27 lid 7 van de U.A.V. bedoelde lijst in de vorm van een logboek bestratingswerk verlangd. In het logboek van het straatwerkplan moet per medewerker een uren registratie bij worden gehouden over inzet en fysieke belasting van het personeel en werk- en rusttijden in relatie tot acceptabele fysieke belasting. (Zie hiervoor hoofdstuk 4.3 Borging in de praktijk Ad. C van CROW 324).
- 07 Bij machinaal aanbrengen van straatwerk mag het handmatige restwerk niet meer dan 20 m2 per persoon zijn.
- 08 Handmatig straatwerk moet altijd worden uitgevoerd conform de huidige CROW 324 richtlijn en de Arbo catalogus.

83 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

83 15 01 ALGEMEEN

- 01 Zaag- en knipwerk tot een minimum beperken door het van tevoren (tijdelijk) uitleggen van elementen om de juiste plaats van de kantopsluitingen te bepalen.
- 02 De in het werk voorkomende straatpotten, afsluiters, c.a., tegels van brandkranen, e.d. op hoogte stellen.
- 03 Passtukken van betonstraatstenen en klinkers mogen niet kleiner zijn dan een halve steen.
- 04 Pasmaken van betontegels moet geschieden door zagen
- 05 Klik aan kolken, opsluitbanden, putranden etc. mag maximaal 10 mm bedragen na afrillen

83 15 03 HERSTRATEN

- 01 Opgenomen bestratingsmateriaal, kantopsluitingen ontdoen van grond, cementmortel etc.
02 Tot het herstraten wordt tevens gerekend het op hoogte stellen van straatpotten, c.a., tegels van brandkranen, e.d.

83 16 **BOUWSTOFFEN**

83 16 02 STRAATBAKSTENEN

- 01 Te leveren straatbakstenen dienen met in achtneming van 83.16.04 lid 07 uit de Standaard minimaal te voldoen aan kwaliteit A klasse 4-12 uit tabel T83.1.3. in de Standaard.

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	standaardformaat		
in mm	kei	dik	waal
lengte	211	211	200
breedte	105	69	50

Zie NEN-EN 1338 artikel 5.2.4

dikte h h h
De dikte h is in de desbetreffende bestekspost vermeld.

83 16 06 TEGELS

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

83 16 07 TROTTOIR - EN OPSLUITBANDEN

HFD PAR ART LID

- 01 Trottoirbanden moeten zijn kwaliteit I, met splintervrije kop, tenzij anders aangegeven.
02 Opsluitbanden moeten zijn kwaliteit I en zijn voorzien van een vellingkant.

83 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN**83 17 03 METHODE TBV HOEEVEELHEIDSBEPALING**

- 03 De hoeveelheidsbepaling van de te gebruiken bestratingsmaterialen in nieuw werk geschiedt met behulp van meting van de netto in het werk gemeten oppervlakte aangebrachte bestrating, vermenigvuldigd met:
- 45 st per m2 voor betonstraatstenen keiformaat;
 - 70 st per m2 voor betonstraatstenen dikformaat;
 - 100 st per m2 voor betonstraatstenen waalformaat;

 - 50 st per m2 voor straatklinkers keiformaat;
 - 75 st per m2 voor straatklinkers dikformaat;
 - 100 st per m2 voor straatklinkers waalformaat;
 - 133 st per m2 voor straatklinkers rijnsformaat;

 - 11 st per m2 voor betontegels 300 x 300 mm;
 - 22 st per m2 voor betontegels 150 x 300 mm.

Behoort bij: IBD/2026/0117957

ROK meerjarig onderhoud elementenverhardingen Zwijndrecht

INSCHRIJVINGSBILJET

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: IBD/2026/0117957

(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 2025.

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)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: IBD/2026/0117957

ROK meerjarig onderhoud elementenverhardingen Zwijndrecht

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 (Standaard 2025) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ELEMENTENVERHARDING				
11	STRAATBAKSTENEN				
110	OPBREKEN / AANBRENGEN KLINKER HALFSTEENSVERBAND				
1101	<u>Straatbakstenen standaard keiformaat</u>				
110110	Opbreken straatbaksteen.1-10 m2 kf.	m2	500,00	F	
110120	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 kf.	m2	500,00	F	
110130	Opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 kf.	m2	1.000,00	F	
110140	Aanbrengen straatbakstenen. 10-50 m2 kf.	m2	1.000,00	F	
110150	Opbreken straatbaksteen. >50 m2 kf.	m2	2.500,00	F	
110160	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 kf.	m2	2.500,00	F	
1102	<u>Straatbakstenen standaard dikformaat</u>				
110210	Opbreken straatbaksteen. 1-10 m2 df.	m2	200,00	F	
110220	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 kf.	m2	200,00	F	
110230	Opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 df.	m2	500,00	F	
110240	Aanbrengen straatbakstenen. 10 - 50 m2 df.	m2	500,00	F	
110250	Opbreken straatbaksteen. > 50 m2 df.	m2	1.500,00	F	
110260	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 df.	m2	1.500,00	F	
1103	<u>Straatbakstenen standaard waalformaat</u>				
110310	Opbreken straatbaksteen.1-10 m2 wf.	m2	100,00	F	
110320	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 kf.	m2	100,00	F	
110330	Opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 wf.	m2	200,00	F	
110340	Aanbrengen straatbaksteen. 10-50 m2 wf.	m2	200,00	F	
110350	Opbreken straatbaksteen. > 50 m2 wf.	m2	750,00	F	
110360	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 wf.	m2	750,00	F	
111	OPBREKEN / AANBRENGEN KLINKER KEPERVERBAND				
1110	<u>Straatbakstenen standaard keiformaat</u>				
111010	Opbreken straatbaksteen. 1-10 m2 kf.	m2	200,00	F	
111020	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 kf.	m2	200,00	F	
111030	Opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 kf.	m2	500,00	F	
111040	Aanbrengen straatbakstenen. 10-50 m2 kf.	m2	500,00	F	
111050	Opbreken straatbaksteen. > 50 m2 kf.	m2	3.000,00	F	
111060	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 kf.	m2	3.000,00	F	
1111	<u>Straatbakstenen standaard dikformaat</u>				
111110	Opbreken straatbaksteen. 1-10 m2 df.	m2	200,00	F	
111120	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 kf.	m2	200,00	F	
111130	Opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 df.	m2	500,00	F	
111140	Aanbrengen straatbakstenen. 10-50 m2 df.	m2	500,00	F	
111150	Opbreken straatbaksteen. > 50 m2 df.	m2	3.000,00	F	
111160	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 df.	m2	3.000,00	F	
1112	<u>Straatbakstenen standaard waalformaat</u>				
111210	Opbreken straatbaksteen. 1-10 m2 wf.	m2	100,00	F	
111220	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 wf.	m2	100,00	F	
111230	Opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 wf.	m2	200,00	F	
111240	Aanbrengen straatbakstenen. 10-50 m2 wf.	m2	200,00	F	
111250	Opbreken straatbaksteen. > 50 m2 wf.	m2	1.000,00	F	
111260	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 wf.	m2	1.000,00	F	
112	OPBREKEN / AANBRENGEN KLINKER ELLEBOOGVERBAND				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1120	<u>Straatbakstenen standaard keiformaat</u>				
112010	Opbreken straatbaksteen. 1-10 m2 kf.	m2	200,00	F	
112020	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 kf.	m2	200,00	F	
112030	Opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 kf.	m2	500,00	F	
112040	Aanbrengen straatbakstenen. 10-50 m2 kf.	m2	500,00	F	
112050	Opbreken straatbaksteen. > 50 m2 kf.	m2	3.000,00	F	
112060	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 kf.	m2	3.000,00	F	
1121	<u>Straatbakstenen standaard dikformaat</u>				
112110	Opbreken straatbaksteen. 1-10 m2 df.	m2	200,00	F	
112120	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 df.	m2	200,00	F	
112130	Opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 df.	m2	300,00	F	
112140	Aanbrengen straatbakstenen. 10-50 m2 df.	m2	300,00	F	
112150	Opbreken straatbaksteen. > 50 m2 df.	m2	1.500,00	F	
112160	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 df.	m2	1.500,00	F	
1122	<u>Straatbakstenen standaard waalformaat</u>				
112210	Opbreken straatbaksteen. 1-10 m2 wf.	m2	100,00	F	
112220	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 wf.	m2	100,00	F	
112230	Opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 wf.	m2	200,00	F	
112240	Aanbrengen straatbakstenen. 10-50 m2 wf.	m2	200,00	F	
112250	Opbreken straatbaksteen. > 50 m2 wf.	m2	750,00	F	
112260	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 wf.	m2	750,00	F	
113	OPBREKEN / AANBRENGEN KLINKER T.P.V. WORTELOPDRUK				
1131	<u>Straatbakstenen standaard keiformaat</u>				
113110	Handmatig opbreken straatbaksteen.1-10 m2 kf.	m2	150,00	F	
113120	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 kf.	m2	150,00	F	
113130	Handmatig opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 kf.	m2	250,00	F	
113140	Aanbrengen straatbakstenen. 10-50 m2 kf.	m2	250,00	F	
113150	Handmatig opbreken straatbaksteen. >50 m2 kf.	m2	400,00	F	
113160	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 kf.	m2	400,00	F	
1132	<u>Straatbakstenen standaard dikformaat</u>				
113210	Handmatig opbreken straatbaksteen.1-10 m2 df.	m2	100,00	F	
113220	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 df.	m2	100,00	F	
113230	Handmatig opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 df.	m2	150,00	F	
113240	Aanbrengen straatbakstenen. 10-50 m2 df.	m2	150,00	F	
113250	Handmatig opbreken straatbaksteen. >50 m2 df.	m2	200,00	F	
113260	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 df.	m2	200,00	F	
1133	<u>Straatbakstenen standaard waalformaat</u>				
113310	Handmatig opbreken straatbaksteen.1-10 m2 wf.	m2	100,00	F	
113320	Aanbrengen straatbakstenen. 1-10 m2 wf.	m2	100,00	F	
113330	Handmatig opbreken straatbaksteen. 10-50 m2 dw	m2	150,00	F	
113340	Aanbrengen straatbakstenen. 10-50 m2 wf.	m2	150,00	F	
113350	Handmatig opbreken straatbaksteen. >50 m2 wf.	m2	200,00	F	
113360	Aanbrengen straatbakstenen. > 50 m2 wf.	m2	200,00	F	
114	HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN HALFSTEENSVERBAND				
1140	<u>Standaard keiformaat</u>				
114010	Herstraten straatbakstenen 1-10 m2	m2	300,00	F	
114020	Herstraten straatbakstenen. 10-50 m2	m2	500,00	F	
114030	Herstraten straatbakstenen. > 50 m2	m2	2.500,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1141	<u>Standaard dikformaat</u>				
114110	Herstraten straatbakstenen. 1-10 m2	m2	300,00	F	
114120	Herstraten straatbakstenen. 10-50 m2	m2	500,00	F	
114130	Herstraten straatbakstenen. > 50 m2	m2	1.000,00	F	
1142	<u>Standaard waalformaat</u>				
114210	Herstraten straatbakstenen. 1-10 m2	m2	100,00	F	
114220	Herstraten straatbakstenen. 10-50 m2	m2	200,00	F	
114230	Herstraten straatbakstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
115	HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN KEPERVERBAND				
1150	<u>Standaard keiformaat</u>				
115010	Herstraten straatbakstenen. 1-10 m2	m2	500,00	F	
115020	Herstraten straatbakstenen. 10-50 m2	m2	1.000,00	F	
115030	Herstraten straatbakstenen. > 50 m2	m2	5.000,00	F	
1151	<u>Standaard dikformaat</u>				
115110	Herstraten straatbakstenen. 1-10 m2	m2	500,00	F	
115120	Herstraten straatbakstenen. 10-50 m2	m2	1.000,00	F	
115130	Herstraten straatbakstenen. > 50 m2	m2	2.000,00	F	
1152	<u>Standaard waalformaat</u>				
115210	Herstraten straatbakstenen. 1-10 m2	m2	100,00	F	
115220	Herstraten straatbakstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
115230	Herstraten straatbakstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
116	HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN ELLEBOOGVERBAND				
1160	<u>Standaard keiformaat</u>				
116010	Herstraten straatbakstenen. 1-10 m2	m2	250,00	F	
116020	Herstraten straatbakstenen. 10-50 m2	m2	500,00	F	
116030	Herstraten straatbakstenen. > 50 m2	m2	1.500,00	F	
1161	<u>Standaard dikformaat</u>				
116110	Herstraten straatbakstenen. 1-10 m2	m2	200,00	F	
116120	Herstraten straatbakstenen. 10-50 m2	m2	300,00	F	
116130	Herstraten straatbakstenen. > 50 m2	m2	750,00	F	
1162	<u>Standaard waalformaat</u>				
116210	Herstraten straatbakstenen. 1-10 m2	m2	100,00	F	
116220	Herstraten straatbakstenen. 10-50 m2	m2	200,00	F	
116230	Herstraten straatbakstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
117	MARKERINGEN IN GEBAKKEN KLINKERS				
1171	<u>Opbreken markering in bestrating</u>				
117110	Verwijderen markering uit bestrating ononderbroken.	m	500,00	F	
117120	Verwijderen markering uit bestrating onderbroken.	m	2.500,00	F	
1172	<u>Markering in halfsteensverband</u>				
117210	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. 1-1	m	200,00	F	
117220	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. streep	m	200,00	F	
117230	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. T	m	100,00	F	
117240	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. L	m	150,00	F	
117250	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. I	m	150,00	F	
1173	<u>Markering in keperverband</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
117310	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. 1-1	m	150,00	F	
117320	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. streep	m	250,00	F	
117330	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. T	m	250,00	F	
117340	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. L	m	100,00	F	
117350	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. I	m	100,00	F	
1174	<u>Markering in elleboogverband</u>				
117410	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. 1-1	m	150,00	F	
117420	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. streep	m	250,00	F	
117430	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. T	m	300,00	F	
117440	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. L	m	100,00	F	
117450	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. I	m	100,00	F	
118	OPBREKEN EN AFVOEREN STRAATBAKSTENEN				
118010	Opbreken straatbaksteen keiformaat, < 50m2	m2	300,00	F	
118020	Opbreken straatbaksteen keiformaat, > 50m2	m2	300,00	F	
118030	Opbreken straatbaksteen dikformaat, < 50m2	m2	500,00	F	
118040	Opbreken straatbaksteen dikformaat, > 50m2	m2	500,00	F	
118050	Opbreken straatbaksteen waalformaat, < 50m2	m2	500,00	F	
118060	Opbreken straatbaksteen waalformaat, > 50m2	m2	500,00	F	
12	BETONSTRAATSTENEN				
120	OPBREKEN / AANBRENGEN BSS HALFSTEENSVERBAND				
1200	<u>Betonstraatstenen standaard keiformaat</u>				
120010	Opbreken betonstraatstenen. 1-10 m2	m2	200,00	F	
120020	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	200,00	F	
120030	Opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	300,00	F	
120040	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50m2	m2	300,00	F	
120050	Opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
120060	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50m2	m2	500,00	F	
1201	<u>Betonstraatstenen standaard dikformaat</u>				
120110	Opbreken betonstraatstenen. 1-10 m2	m2	100,00	F	
120120	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	100,00	F	
120130	Opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
120140	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50m2	m2	100,00	F	
120150	Opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	250,00	F	
120160	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50 m2	m2	250,00	F	
1202	<u>Betonstraatstenen standaard waalformaat</u>				
120210	Opbreken betonstraatstenen.1-10 m2	m2	100,00	F	
120220	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	100,00	F	
120230	Opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
120240	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
120250	Opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
120260	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
1203	<u>H-stenen</u>				
120310	Opbreken H-stenen. 1-10 m2	m2	250,00	F	
120320	Aanbrengen H-stenen. 1-10m2	m2	250,00	F	
120330	Opbreken H-stenen. 10-50 m2	m2	250,00	F	
120340	Aanbrengen H-stenen. 10-50m2	m2	250,00	F	
120350	Opbreken H-stenen. > 50 m2	m2	750,00	F	
120360	Aanbrengen H-stenen. > 50 m2	m2	750,00	F	
121	OPBREKEN / AANBRENGEN BSS KEPERVERBAND				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1210	<u>Betonstraatstenen standaard keiformaat</u>				
121010	Opbreken betonstraatstenen.1-10 m2	m2	150,00	F	
121020	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	150,00	F	
121030	Opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	150,00	F	
121040	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50m2	m2	150,00	F	
121050	Opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	3.000,00	F	
121060	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50 m2	m2	3.000,00	F	
1211	<u>Betonstraatstenen standaard dikformaat</u>				
121110	Opbreken betonstraatstenen. 1-10 m2	m2	100,00	F	
121120	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	100,00	F	
121130	Opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
121140	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
121150	Opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
121160	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50m2	m2	500,00	F	
1212	<u>Betonstraatstenen standaard waalformaat</u>				
121210	Opbreken betonstraatstenen.1-10 m2	m2	50,00	F	
121220	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	50,00	F	
121230	Opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
121240	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50m2	m2	100,00	F	
121250	Opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
121260	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
122	OPBREKEN / AANBRENGEN BSS ELLEBOOGVERBAND				
1220	<u>Betonstraatstenen standaard keiformaat</u>				
122010	Opbreken betonstraatstenen. 1-10 m2	m2	150,00	F	
122020	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	150,00	F	
122030	Opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	250,00	F	
122040	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50m2	m2	250,00	F	
122050	Opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	3.000,00	F	
122060	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50m2	m2	3.000,00	F	
1221	<u>Betonstraatstenen standaard dikformaat</u>				
122110	Opbreken betonstraatstenen.1-10 m2	m2	100,00	F	
122120	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	100,00	F	
122130	Opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
122140	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50m2	m2	100,00	F	
122150	Opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
122160	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50m2	m2	500,00	F	
1222	<u>Betonstraatstenen standaard waalformaat</u>				
122210	Opbreken betonstraatstenen.1-10 m2	m2	100,00	F	
122220	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	100,00	F	
122230	Opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
122240	Aanbrengen betonstraatstenen.10-50m2	m2	100,00	F	
122250	Opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
122260	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50 m2	m2	500,00	F	
123	OPBREKEN / AANBRENGEN BSS T.P.V. WORTELOPDRUK				
1230	<u>Betonstraatstenen standaard keiformaat</u>				
123010	Handmatig opbreken betonstraatstenen. 1-10 m2	m2	150,00	F	
123020	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	150,00	F	
123030	Handmatig opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	250,00	F	
123040	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50m2	m2	250,00	F	
123050	Handmatig opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	400,00	F	
123060	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50m2	m2	400,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1231	<u>Betonstraatstenen standaard dikmaat</u>				
123110	Handmatig opbreken betonstraatstenen. 1-10 m2	m2	100,00	F	
123120	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	100,00	F	
123130	Handmatig opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	150,00	F	
123140	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50m2	m2	150,00	F	
123150	Handmatig opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	200,00	F	
123160	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50m2	m2	200,00	F	
1232	<u>Betonstraatstenen standaard waalmaat</u>				
123210	Handmatig opbreken betonstraatstenen. 1-10 m2	m2	100,00	F	
123220	Aanbrengen betonstraatstenen. 1-10m2	m2	100,00	F	
123230	Handmatig opbreken betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	150,00	F	
123240	Aanbrengen betonstraatstenen. 10-50m2	m2	150,00	F	
123250	Handmatig opbreken betonstraatstenen. > 50 m2	m2	200,00	F	
123260	Aanbrengen betonstraatstenen. > 50m2	m2	200,00	F	
124	HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN HALFSTEENSVERBAND HALFSTEENSVERBAND				
1240	<u>Standaard keiformaat</u>				
124010	Herstraten betonstraatstenen.1-10 m2	m2	100,00	F	
124020	Herstraten betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	200,00	F	
124030	Herstraten betonstraatstenen. > 50 m2	m2	1.500,00	F	
1241	<u>Standaard dikmaat</u>				
124110	Herstraten betonstraatstenen.1-10 m2	m2	100,00	F	
124120	Herstraten betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	150,00	F	
124130	Herstraten betonstraatstenen. > 50 m2	m2	1.000,00	F	
1242	<u>Standaard waalmaat</u>				
124210	Herstraten betonstraatstenen.1-10 m2	m2	100,00	F	
124220	Herstraten betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
124230	Herstraten betonstraatstenen. > 50 m2	m2	250,00	F	
125	HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN KEPERVERBAND				
1250	<u>Standaard keiformaat</u>				
125010	Herstraten betonstraatstenen.1-10 m2	m2	100,00	F	
125020	Herstraten betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	200,00	F	
125030	Herstraten betonstraatstenen. > 50 m2	m2	1.000,00	F	
1251	<u>Standaard dikmaat</u>				
125110	Herstraten betonstraatstenen.1-10 m2	m2	150,00	F	
125120	Herstraten betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	150,00	F	
125130	Herstraten betonstraatstenen. > 50 m2	m2	1.000,00	F	
1252	<u>Standaard waalmaat</u>				
125210	Herstraten betonstraatstenen.1-10 m2	m2	100,00	F	
125220	Herstraten betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
125230	Herstraten betonstraatstenen. > 50 m2	m2	400,00	F	
126	HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN ELLEBOOGVERBAND				
1260	<u>Standaard keiformaat</u>				
126010	Herstraten betonstraatstenen.1-10 m2	m2	100,00	F	
126020	Herstraten betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	200,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
126030	Herstraten betonstraatstenen. > 50 m2	m2	1.250,00	F	
1261	<u>Standaard dikformaat</u>				
126110	Herstraten betonstraatstenen.1-10 m2	m2	150,00	F	
126120	Herstraten betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	150,00	F	
126130	Herstraten betonstraatstenen. > 50 m2	m2	300,00	F	
1262	<u>Standaard waalformaat</u>				
126210	Herstraten betonstraatstenen.1-10 m2	m2	100,00	F	
126220	Herstraten betonstraatstenen. 10-50 m2	m2	100,00	F	
126230	Herstraten betonstraatstenen. > 50 m2	m2	400,00	F	
127	MARKERINGEN IN BETONSTRAATSTENEN				
1271	<u>Opbreken markering in bestrating</u>				
127110	Verwijderen markering uit bestrating ononderbroken	m	500,00	F	
127120	Verwijderen markering uit bestrating onderbroken	m	2.500,00	F	
1272	<u>Markering in halfsteensverband</u>				
127210	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. 1-1	m	75,00	F	
127220	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. streep	m	75,00	F	
127230	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. T	m	75,00	F	
127240	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. L	m	75,00	F	
127250	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. I	m	75,00	F	
1273	<u>Markering in keperverband</u>				
127310	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. 1-1	m	100,00	F	
127320	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. streep	m	100,00	F	
127330	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. T	m	100,00	F	
127340	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. L	m	100,00	F	
127350	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. I	m	100,00	F	
1274	<u>Markering in elleboogverband</u>				
127410	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. 1-1	m	250,00	F	
127420	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating. streep	m	250,00	F	
127430	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. T	m	250,00	F	
127440	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. L	m	150,00	F	
127450	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating. I	m	150,00	F	
128	OPBREKEN EN AFVOEREN BETONSTRAATSTENEN				
128010	Opbreken betonstraatstenen keiformaat, < 50m2	m2	500,00	F	
128020	Opbreken betonstraatstenen keiformaat, > 50m2	m2	500,00	F	
128030	Opbreken betonstraatstenen dikformaat, < 50m2	m2	500,00	F	
128040	Opbreken betonstraatstenen dikformaat, > 50m2	m2	500,00	F	
128050	Opbreken betonstraatstenen waalformaat, < 50m2	m2	500,00	F	
128060	Opbreken betonstraatstenen waalformaat, > 50m2	m2	500,00	F	
129	LEVEREN EN AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN				
129010	Aanbrengen drempelmarkering zwart - wit	m	300,00	F	
13	BETONTEGELS				
130	OPBREKEN / AANBRENGEN BETONTEGELS DIKTE 45/50 MM				
1300	<u>Betontegels in halfsteensverband</u>				
130010	Opbreken betontegels. 1-10 m2	m2	250,00	F	
130020	Aanbrengen betontegels 1-10 m2	m2	250,00	F	
130030	Opbreken betontegels. 10-50 m2	m2	500,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
130040	Aanbrengen betontegels. 10-50 m2	m2	500,00	F	
130050	Opbreken betontegels. > 50 m2	m2	1.200,00	F	
130060	Aanbrengen betontegels. > 50 m2	m2	1.200,00	F	
1301	<u>Betontegels in halfsteensverband in stroomlagen</u>				
130110	Opbreken betontegels. 1-10 m2	m2	400,00	F	
130120	Aanbrengen betontegels. > 50 m2	m2	400,00	F	
130130	Opbreken betontegels. 10-50 m2	m2	800,00	F	
130140	Aanbrengen betontegels 10-50 m2	m2	800,00	F	
130150	Opbreken betontegels. > 50 m2	m2	1.500,00	F	
130160	Aanbrengen betontegels > 50 m2	m2	1.500,00	F	
131	OPBREKEN / AANBRENGEN BETONTEGELS DIKTE >50 MM				
1310	<u>Betontegels in halfsteensverband</u>				
131010	Opbreken betontegels. 1-10 m2	m2	200,00	F	
131020	Aanbrengen betontegels. 1-10 m2	m2	200,00	F	
131030	Opbreken betontegels. 10-50 m2	m2	350,00	F	
131040	Aanbrengen betontegels 10-50 m2	m2	350,00	F	
131050	Opbreken betontegels. > 50 m2	m2	1.500,00	F	
131060	Aanbrengen betontegels. > 50 m2	m2	2.500,00	F	
1311	<u>Betontegels in halfsteensverband in stroomlagen</u>				
131110	Opbreken betontegels. 1-10 m2	m2	100,00	F	
131120	Aanbrengen betontegels. 1-10 m2	m2	100,00	F	
131130	Opbreken betontegels. 10-50 m2	m2	250,00	F	
131140	Aanbrengen betontegels 10-50 m2	m2	250,00	F	
131150	Opbreken betontegels. > 50 m2	m2	500,00	F	
131160	Aanbrengen betontegels > 50 m2	m2	500,00	F	
132	OPBREKEN / AANBRENGEN BETONTEGELS 400X600				
132010	Opbreken betontegels. 1-20 m2	m2	200,00	F	
132020	Aanbrengen betontegels. 1-20 m2	m2	200,00	F	
132030	Opbreken betontegels. > 20 m2	m2	400,00	F	
132040	Aanbrengen betontegels 10-50 m2	m2	400,00	F	
1321	<u>AANBRENGEN NIEUWE BETONTEGELS 400X600</u>				
132110	Aanbrengen 400x600mm tegels	m2	150,00	F	
133	HERSTRATEN BETONTEGELS DIKTE 45/50 MM				
1330	<u>Halfsteensverband</u>				
133010	Herstraten betontegels. 1-10 m2	m2	500,00	F	
133020	Herstraten betontegels. 10-50 m2	m2	750,00	F	
133030	Herstraten betontegels. > 50 m2	m2	3.500,00	F	
1331	<u>Halfsteensverband in stroomlagen</u>				
133110	Herstraten betontegels. 1-10 m2	m2	250,00	F	
133120	Herstraten betontegels. 10-50 m2	m2	500,00	F	
133130	Herstraten betontegels. > 50 m2	m2	1.000,00	F	
134	HERSTRATEN BETONTEGELS DIKTE >50 MM				
1340	<u>Halfsteensverband</u>				
134010	Herstraten betontegels. 1-10 m2	m2	100,00	F	
134020	Herstraten betontegels. 10-50 m2	m2	200,00	F	
134030	Herstraten betontegels. > 50 m2	m2	1.000,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1341	<u>Halfsteensverband in stroomlagen</u>				
134110	Herstraten betontegels. 1-10 m2	m2	100,00	F	
134120	Herstraten betontegels. 10-50 m2	m2	200,00	F	
134130	Herstraten betontegels. > 50 m2	m2	500,00	F	
135	OPBREKEN / AANBRENGEN ZESKANTTEGELS				
135010	Opbreken zeskanttegels.	m2	200,00	F	
135020	Opbreken zeskanttegels.	m2	350,00	F	
135030	Aanbrengen zeskanttegels	m2	200,00	F	
136	AANBRENGEN SPECIALE TEGELS				
136010	Aanbrengen geleidelijntegels blindengeleideroute.	m2	50,00	F	
136020	Aanbr. noppenmarkeringstegels blindengeleideroute.	m2	50,00	F	
136030	Aanbr. noppenmarkeringstegels invalideoprit.	m2	50,00	F	
136040	Aanbr. markeringstegels huisvuilaanbiedplaats.	m2	50,00	F	
136050	Aanbr. noppenmarkeringstegels.	m2	100,00	F	
14	NATUURSTEEN				
140010	Opbreken granietkeien.	m2	50,00	F	
140020	Aanbrengen sierbestrating 1-20m2	m2	50,00	F	
140030	Opbreken granietkeien.	m2	100,00	F	
140040	Aanbrengen sierbestrating 20-50m2	m2	100,00	F	
140050	Opbreken granietkeien.	m2	250,00	F	
140060	Aanbrengen sierbestrating 50-100m2	m2	250,00	F	
140070	Opbreken granietkeien.	m2	500,00	F	
140080	Aanbrengen sierbestrating >100m2	m2	500,00	F	
140090	Opbreken en afvoeren granietkeien.	m2	100,00	F	
140100	Opbreken en afvoeren granietkeien.	m2	250,00	F	
15	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
1500	<u>Bestratingsmateriaal ontdoen van grond</u>				
150010	Bestratingsmat. ontdoen van grond. sbs kf schrapen.	m2	1.000,00	F	
150020	Bestratingsmat. ontdoen van grond. sbs df schrapen.	m2	1.000,00	F	
150030	Bestratingsmat. ontdoen van grond. sbs wf schrapen.	m2	750,00	F	
150040	Bestratingsmat. ontdoen van grond. sbs kf trommelen in water.	m2	1.000,00	F	
150050	Bestratingsmat. ontdoen van grond. sbs df trommelen in water.	m2	1.000,00	F	
150060	Bestratingsmat. ontdoen van grond. sbs wf trommelen in water.	m2	750,00	F	
150070	Bestratingsmat. ontdoen van grond. sbs kf schudden.	m2	2.000,00	F	
150080	Bestratingsmat. ontdoen van grond. sbs df schudden.	m2	2.000,00	F	
150090	Bestratingsmat. ontdoen van grond. sbs wf schudden.	m2	1.000,00	F	
150100	Bestratingsmat. ontdoen van grond. bss kf schudden.	m2	1.000,00	F	
150110	Bestratingsmat. ontdoen van grond. bss kf trommelen in water.	m2	750,00	F	
150120	Bestratingsmat. ontdoen van grond. bss kf schrapen	m2	750,00	F	
150130	Bestratingsmat. ontdoen van grond. bss df schudden.	m2	1.500,00	F	
150140	Bestratingsmat. ontdoen van grond. bss wf schudden.	m2	200,00	F	
150150	Bestratingsmat. ontdoen van grond. H-stenen schudden.	m2	750,00	F	
150160	Bestratingsmat. ontdoen van grond. tgl 45/50 schrapen.	m2	3.000,00	F	
150170	Bestratingsmat. ontdoen van grond. tgl 70/80 schrapen.	m2	1.500,00	F	
150180	Bestratingsmat. ontdoen van grond. tgl 80 schrapen.	m2	1.500,00	F	
1502	<u>Bijkomende kosten t.b.v. machinaal hergebruik straatbakstenen.</u>				
150210	Bewerken straatbakstenen t.b.v. machinale verwerking.	m2	3.000,00	F	
150220	Bewerken straatbakstenen df t.b.v. machinale verwerking.	m2	2.000,00	F	
150230	Bewerken straatbakstenen wf t.b.v. machinale verwerking.	m2	1.500,00	F	
1503	<u>Bijkomende kosten t.b.v. machinaal hergebruik betonstraatstenen.</u>				
150310	Bewerken betonstraatstenen t.b.v. machinale verwerking.	m2	3.000,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
150320	Bewerken betonstraatstenen df t.b.v. machinale verwerking.	m2	2.000,00	F	
150330	Bewerken betonstraatstenen wf t.b.v. machinale verwerking.	m2	1.500,00	F	
1504	<u>Bijkomende kosten t.b.v. machinaal hergebruik betontegels.</u>				
150410	Bewerken betontegels t.b.v. machinale verwerking.	m2	2.000,00	F	
2	KANTOPSLUITINGEN				
201	OPSLUITBANDEN 6 X 20 CM				
2010	<u>Opsluitbanden 6 x 20 cm, recht met opsluiting</u>				
201010	Opbreken betonbanden. < 5m	m	50,00	F	
201020	Aanbrengen opsluitbanden van beton. <5m	m	50,00	F	
201030	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	150,00	F	
201040	Aanbrengen opsluitbanden van beton. 5-20m	m	150,00	F	
201050	Opbreken betonbanden. >20m	m	250,00	F	
201060	Aanbrengen opsluitbanden van beton. >20m	m	250,00	F	
2011	<u>Opsluitbanden 6 x 20 cm, gebogen met opsluiting</u>				
201110	Opbreken betonbanden. < 5m	m	50,00	F	
201120	Aanbrengen opsluitbanden van beton. < 5m	m	50,00	F	
201130	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	150,00	F	
201140	Aanbrengen opsluitbanden van beton. 5-20m	m	150,00	F	
201150	Opbreken betonbanden. >20m	m	250,00	F	
201160	Aanbrengen opsluitbanden van beton. >20m	m	250,00	F	
2012	<u>Opsluitbanden 6 x 20 cm, opbreken en afvoeren</u>				
201210	Opbreken betonbanden.	m	1.000,00	F	
202	OPSLUITBANDEN 10 X 20 CM				
2020	<u>Opsluitbanden 10 x 20 cm, recht met opsluiting</u>				
202010	Opbreken betonbanden. < 5m	m	300,00	F	
202020	Aanbrengen opsluitbanden van beton. < 5m	m	300,00	F	
202030	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	600,00	F	
202040	Aanbrengen opsluitbanden van beton. 5-20m	m	600,00	F	
202050	Opbreken betonbanden. >20m	m	3.500,00	F	
202060	Aanbrengen opsluitbanden van beton. >20m	m	3.500,00	F	
2021	<u>Opsluitbanden 10 x 20 cm, gebogen met opsluiting</u>				
202110	Opbreken betonbanden. < 5m	m	75,00	F	
202120	Aanbrengen opsluitbanden van beton. < 5m	m	75,00	F	
202130	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	150,00	F	
202140	Aanbrengen opsluitbanden van beton. 5-20m	m	150,00	F	
202150	Opbreken betonbanden. >20m	m	300,00	F	
202160	Aanbrengen opsluitbanden van beton. >20m	m	300,00	F	
2022	<u>Opsluitbanden 10 x 20 cm, opbreken en afvoeren</u>				
202210	Opbreken betonbanden.	m	1.000,00	F	
203	OPSLUITBANDEN 12 X 25 CM				
2030	<u>Opsluitbanden 12 x 25 cm, recht met opsluiting</u>				
203010	Opbreken betonbanden. < 5m	m	75,00	F	
203020	Aanbrengen opsluitbanden van beton. < 5m	m	75,00	F	
203030	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	150,00	F	
203040	Aanbrengen opsluitbanden van beton. 5-20m	m	150,00	F	
203050	Opbreken betonbanden. >20m	m	200,00	F	
203060	Aanbrengen opsluitbanden van beton. >20m	m	200,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2031	<u>Opsluitbanden 12 x 25 cm, gebogen met opsluiting</u>				
203110	Opbreken betonbanden. < 5m	m	50,00	F	
203120	Aanbrengen opsluitbanden van beton. < 5m	m	50,00	F	
203130	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	75,00	F	
203140	Aanbrengen opsluitbanden van beton. 5-20m	m	75,00	F	
203150	Opbreken betonbanden. >20m	m	100,00	F	
203160	Aanbrengen opsluitbanden van beton. >20m	m	100,00	F	
2032	<u>Opsluitbanden 12 x 25 cm, opbreken en afvoeren</u>				
203210	Opbreken betonbanden.	m	350,00	F	
205	TROTTOIRBANDEN 38/40X25 CM				
205010	Aanbr. trott.band 380/400x250mm recht, nieuw, 0-10 m	m	75,00	F	
205020	Aanbr. trott.band 380/400x250mm recht, nieuw, 10-50 m	m	100,00	F	
205030	Aanbr. trott.band 380/400x250mm recht, nieuw, >50 m	m	100,00	F	
205040	Aanbr. trott.band 380/400x250mm hulpstuk, nieuw.	m	50,00	F	
206	PARKEERBANDEN 20 X 20 CM				
2061	<u>Stootbanden 20 x 20 cm, recht</u>				
206110	Opbreken betonbanden. < 5m	m	50,00	F	
206120	Aanbrengen opsluitbanden van beton. < 5m	m	50,00	F	
206130	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	50,00	F	
206140	Aanbrengen opsluitbanden van beton. 5-20m	m	50,00	F	
206150	Opbreken betonbanden. >20m	m	100,00	F	
206160	Aanbrengen opsluitbanden van beton. >20m	m	100,00	F	
207	BLOEMBAKBANDEN 150 X 400 MM				
2071	<u>Bloembakbanden 150 x 400 mm, recht</u>				
207110	Opbreken betonbanden < 5 m	m	200,00	F	
207120	Aanbrengen opsluitbanden van beton < 5 m	m	200,00	F	
207130	Opbreken betonbanden 5 - 20 m	m	350,00	F	
207140	Aanbrengen opsluitbanden van beton 5 - 20 m	m	350,00	F	
207150	Opbreken betonbanden > 20 m	m	1.000,00	F	
207160	Aanbrengen opsluitbanden van beton > 20 m	m	1.000,00	F	
207170	Opbreken betonbanden tot 100 m	m	200,00	F	
2072	<u>Bloembakbanden 150 x 400 mm, hoek</u>				
207210	Opbreken betonbanden < 5 m	m	100,00	F	
207220	Aanbrengen opsluitbanden van beton < 5 m	m	100,00	F	
207230	Opbreken betonbanden 5 - 20 m	m	200,00	F	
207240	Aanbrengen opsluitbanden van beton 5 - 20 m	m	200,00	F	
207250	Opbreken betonbanden > 20 m	m	250,00	F	
207260	Aanbrengen opsluitbanden van beton > 20 m	m	250,00	F	
207270	Opbreken betonbanden tot 100 m	m	150,00	F	
208	BUSPERRONBANDEN				
208010	Opbreken busperronbanden.	m	100,00	F	
208020	Aanbrengen HOV-band 250/300x400mm.	m	100,00	F	
208030	Aanbrengen HOV-verloopband 250/300x400mm.	m	20,00	F	
208040	Aanbrengen HOV-eindverloopband 250/300x400mm.	m	20,00	F	
208050	Aanbrengen voegafdichting HOV-band.	st	75,00	F	
209	BOOMKRANSBANDEN				
209010	Opbreken betonbanden. boomkransbanden	m	100,00	F	
209020	Aanbrengen trottoirbanden van beton, boomkransband	m	100,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
210	TROTTOIRBANDEN 130/150				
2101	<u>Rechte trottoirbanden met opsluiting</u>				
210110	Opbreken betonbanden. < 5m	m	100,00	F	
210120	Aanbrengen trottoirbanden van beton. < 5m	m	100,00	F	
210130	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	100,00	F	
210140	Aanbrengen trottoirbanden van beton. 5-20m	m	100,00	F	
210150	Opbreken betonbanden. >20m	m	300,00	F	
210160	Aanbrengen trottoirbanden van beton. >20m	m	300,00	F	
2102	<u>Hulpstukken en gebogen trottoirbanden met opsluiting</u>				
210210	Opbreken betonbanden. < 5m	m	50,00	F	
210220	Aanbrengen trottoirbanden van beton. < 5m	m	50,00	F	
210230	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	50,00	F	
210240	Aanbrengen trottoirbanden van beton. 5-20m	m	50,00	F	
210250	Opbreken betonbanden. >20m	m	100,00	F	
210260	Aanbrengen trottoirbanden van beton. >20m	m	100,00	F	
2103	<u>Rechte trottoirbanden zonder opsluiting</u>				
210310	Opbreken betonbanden. < 5m	m	30,00	F	
210320	Aanbrengen trottoirbanden van beton. < 5m	m	30,00	F	
210330	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	50,00	F	
210340	Aanbrengen trottoirbanden van beton. 5-20m	m	50,00	F	
210350	Opbreken betonbanden. >20m	m	100,00	F	
210360	Aanbrengen trottoirbanden van beton. >20m	m	100,00	F	
2104	<u>Hulpstukken en gebogen trottoirbanden zonder opsluiting</u>				
210410	Opbreken betonbanden. < 5m	m	30,00	F	
210420	Aanbrengen trottoirbanden van beton. < 5m	m	30,00	F	
210430	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	50,00	F	
210440	Aanbrengen trottoirbanden van beton. 5-20m	m	50,00	F	
210450	Opbreken betonbanden. >20m	m	100,00	F	
210460	Aanbrengen trottoirbanden van beton. >20m	m	100,00	F	
2105	<u>Trottoirbanden opbreken en afvoeren</u>				
210510	Opbreken betonbanden.	m	1.000,00	F	
210520	Vervoeren betonbanden	m1	1.000,00	F	
210530	Opbreken betonbanden met steunrug	m	1.000,00	F	
210540	Vervoeren betonbanden met steunrug	m1	1.000,00	F	
2106	<u>Inritperronbanden</u>				
210610	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	50,00	F	
211	TROTTOIRBANDEN 180/200				
2111	<u>Rechte trottoirbanden met opsluiting</u>				
211110	Opbreken betonbanden. < 5m	m	300,00	F	
211120	Aanbrengen trottoirbanden van beton. < 5m	m	300,00	F	
211130	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	1.000,00	F	
211140	Aanbrengen trottoirbanden van beton. 5-20m	m	1.000,00	F	
211150	Opbreken betonbanden. >20m	m	4.000,00	F	
211160	Aanbrengen trottoirbanden van beton. >20m	m	4.000,00	F	
2112	<u>Hulpstukken en gebogen trottoirbanden met opsluiting</u>				
211210	Opbreken betonbanden. < 5m	m	150,00	F	
211220	Aanbrengen trottoirbanden van beton. < 5m	m	150,00	F	
211230	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	300,00	F	
211240	Aanbrengen trottoirbanden van beton. 5-20m	m	300,00	F	
211250	Opbreken betonbanden. >20m	m	750,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
211260	Aanbrengen trottoirbanden van beton. >20m	m	750,00	F	
2113	<u>Rechte trottoirbanden zonder opsluiting</u>				
211310	Opbreken betonbanden. < 5m	m	100,00	F	
211320	Aanbrengen trottoirbanden van beton. < 5m	m	100,00	F	
211330	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	200,00	F	
211340	Aanbrengen trottoirbanden van beton. 5-20m	m	200,00	F	
211350	Opbreken betonbanden. >20m	m	500,00	F	
211360	Aanbrengen trottoirbanden van beton. >20m	m	500,00	F	
2114	<u>Hulpstukken en gebogen trottoirbanden zonder opsluiting</u>				
211410	Opbreken betonbanden. < 5m	m	50,00	F	
211420	Aanbrengen trottoirbanden van beton. < 5m	m	50,00	F	
211430	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	100,00	F	
211440	Aanbrengen trottoirbanden van beton. 5-20m	m	100,00	F	
211450	Opbreken betonbanden. >20m	m	200,00	F	
211460	Aanbrengen trottoirbanden van beton. >20m	m	200,00	F	
2115	<u>Inritperronbanden</u>				
211510	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	750,00	F	
2116	<u>Trottoirbanden 180/200, opbreken en afvoeren</u>				
211610	Opbreken betonbanden.	m	500,00	F	
211620	Vervoeren bestratingsmateriaal.	m	750,00	F	
212	INRITBANDEN 50 X 20 CM				
212010	Opbreken betonbanden. < 5m	m	200,00	F	
212020	Aanbrengen inritbanden van beton. < 5m	m	200,00	F	
212030	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	100,00	F	
212040	Aanbrengen inritbanden van beton. 5-20m	m	100,00	F	
212050	Opbreken betonbanden. >20m	m	200,00	F	
212060	Aanbrengen inritbanden van beton. >20m	m	200,00	F	
212070	Opbreken en afvoeren inritbanden	m	200,00	F	
213	INRITBANDEN 60 X 30 CM				
213010	Opbreken betonbanden. < 5m	m	100,00	F	
213020	Aanbrengen inritbanden van beton. < 5m	m	100,00	F	
213030	Opbreken betonbanden. 5-20m	m	50,00	F	
213040	Aanbrengen inritbanden van beton. 5-20m	m	50,00	F	
213050	Opbreken betonbanden. >20m	m	50,00	F	
213060	Aanbrengen inritbanden van beton. >20m	m	50,00	F	
213070	Opbreken en afvoeren inritbanden	m	100,00	F	
22	GOTEN				
220010	Aanbrengen molgoot. 4x GKK kf	m	150,00	F	
220020	Aanbrengen molgoot. 5x GKK df	m	100,00	F	
220030	Aanbrengen molgoot. 8x GKK wf	m	150,00	F	
220040	Aanbrengen molgoot. 4x BSS kf	m	150,00	F	
220050	Aanbrengen molgoot. 5x BSS df	m	100,00	F	
220060	Aanbrengen molgoot. 8x BSS wf	m	150,00	F	
220070	Aanbrengen kantopsluiting van bss. 1 strek kf	m	200,00	F	
220080	Aanbrengen kantopsluiting van bss. 1 strek kf	m	200,00	F	
220090	Aanbrengen kantopsluiting van bss. 1 rollaag kf	m	200,00	F	
220100	Aanbrengen kantopsluiting van bss. 1 rollaag kf	m	200,00	F	
220110	Opbreken molgoot. 7x wf	m	100,00	F	
220120	Opbreken molgoot. 5x df	m	100,00	F	
220130	Opbreken molgoot. 4x kf	m	100,00	F	
220140	Opbreken goot van betonelementen. 1x strek	m	100,00	F	
220150	Opbreken goot van betonelementen. 1x rollaag	m	100,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3	GRONDWERK				
3000	<u>Grond ontgraven en verwerken</u>				
300010	Grond ontgraven uit cunet 1-10 m3, dikte <0,10m.	m3	300,00	F	
300020	Grond ontgraven uit cunet 1-10 m3, 0,10-0,25 m.	m3	300,00	F	
300030	Grond ontgraven uit cunet 1-10 m3, dikte >0,25 m.	m3	150,00	F	
300040	Grond ontgraven uit cunet >10 m3, dikte <0,10m.	m3	200,00	F	
300050	Grond ontgraven uit cunet >10 m3, 0,10-0,25 m.	m3	400,00	F	
300060	Grond ontgraven uit cunet >10 m3, dikte >0,25 m.	m3	200,00	F	
300110	Grond ontgraven t.b.v steunrug langs bandenlijn	m	300,00	F	
300120	Grond verwerken in cunet. grond	m3	250,00	F	
300130	Grond verwerken in cunet. grond	m3	100,00	F	
300140	Grond verwerken in cunet. grond	m3	100,00	F	
300150	Grond verwerken in cunet. grond	m3	150,00	F	
300160	Grond verwerken in cunet. grond	m3	150,00	F	
300170	Grond verwerken in cunet. grond	m3	100,00	F	
300180	Grond ontgraven t.b.v. sleuf. grond	m	100,00	F	
300190	Grond ontgraven t.b.v. sleuf. grond	m	100,00	F	
300200	Grond ontgraven t.b.v. sleuf. zand	m	150,00	F	
300210	Grond ontgraven t.b.v. sleuf. zand	m	150,00	F	
300220	Aanvullen sleuf. zand	m	100,00	F	
300230	Aanvullen sleuf. zand	m	100,00	F	
300240	Aanvullen sleuf. grond	m	100,00	F	
300250	Aanvullen sleuf. grond	m	100,00	F	
300260	Graven en aanvullen werkput. zand-zand	st	100,00	F	
300270	Graven en aanvullen werkput. zand-zand	st	50,00	F	
300280	Graven en aanvullen werkput. grond-zand	st	50,00	F	
300290	Graven en aanvullen werkput. grond-zand	st	50,00	F	
300300	Aanbrengen kunststofinlage.	m2	750,00	F	
3004	<u>Grond vervoeren naar depot</u>				
300410	Grond vervoeren naar depot, 1-10 m3.	m3	150,00	F	
300420	Grond vervoeren naar depot, >10 m3.	m3	150,00	F	
3005	<u>Grond vervoeren naar acceptant</u>				
300510	Grond vervoeren naar acceptant, 1-10 m3, klasse Wonen	m3	100,00	F	
300520	Grond vervoeren naar acceptant, 1-10 m3, klasse Industrie	m3	100,00	F	
300530	Grond vervoeren naar acceptant, >10 m3, klasse Wonen	m3	150,00	F	
300540	Grond vervoeren naar acceptant, >10 m3, klasse Industrie	m3	150,00	F	
300550	Puinhoudende grond vervoeren naar acceptant, 1-10 m3, klasse Wonen	m3	100,00	F	
300560	Puinhoudende grond vervoeren naar acceptant, 1-10 m3, klasse Industrie	m3	100,00	F	
300570	Puinhoudende grond vervoeren naar acceptant, >10 m3, klasse Wonen	m3	100,00	F	
300580	Puinhoudende grond vervoeren naar acceptant, >10 m3, klasse Industrie	m3	100,00	F	
31	MENGGRANULAAT				
310010	Verwijderen teervrije funderingslaag.	m2	600,00	F	
310020	Graven en aanvullen werkput. menggranulaat	st	100,00	F	
310030	Grond ontgraven t.b.v. sleuf, menggranulaat	m	100,00	F	
310040	Aanvullen sleuf, menggranulaat	m	100,00	F	
310050	Aanbrengen ongebonden funderingslaag tot 0,30m.	m2	200,00	F	
310060	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag 0,10-0,25m.	m2	200,00	F	
32	PROFILEREN EN VERDICHTEN				
320010	Profileren oppervlakken.	m2	20.000,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
320020	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	20.000,00	F	
4	RIOLERINGEN				
40	BETONKOLKEN				
400010	Herstellen kolk van beton/gietijzer combinatie. sk	st	100,00	F	
400020	Herstellen kolk van beton/gietijzer combinatie. tk	st	100,00	F	
400030	Herstellen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	25,00	F	
400040	Verwijderen kolk. straatkolk	st	100,00	F	
400050	Verwijderen kolk. trottoirkolk	st	100,00	F	
400060	Verwijderen kolk. gecombineerde straat- trottoirk.	st	25,00	F	
400070	Verwijderen tweedelige straat- of trottoirkolk	st	25,00	F	
400080	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	75,00	F	
400090	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	75,00	F	
400100	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	75,00	F	
400110	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	75,00	F	
400120	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	75,00	F	
41	KUNSTSTOF KOLKEN				
410010	Herstellen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	50,00	F	
410020	Herstellen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	50,00	F	
410030	Herstellen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	50,00	F	
410040	Verwijderen kolk. straatkolk	st	50,00	F	
410050	Verwijderen kolk. trottoirkolk	st	50,00	F	
410060	Verwijderen kolk. gecombineerde straat- trottoirk.	st	50,00	F	
42	KOLKLEIDINGEN				
421	VERWIJDEREN KOLKAANSLUITINGEN				
421010	Verwijderen kunststofbuis.	m	1.000,00	F	
422	AANBRENGEN KOLKAANSLUITINGEN				
422010	Aanbrengen PVC-buis. 125-160 mm	m	500,00	F	
422020	Aanbrengen PVC-hulpstuk. 125-160 mm	st	500,00	F	
422030	Aanbrengen PVC-hulpstuk. 125-160 mm	st	500,00	F	
422040	Aanbrengen PVC-hulpstuk. 125-160 mm	st	500,00	F	
422050	Aanbr. PVC -hulpstuk zettingsmof Ø125 mm.	st	100,00	F	
423	OVERIGE WERKZAAMHEDEN KOLKAANSLUITINGEN				
423010	Doorspuiten bestaande kolkaansluiting.	st	100,00	F	
423020	Maken inlaat op betonbuis	st	50,00	F	
423030	Maken inlaat op PVC buis	st	50,00	F	
423040	Aanbr. PVC -hulpstuk betoninlaat Ø125 mm.	st	50,00	F	
423050	Aanbr. PVC -hulpstuk keilinlaat 315 x 125 mm.	st	50,00	F	
423060	Fotograferen kolkaansluitingen	st	500,00	F	
43	PUTDEKSELS				
430010	Verwijderen putrand met deksel.	st	100,00	F	
430020	Aanbrengen putrand met deksel.	st	100,00	F	
430030	Aanbrengen putrand met deksel.	st	100,00	F	
430040	Op hoogte brengen bestaande putafdekking.	st	200,00	F	
430050	Op hoogte brengen bestaande putafdekking.	st	200,00	F	
430060	Op hoogte brengen bestaande putafdekking.	st	200,00	F	
5	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
50	GROENWERK				
501	AFSTEKEN GRASKANTEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
501010	Afsteken overgroeide kanten.	m	1.500,00	F	
502	VERWIJDEREN BEGROEIING				
502010	Verwijderen begroeiing.	are	10,00	F	
503	INZAAIEN GRAS				
503010	Inzaaien gras, oppervlakte < 50 m2	m2	1.000,00	F	
503020	Inzaaien gras, oppervlakte > 50 m2	m2	1.000,00	F	
503030	Zaaien.	are	10,00	F	
504	AFWERKEN VAN BERMEN				
504010	Inzaaien gras, oppervlakte < 50 m2	m2	300,00	F	
504020	Inzaaien gras, oppervlakte > 50 m2	m2	500,00	F	
51	OVERIGE ELEMENTENVERHARDING				
5150	<u>Betontegels</u>				
515010	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	3.500,00	F	
515020	Opbreken betontegels. <10 m2	m2	1.250,00	F	
515030	Opbreken betontegels. 10-50 m2	m2	1.250,00	F	
515040	Opbreken betontegels. >50 m2	m2	2.500,00	F	
515050	Opbreken betontegels. <10 m2	m2	500,00	F	
515060	Opbreken betontegels. 10-50 m2	m2	500,00	F	
515070	Opbreken betontegels. >50 m2	m2	1.250,00	F	
52	PALEN / HEKKEN				
522	RIJWIELBIJZETHEK				
522010	Opnieuw stellen rijwielbijzethetk .	st	75,00	F	
522020	Opbreken rijwielbijzethetk .	st	50,00	F	
522030	Aanbrengen rijwielbijzethetk .	st	50,00	F	
53	DIVERSEN STRAATMEUBILAIR				
530010	Op hoogte brengen verkeersbordpalen	st	75,00	F	
530020	Op hoogte brengen straatnaamborden	st	75,00	F	
530030	Opnemen en aanbrengen paaltjes	st	75,00	F	
530040	Opnemen en aanbrengen diamantkoppaal	st	150,00	F	
530050	Opbreken afzetpalen van beton (ø600 mm)	st	50,00	F	
530060	Leveren en aanbrengen diamantkoppaal	st	150,00	F	
530070	Leveren en aanbrengen jumbo blok	st	50,00	F	
54	BOOMBESCHERMING				
540010	Toepassen stamommanteling tot ca. 0,3m	st	100,00	F	
540020	Toepassen stamommanteling van 0,3m tot 0,5m.	st	100,00	F	
55	PASMAKEN BESTRATINGSMATERIAAL				
5501	<u>Pasmaken trottoirtegels</u>				
550110	Pasmaken van bestratingsmateriaal.	m	1.500,00	F	
550120	Pasmaken van bestratingsmateriaal.	m	1.500,00	F	
550130	Pasmaken van trottoirtegels 400x600mm	m	100,00	F	
5502	<u>Pasmaken betonbanden</u>				
550210	Pasmaken van betonbanden. 60x200 mm.	st	50,00	F	
550220	Pasmaken van betonbanden. 100x200 mm.	st	250,00	F	
550230	Pasmaken van betonbanden. 120x250 mm.	st	50,00	F	
550240	Pasmaken van betonbanden. 200x200 mm.	st	50,00	F	
550250	Pasmaken van betonbanden. 150x400 mm.	st	200,00	F	
550260	Pasmaken van betonbanden. 50x200 mm.	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
550270	Pasmaken van betonbanden. 130/150x250 mm.	st	100,00	F	
550280	Pasmaken van betonbanden. 180/200x250 mm.	st	400,00	F	
550290	Pasmaken van betonbanden. 380/400x250 mm.	st	75,00	F	
550300	Pasmaken van inritband 600 x 200 x 300 mm; zagen	st	75,00	F	
6	LEVERANTIES				
61	LEVEREN RIOLERINGSMATERIAAL				
611	LEVEREN BUIZEN EN HULPSTUKKEN, 125 MM				
611010	Leveren PVC-buis	m	500,00	F	
611020	Leveren PVC-buis	m	500,00	F	
611030	Leveren PVC-hulpstuk 15	st	125,00	F	
611040	Leveren PVC-hulpstuk 30	st	125,00	F	
611050	Leveren PVC-hulpstuk 45	st	500,00	F	
611060	Leveren PVC-hulpstuk 90	st	500,00	F	
611070	Leveren PVC-hulpstuk mof	st	250,00	F	
611080	Leveren PVC-hulpstuk s mof	st	350,00	F	
611090	Leveren PVC-hulpstuk kap	st	125,00	F	
611100	Leveren PVC-hulpstuk Y	st	250,00	F	
611110	Leveren PVC-hulpstuk T	st	350,00	F	
611120	Leveren PVC-hulpstuk 160-125 Y	st	125,00	F	
611130	Leveren PVC-hulpstuk 160-125T	st	125,00	F	
611140	Leveren PVC-hulpstuk 125-110	st	125,00	F	
611150	Leveren PVC-hulpstuk 125-160	st	125,00	F	
611160	Leveren PVC-hulpstuk 125-250	st	50,00	F	
611170	Leveren PVC-hulpstuk 125-315	st	50,00	F	
611180	Leveren PVC-hulpstuk inl 125	st	50,00	F	
611190	Leveren PVC-hulpstuk ontstop 125	st	250,00	F	
611200	Leveren rubber-ring	st	125,00	F	
612	LEVEREN BUIZEN EN HULPSTUKKEN, 160 MM				
612010	Leveren PVC-buis	m	125,00	F	
612020	Leveren PVC-buis	m	125,00	F	
612030	Leveren PVC-hulpstuk 15	st	50,00	F	
612040	Leveren PVC-hulpstuk 30	st	50,00	F	
612050	Leveren PVC-hulpstuk 45	st	50,00	F	
612060	Leveren PVC-hulpstuk 90	st	50,00	F	
612070	Leveren PVC-hulpstuk mof	st	50,00	F	
612080	Leveren PVC-hulpstuk s mof	st	50,00	F	
612090	Leveren PVC-hulpstuk kap	st	50,00	F	
612100	Leveren PVC-hulpstuk Y	st	50,00	F	
612110	Leveren PVC-hulpstuk T	st	50,00	F	
612120	Leveren PVC-hulpstuk 160-184	st	25,00	F	
612130	Leveren PVC-hulpstuk 160-206	st	25,00	F	
612140	Leveren PVC-hulpstuk 160-250	st	25,00	F	
612150	Leveren PVC-hulpstuk 160-315	st	25,00	F	
612160	Leveren PVC-hulpstuk inl 160	st	25,00	F	
612170	Leveren PVC-hulpstuk ontstop 160	st	25,00	F	
612180	Leveren rubber-ring	st	25,00	F	
612190	Leveren greskap inclusief klembeugel.	st	25,00	F	
613	LEVEREN HULPSTUK T.B.V. PUT/KOLK				
613010	Leveren stelringen 5cm	st	25,00	F	
613020	Leveren stankscherm	st	25,00	F	
613030	Leveren putrand h=23	st	25,00	F	
613040	Leveren putrand h=17	st	25,00	F	
613050	Leveren putrand h=10	st	25,00	F	
613060	Leveren stelringen 10cm	st	25,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
62	LEVERANTIE RIOLERING				
620010	Leveren putdeksel	st	125,00	F	
620020	Leveren straatkolk-deksel	st	125,00	F	
620030	Leveren kunststof kolk	st	125,00	F	
620040	Leveren betonkolken STR 9738	st	125,00	F	
620050	Leveren betonkolken STR 9301	st	125,00	F	
620060	Leveren betonkolken TRK 4717	st	125,00	F	
620070	Leveren betonkolken TRK 2020	st	125,00	F	
620080	Leveren betonkolken TRK 2000 RWS	st	125,00	F	
63	LEVEREN BESTRATINGSMATERIAAL				
631	LEVERANTIE STRAATBAKSTENEN				
6311	<u>LEVERANTIE STRAATBAKSTENEN NIEUW</u>				
631110	Leveren straatbakstenen. kf nieuw	st	35.000,00	F	
631120	Leveren straatbakstenen. kf nieuw	st	50.000,00	F	
631130	Leveren straatbakstenen. df nieuw	st	35.000,00	F	
631140	Leveren straatbakstenen. df nieuw	st	35.000,00	F	
631150	Leveren straatbakstenen. wf nieuw	st	15.000,00	F	
631160	Leveren straatbakstenen. wf nieuw	st	15.000,00	F	
631170	Leveren metselstenen	st	4.000,00	F	
6312	<u>LEVERANTIE STRAATBAKSTENEN GEBRUIKT</u>				
631210	Leveren straatbakstenen. kf gebruikt	st	10.000,00	F	
631220	Leveren straatbakstenen. df gebruikt	st	40.000,00	F	
631230	Leveren straatbakstenen. wf gebruikt	st	40.000,00	F	
632	LEVERANTIE BETONSTRAATSTENEN				
632010	Leveren betonstraatstenen. zwart	st	40.000,00	F	
632020	Leveren betonstraatstenen heide paars	st	80.000,00	F	
632030	Leveren betonstraatstenen. wit	st	3.000,00	F	
632040	Leveren betonstraatstenen. geel	st	15.000,00	F	
632050	Leveren betonstraatstenen. grijs	st	15.000,00	F	
632060	Leveren betonstraatstenen. grijs, df	st	8.000,00	F	
632070	Leveren betonstraatstenen. grijs, wf	st	8.000,00	F	
632080	Lev. bisschopsmutsen	st	3.000,00	F	
632090	Leveren H-stenen rood	st	3.000,00	F	
632100	Leveren H-stenen rood, halve	st	500,00	F	
632110	Leveren H-stenen grijs	st	3.000,00	F	
632120	Leveren H-stenen grijs, halve	st	500,00	F	
633	LEVERANTIE BETONTEGELS				
6331	<u>LEVERANTIE BETONTEGELS NIEUW</u>				
633110	Leveren betontegels. 30x30x4,5cm lichtgrijs	st	12.000,00	F	
633120	Leveren betontegels. 30x15x4,5cm lichtgrijs	st	7.500,00	F	
633130	Leveren betontegels. 30x30x5cm wit	st	2.500,00	F	
633140	Leveren betontegels. 30x15x5cm wit	st	500,00	F	
633150	Leveren betontegels. 30x30x7 cm lichtgrijs	st	25.000,00	F	
633160	Leveren halve betontegels. 30x15x7 cm lichtgrijs	st	5.000,00	F	
633170	Leveren betontegels. 30x30x7 cm rood	st	7.500,00	F	
633180	Leveren halve betontegels. 30x15x7 cm rood	st	3.500,00	F	
633190	Leveren betontegels. 30x30x8 cm lichtgrijs	st	1.000,00	F	
633200	Leveren betontegels. 30x15x8 cm lichtgrijs	st	500,00	F	
633210	Leveren betontegels. 30x30x8 cm rood	st	1.000,00	F	
633220	Leveren betontegels. 30x15x8 cm rood	st	500,00	F	
633230	Leveren zeskanttegels grijs	st	3.000,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
633240	Leveren zeskanttegels rood	st	750,00	F	
633250	Leveren 400x600x50 betontegels grijs	st	750,00	F	
6333	<u>LEVERANTIE BETONTEGELS GEBRUIKT</u>				
633310	Leveren betontegels. 30x30x45cm	st	20.000,00	F	
633320	Leveren betontegels. 30x15x45cm	st	6.000,00	F	
633330	Leveren betontegels. 70 mm	st	10.000,00	F	
633340	Leveren halve betontegels. 70mm	st	4.000,00	F	
633350	Leveren betontegels. 300x300x80 mm grijs	st	8.000,00	F	
633360	Leveren betontegels. 150x300x80 mm grijs	st	1.000,00	F	
634	LEVEREN KANTOPSLUITINGEN				
6341	<u>Betonkleurig</u>				
634110	Leveren rechte opsluitband van beton. 6x20 cm	st	1.000,00	F	
634120	Leveren hulpstuk L-stuk 6x20 cm	st	75,00	F	
634130	Leveren gebogen opsluitband van beton. 6x20 cm	st	100,00	F	
634140	Leveren rechte opsluitband van beton. 10x20 cm	st	6.000,00	F	
634150	Leveren hulpstuk L-stuk 10x20 cm	st	600,00	F	
634160	Leveren gebogen opsluitband van beton. 10x20 cm	st	1.000,00	F	
634170	Leveren rechte opsluitband van beton. 12x25 cm	st	200,00	F	
634180	Leveren hulpstuk L-stuk 12x25 cm	st	50,00	F	
634190	Leveren gebogen opsluitband van beton. 12x25 cm	st	50,00	F	
634200	Leveren rechte trottoirband van beton. 13/15 cm	st	1.500,00	F	
634210	Leveren gebogen trottoirband van beton. 13/15 cm	st	200,00	F	
634220	Leveren hulpstukken trottoirband 13/15 cm	st	400,00	F	
634230	Leveren hulpstuk inritperronband 13/15 cm	st	200,00	F	
634240	Leveren rechte trottoirband van beton. 18/20 cm	st	7.500,00	F	
634250	Leveren gebogen trottoirband van beton. 18/20 cm	st	1.250,00	F	
634260	Leveren hulpstukken trottoirband 18/20 cm	st	500,00	F	
634270	Leveren hulpstuk inritperronband links 18/20 cm	st	250,00	F	
634280	Leveren hulpstuk inritperronband rechts 18/20 cm	st	250,00	F	
634290	Leveren hulpstuk volbocht 18/20 cm	st	500,00	F	
634300	Leveren inritbanden Grenette oud	m	50,00	F	
634310	Leveren inritbanden Grenette oud, tussenstuk	m	50,00	F	
634320	Leveren inritbanden Grenette oud, eindstuk	m	50,00	F	
634330	Leveren rechte opsluitband van beton.150/400	st	600,00	F	
634340	Leveren hulpstuk, L-stuk 150x400 mm	st	200,00	F	
634350	Leveren hulpstuk, hoek-stuk 45 gr 150x400 mm	st	100,00	F	
634360	Leveren rechte trottoirband van beton 280/300x250	st	200,00	F	
634370	Leveren hulpstukken trottoirband 280/300x250	st	50,00	F	
634380	Leveren rechte trottoirband van beton 380/400x250	st	150,00	F	
634390	Leveren hulpstukken trottoirband 380/400x250	st	50,00	F	
634400	Leveren inritbanden van beton, tussenstuk	m	200,00	F	
634410	Leveren inritbanden van beton, eindstuk links	m	100,00	F	
634420	Leveren inritbanden van beton, eindstuk rechts	m	100,00	F	
634430	Leveren inritbanden van beton, tussenstuk	m	200,00	F	
634440	Leveren inritbanden van beton, eindstuk links	m	100,00	F	
634450	Leveren inritbanden van beton, eindstuk rechts	m	100,00	F	
634460	Leveren boomkransband 130/150 x 250mm	st	50,00	F	
635	LEVEREN STRAATMEUBILAIR				
635010	Leveren rijwielbijzethet .	st	50,00	F	
635020	Leveren rijwielbijzethet .	st	50,00	F	
635030	Leveren rijwielbijzethet .	st	25,00	F	
635040	Leveren rijwielbijzethet .	st	25,00	F	
635050	Leveren fietsklem . F10 45 gr	st	50,00	F	
635060	Leveren fietsklem . F10 90 gr	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
64	LEVEREN GROND/ZAND/GRANULAAT/MORTEL				
640010	Leveren grond. zand 1-10 m3	m3	50,00	F	
640020	Leveren grond. zand >10 m3	m3	750,00	F	
640030	Leveren grond. Dordtse mix 1-10 m3	m3	150,00	F	
640040	Leveren grond. Dordtse mix >10 m3	m3	500,00	F	
640050	Leveren ongebonden steenmengsel.	ton	250,00	F	
640060	Leveren straatzand.	m3	2.000,00	F	
640070	Leveren zand.	m3	500,00	F	
640080	Leveren boomgranulaat .	m3	250,00	F	
640090	Leveren betonmortel. Poltec	st	75,00	F	
640100	Leveren cementmortel. Knauf	st	75,00	F	
640110	Leveren cement. Portland	st	75,00	F	
640120	Leveren grond, teelaarde, <10 m3	m3	500,00	F	
640130	Leveren grond, teelaarde, >10 m3	m3	750,00	F	
7	AFVOER EN STORTKOSTEN				
700010	Afvoeren en storten teerhoudend asfalt	ton	25,00	F	
700020	Afvoeren en storten niet-teerhoudend asfalt	ton	25,00	F	
700030	Afvoeren en storten van bouw- en sloop afval	ton	25,00	F	
700040	Afvoeren en storten van groenafval	ton	25,00	F	
8	WERKEN VAN ALGEMENE AARD				
801	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN				
801010	Toepassen houten schotten t.b.v. voetgangers.	st	500,00	F	
801020	Toepassen rijplaten.	st	250,00	F	
801030	Toepassen boombescherming, stamdiameter tot ca. 30 cm.	st	100,00	F	
801040	Toepassen boombescherming, stamdiameter ca. 30-80 cm.	st	50,00	F	
801050	Toepassen boombescherming, stamdiameter >80 cm.	st	25,00	F	
801060	Maken tekeningen t.b.v. verkeersmaatregelen	st	150,00	F	
801070	Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	50,00	F	
801080	Toepassen afzetting op enkelbaansweg.	keer	50,00	F	
801090	Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer	50,00	F	
801100	Toepassen mobiele bouwhekken.	st	125,00	F	
801110	Toepassen parkeerverbod.	st	125,00	F	
801120	Toepassen tekstborden	st	125,00	F	
802	TER BESCHIKKING STELLEN VAN				
802010	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	100,00	F	
802020	Inzetten vrachtauto.	uur	100,00	F	
802030	Inzetten wiellader.	uur	100,00	F	
802040	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	100,00	F	
802050	Inzetten compressor.	uur	20,00	F	
802060	Inzetten Jacker hamer.	uur	20,00	F	
802070	Inzetten knikmops.	uur	100,00	F	
802080	Inzetten grondwerker.	uur	200,00	F	
802090	Inzetten stratenmaker.	uur	200,00	F	
802100	Inzetten opperman	uur	200,00	F	
803	INCIDENTENBEHEERSING				
803010	Inzetten werknemer tbv calamiteiten doordeweeks.	uur	100,00	F	
803020	Inzetten werknemer tbv calamiteiten weekend.	uur	100,00	F	
803030	Inzetten werknemer tbv calamiteiten feestdag.	uur	100,00	F	
804	REVISIETEKENINGEN				
804010	Maken revisietekening.	st	50,00	F	
805	WERKVOORBEREIDING DOOR AANNEMER				
805010	Offerte kosten bij deelopdracht omzet < € 50.000,-	st	200,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
805020	Offerte kosten bij deelopdracht omzet => € 50.000,-	st	50,00	F	
805030	Uitvoeren fotorapportage projectlocatie.	st	250,00	F	
805040	Omgevingsmanagement	keer	50,00	F	
805050	Aanvragen wegafsluiting	keer	200,00	F	
805060	Afhandelen fixi meldingen	keer	150,00	F	
	Subtotaal				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	Transpost subtotaal				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%		F	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%		F	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%		F	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%		F	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	%		F	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%		F	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				