

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Nota van Inlichtingen

G E M E E N T E A M S T E R D A M

S T A D S D E E L Z U I D
Afdeling: Projecten

NUMMER BESTEK: 868100214A-BE-2014

inzake: OMOP klein onderhoud Wegen 2015
Gemeente Amsterdam, Stadsdeel Zuid.

Opgesteld door : Afd. Projecten
Gecontroleerd door : Afd. Projecten
Vrijgave door : Afd. Beheer

Vragen /Opmerkingen bij bestek 868100214A-BE-2014

De bestekhouders hebben tot Donderdag 27 November 2014 tot 12.00 uur de mogelijkheid gehad tot het stellen van vragen. De door de bestekhouders ingediende vragen zijn in deze Nota van Inlichtingen verwerkt.

Vraag 1:

Deel 1 blz 5. Post 0.04.

U geeft aan dat er per perceel een inschrijfstaat en -biljet dient te worden ingeleverd. Het door u geleverde RSX bevat het totaal. Is het mogelijk om per perceel een RSX te verstrekken ter voorkoming van fouten en onduidelijkheden?

Antwoord 1:

RSX is niet mogelijk. U ontvangt de gewijzigde inschrijfstaat per perceel in PDF en in ZSX formaat.

Vraag 2:

Deel 1 blz 5. Post 0.04.

Of mag de bij het bestek reeds aanwezige inschrijfstaat (met biljet) worden gehanteerd?

Antwoord 2:

U krijgt bij de Nota van Inlichtingen een nieuwe inschrijfstaat (per perceel in PDF en ZSX formaat)

Vraag 3:

Deel 1 blz 5. Post 0.04.

Dient er per perceel een model K en Eigen Verklaring te worden ingediend

Antwoord 3:

Per enveloppe/perceel dient een model K en Eigen Verklaring toegevoegd te worden. Er kan wel volstaan met 1 origineel en verder kopie/kopieën, mits duidelijk is op welk perceel/percelen het document betrekking heeft

Vraag 4:

Deel 1 blz 8. Post 0.04.

In het mogelijk om de datum van aanbesteding iets naar achteren te verplaatsen? Dit aangezien wij, net als de overige aannemers, rond kerst en de jaarwisseling 2 weken gesloten zijn.

Antwoord 4:

Ja de nieuwe aanbestedingsdatum wordt Maandag 12 Januari om 11:00 uur

Vraag 5:

Deel 2.2 Post 1603/1604 - 2603/2604 - 3603/3604.

In de bestekposten 1603/1604 – 2603/2604 – 3603/2604 wordt Reflecterende wegenvverf gevraagd met een hoeveelheid verbruik van 7 kg/m². Standaard verbruik bij Reflecterende wegenvverf is 0,71 kg/m², kan dit worden aangepast?

Antwoord 5:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 6:

Deel 2.2

In het bestek is er geen post opgenomen voor mobiliseren materieel (t.b.v. markeringen). Kan deze post alsnog worden toegevoegd?

Antwoord 6:

Ja zie toegevoegde bestekspostnr. 160610+260610+360610

Vraag 7:

Gezien de drukte richting de laatste werkdag van de sector (19 december 2014) en de daarbij behorende topdrukke zou ik u willen verzoeken de aanbesteding tenminste 2 weken ui te stellen.

Antwoord 7:

Ja de nieuwe aanbestedingsdatum wordt Maandag 12 Januari om 11:00 uur

Vraag 8:

160490+260490+360490 kunt u de Bestekspost tekst aanpassen van 0 naar 10?

Antwoord 8:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 9:

170350 de post hoeveelheid ontbreekt, kunt u deze opgeven?

Antwoord 9:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 10:

270350 de post hoeveelheid ontbreekt, kunt u deze opgeven?

Antwoord 10:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 11:

370350 de post hoeveelheid ontbreekt, kunt u deze opgeven?

Antwoord 11:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 12:

Deel 0 0.04 lid 2

wij gaan er van uit dat we bij inschrijving op meerdere percelen kunnen volstaan met het bijvoegen het origineel van de in te dienen documenten bij één perceel en van een kopie daarvan bij de overige percelen. Is dit juist?

Antwoord 12:

Ja maar u moet wel op de copy aangeven voor welk perceel het van toepassing is.

Vraag 13:

Deel 0 0.04 lid 2

Bij het indienen van de Eigen Verklaring geven wij aan dat we voldoen aan de in het bestek gestelde eisen. Waarom dient er dan bij aanbesteding een bakverklaring / bereidverklaring te worden ingediend?

Antwoord 13:

De bereidheidsverklaring wordt door de opdrachtgever gevraagd om het risico op zakendoen met een insolvabele partij te beperken.

Vraag 14:

Deel 0 0.06

aanbesteding op 6 januari. Dit geeft de gegadigden erg weinig tijd om de laatste prijzen van leveranciers en/of onderaannemers te verwerken aangezien zowel de gegadigden als de leveranciers en/of onderaannemers in het algemeen van za. 20 dec tot zo 4 jan gesloten

zijn. Wij verzoeken u daarom hierbij de aanbesteding (minimaal) 1 week uit te stellen.

Antwoord 14:

Ja de nieuwe aanbestedingsdatum wordt Maandag 12 Januari om 11:00 uur

Vraag 15:

Deel 3 01 10 03 01

graag een bestekspost opnemen voor het aanvragen van vergunning voor het werken buiten normale werktijd

Antwoord 15:

Ja zie toegevoegde bestekspostnr. 184130+284130+384130

Vraag 16:

Deel 3 01 10 03 02

graag een bestekspost opnemen voor het aanvragen van een verklaring van geen bezwaar tbv werken nabij hogedrukgasleidingen

Antwoord 16:

Ja zie toegevoegde bestekspostnr. 184140+284140+384140

Vraag 17:

Per perceel wordt een bankgarantie / bereidheidsverklaring gevraagd kan het indienen van dezedocumenten komen te vervallen voor het indienen van de inschrijving. Kan dit in plaats hiervan gelijk met het aanleveren van de bewijsstukken e.d. worden ingediend, e.e.a. zoals genoemd in par 0.04 lid 3

Antwoord 17:

Bereidheidsverklaring (of eventueel al een bankgarantie) moet ingediend worden bij inschrijving. De bankgarantie hoeft pas verstrekt te worden na gunning binnen 7 dagen na het daartoe gedane verzoek

Vraag 18:

In het bestek zit een inschrijfbiljet en inschrijfstaat voor perceel 1,2 en 3 gezamenlijk. Als bijlage zijn inschrijfbiljetten en inschrijfstaten per perceel toegevoegd. Als we voor alle 3 de percelen in willen schrijven moeten dan per perceel inschrijven of moeten we dan voor de 3 percelen in de massa inschrijven of moeten we dan per perceel en in de massa inschrijven. Als we per perceel en in de massa in moeten schrijven moet dan het totaal van de 3 percelen overeenkomen met het bedrag in de massa?

Antwoord 18:

De Inschrijving dient per perceel te zijn.

Vraag 19:

Bestekspost 114860+214860+314860: Volgens omschrijving in bestekspost is de afmeting van de boomkrans 1500x1500 mm en volgens de inschrijfstaat is dit 1800x1800 mm. Wat is het?

Antwoord 19:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 20:

Bestekspost 114870+114880+214870+214880+314870+314880: Wat zijn de afmetingen van de boomroosters en van wat voor materiaal zijn de boomroosters?

Antwoord 20:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 21:

Bestekspost 117160+117180+217160+217180+317160+317180: Wat voor type fietsenrek is dit?

Antwoord 21:

Zie gewijzigde inschrijfstaat.

Vraag 22:

121010+221010+321010: Wat voor grond is dit? Is er een keuring uitgevoerd? Is de grond vrij toepasbaar?

Antwoord 22:

Grond nader te bepalen.

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 23:

121020+221020+321020: Wat voor grond is dit? Is er een keuring uitgevoerd? Is de grond vrij toepasbaar?

Antwoord 23:

Grond vrij toepasbaar

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 24:

121110+221110+321110: Wat voor grond is dit? Is er een keuring uitgevoerd? Is de grond vrij toepasbaar?

Antwoord 24:

Zand nader te bepalen.

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 25:

121120+221120+321120: Wat voor grond is dit? Is er een keuring uitgevoerd? Is de grond vrij toepasbaar?

Antwoord 25:

Zand vrij toepasbaar

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 26:

Bestekspost 121030+121130+221030+221130+321030+321130: Wat is de enkele rijafstand?

Antwoord 26:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 27:

Bestekspost 121050+121150+221050+221150+321050+321150: Wat is de enkele rijafstand?

Antwoord 27:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 28:

Bestekspost 132021+132022+232021+232022+332021+332022: Is het asfalt wel of niet teerhoudend?

Antwoord 28:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 29:

Bestekspost 153800+153810+153820+253800+253810+253820+353800+353810+353820:
Betreft dit een enkele of een dubbele stroomlaag?

Antwoord 29:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 30:

Bestekspost 153940+153950+253940+253950+353940+353950: Betreft dit een enkele of een dubbele stroomlaag?

Antwoord 30:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 31:

Bestekspost 154100 t/m 154150 + 254100 t/m 254150 + 354100 t/m 354150: Worden tekort komende materialen ter beschikking gesteld?

Antwoord 31:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 32:

Bestekspost 154500 t/m 154540 + 254500 t/m 254540 + 354500 t/m 354540: Worden tekort komende materialen ter beschikking gesteld?

Antwoord 32:

Zie gewijzigde inschrijfstaat

Vraag 33:

Bestekspost 163640+263640+363640: Moeten we hier een prijs per verkeersbord(en) met paal per dag opgeven?

Antwoord 33:

Ja

Vraag 34:

Bestekspost 170210+270210+370210: Is dit inclusief stort- en/of verwerkingskosten?

Antwoord 34:

Ja

Vraag 35:

Bestekspost 170310+270310+370310: Is dit inclusief stort- en/of verwerkingskosten?

Antwoord 35:

Ja

Vraag 36:

Bestekspost 170410+270410+370410: Is dit inclusief stort- en/of verwerkingskosten?

Antwoord 36:

Ja

Vraag 37:

Bestekspost 170510+270510+370510: Is dit inclusief stort- en/of verwerkingskosten?

Antwoord 37:

Ja

Vraag 38:

Bestekspost 184110+284110+384110: Van welke WIOR-vergunning moeten we uitgaan en met welke bijkomende zaken c.q. kosten moeten we rekening houden. Volgens de site van gemeente Amsterdam zit er behoorlijk verschil tussen de diverse WIOR-vergunningen en de diverse bijkomende kosten.

Antwoord 38:

Zie gewijzigde inschrijfstaat. incl. aanvullende besteksposten t.b.v. aanvraag van vergunningen. 184120+184130+184140+284120+284130+284140+384120+384130+384140

Vraag 39:

0. Totstandkoming van de overeenkomst 0.04 2 en 3

Op pagina 5 staat, dat bij inschrijving een bankgarantie/bereidheidsverklaring ingediend moet worden. Op pagina 6 onder 3. Eigen Verklaring staat, dat deze als bewijsstuk binnen 7 dagen moeten worden overlegd na een verzoek daartoe van de aanbestedende dienst. Dat is tegenstrijdig. Graag duidelijkheid over dit punt. Overigens geeft de Gids Proportionaliteit aan, dat de aanbestedende dienst de kosten voor de inschrijver, zo laag mogelijk moet houden. De bank brengt de kosten voor het afgeven van een bankverklaring of bereidheidsverklaring in rekening (X zoveel percelen). Het lijkt niet proportioneel, dit voor de (voorlopige) gunning te vragen.

Antwoord 39:

De bereidheidsverklaring wordt door de opdrachtgever gevraagd om het risico op zakendoen met een insolvable partij te beperken. Een bankgarantie dient verstrekt te worden na (voornemen tot) gunning.

Vraag 40:

0. Totstandkoming van de overeenkomst 0.04 3

De VOG (Verklaring omtrent Gedrag) wordt niet meer gebruikt bij aanbestedingen. Daarvoor in de plaats is de GVA (Gedrags Verklaring Aanbesteden) gekomen. Dit graag wijzigen.

Antwoord 40:

Voor VOG moet u GVA lezen

Vraag 41:

0. Totstandkoming van de overeenkomst 0.04 3 en 4

Op pagina 6 wordt voor de bewijsstukken VOG, Verklaring van de belastingen en uittreksel KvK aangegeven, dat deze binnen 7 dagen op verzoek moeten worden aangeleverd; op pag. 7 onder 4 staat, dat dit binnen 2 dagen aangeleverd moet zijn. Graag duidelijkheid over dit punt.

Antwoord 41:

Tekst onder 0.04 punt 4 wordt aangepast: Binnen 7 dagen in plaats van 2 dagen

Vraag 42:

0. Totstandkoming van de overeenkomst 0.06

Mag de aanbesteding bijgewoond worden door de inschrijvers ?

Antwoord 42:

Ja het is openbaar

0. Totstandkoming van de overeenkomst

PAR

0.01 Aanbesteder

0.02 Procedure

0.03 Inlichtingen inschrijvingsfase

0.04 Inschrijving

De nieuwe aanbestedingsdatum wordt Maandag 12 Januari om 11:00 uur

0.05 Inschrijvingsstaat

De bij dit bestek behorende inschrijvingsstaat vervalt en wordt vervangen door de bij deze nota van inlichtingen gevoegde inschrijvingsstaat

0.06 Aanbesteding

0.07 Opdracht

PAR

1. Algemeen

PAR

1.01 Opdrachtgever

1.02 Directie

1.03 Locatie

1.04 Algemene beschrijving

1.05 Tijdsbepaling

1.06 Onderhoudstermijn

1.07 Kwaliteitsborging

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

02 Peilen en hoofdafmetingen

03 Kwaliteitsborging

04 Bijlagen

- Inschrijfstaat behorende bij Nota van Inlichtingen d.d. 04-12-2014
- 5A. Inschrijfdocument bij Nvl van Bestek 868100214A-BE-2014 Perceel 1 (NOORD)
- 5B. Inschrijfdocument bij Nvl van Bestek 868100214B-BE-2014 Perceel 2 (OOST)
- 5C. Inschrijfdocument bij Nvl van Bestek 868100214C-BE-2014 Perceel 3 (ZUID)

2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
114860		. . . . .	Bestekspost 114860 vervalt en wordt vervangen door			
114860	307399	. . . . .	Opbreken boomkrans.	st	***** , **	O
		. . . . .	Boomkrans bestaat uit 4 hoekstukken met			
		. . . . .	tussen-stukken.			
		. . . . .	Afmeting boomkrans: 1800 x 1800 mm.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
		. . . . .	bestekgroep 1569. Overige vrijgekomen (breuk ca.			
		. . . . .	10%) materialen laden in middelen van vervoer.			
		. . . . .	Vervoeren volgens bestekgroep: 1703.			
114870		. . . . .	Bestekspost 114870 vervalt en wordt vervangen door			
114870	322199	. . . . .	Verwijderen Gietijzeren boomrooster.	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating.			
		. . . . .	Gietijzeren boomrooster max 2,40 m breed			
		. . . . .	Bestaand uit elk 4 stukken.			
		. . . . .	Inclusief Stalen onderframe en OB 100 x 200 mm			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen laden in middelen van			
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekgroep 1705.			
114880		. . . . .	Bestekspost 114880 vervalt en wordt vervangen door			
114880	322199	. . . . .	Verwijderen Gietijzeren boomrooster (hergebr.).	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating.			
		. . . . .	Gietijzeren boomrooster max 2,40 m breed			
		. . . . .	Bestaand uit elk 4 stukken.			
		. . . . .	Inclusief Stalen onderframe en OB 100 x 200 mm			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
		. . . . .	bestekspostnr(s). onder 1569. Overige vrijgekomen			
		. . . . .	materialen laden in middelen van vervoer.			
		. . . . .	Vervoeren volgens bestekgroep 1705			
117160		. . . . .	Bestekspost 117160 vervalt en wordt vervangen door			
117160	322299	. . . . .	Verwijderen Thermische verzinkt fietsenrek .	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating			
		. . . . .	Fietsenrek (diverse modellen) voor 4 tot max 10			
		. . . . .	fietsen gemonteerd op 2 betonnen poeren (0,3 x			
		. . . . .	0,3 x 0,35 m)			
		. . . . .	Lengte: 1,50 tot 2,25 meter.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen laden in middelen van			
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s).			
		. . . . .	onder 1705.			
117180		. . . . .	Bestekspost 117180 vervalt en wordt vervangen door			
117180	322299	. . . . .	Verwijderen Thermische verz. fietsenrek (hergebr.)	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating			
		. . . . .	Fietsenrek (diverse modellen) voor 4 tot max 10			
		. . . . .	fietsen gemonteerd op 2 betonnen poeren (0,3 x			
		. . . . .	0,3 x 0,35 m)			
		. . . . .	Lengte: 1,50 tot 2,25 meter.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
		. . . . .	bestekgroep: 1621.			
121010		. . . . .	Bestekspost 121010 vervalt en wordt vervangen door			
121010	220201	. . . . .	Grond vervoeren.	m3	***** , **	O
		. . . . .	Betreft: grond, vrijgekomen volgens bestekgroep:			
		. . . . .	1200.			
		. . . . .	Grondsoort: grond			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch			
		. . . . .	profiel van ontgraving			
		. . . . .	Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer			
	2.	. . . . .	Vervoeren naar: T.O.P/Nood stort met een maximale			
		. . . . .	enkele rij afstand van 25 km. (Acceptatie kosten			
		. . . . .	zijn voor de opdracht geveer)			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
121020		. . . . .	Bestekspost 121020 vervalt en wordt vervangen door			
121020	220201	. . . . .	Grond vervoeren.	m3	***** , **	O
		. . . . .	Betreft: grond, vrijgekomen volgens bestekgroep:			
		. . . . .	1200.			
		. . . . .	Grondsoort: grond			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch			
		. . . . .	profiel van ontgraving			
		. . . . .	Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer			
		2.	Vervoeren naar: een op grond van de Wet			
		. . . . .	milieubeheer vergunde Inrichting			
121030		. . . . .	Bestekspost 121030 vervalt en wordt vervangen door			
121030	220201	. . . . .	Grond vervoeren.	m3	***** , **	O
		. . . . .	Betreft: grond (AW grond), vrijgekomen volgens			
		. . . . .	bestekgroep: 1200.			
		. . . . .	Grondsoort: grond			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch			
		. . . . .	profiel van ontgraving			
		. . . . .	Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer			
		9.	Vervoeren naar de plaats van verwerking.			
		. . . . .	Enkele maximale rijafstand van 25 km			
121050		. . . . .	Bestekspost 121050 vervalt en wordt vervangen door			
121050	220201	. . . . .	Grond vervoeren.	m3	***** , **	O
		. . . . .	Betreft: grond (AW grond) uit depot.			
		. . . . .	Vrijgekomen volgens bestekpostnr.: 120030.			
		. . . . .	Grondsoort: grond			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch			
		. . . . .	profiel van ontgraving			
		. . . . .	Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer			
		9.	Vervoeren naar de plaats van verwerking.			
		. . . . .	Enkele maximale rijafstand van 25 km			
121110		. . . . .	Bestekspost 121110 vervalt en wordt vervangen door			
121110	220201	. . . . .	Grond vervoeren.	m3	***** , **	O
		. . . . .	Betreft: zand, vrijgekomen volgens bestekgroep:			
		. . . . .	1201.			
		. . . . .	Grondsoort: zand			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch			
		. . . . .	profiel van ontgraving			
		. . . . .	Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer			
		2.	Vervoeren naar: T.O.P/Nood stort met een maximale			
		. . . . .	enkele rij afstand van 25 km.(Acceptatie kosten			
		. . . . .	zijn voor de opdracht geveer)			
121120		. . . . .	Bestekspost 121120 vervalt en wordt vervangen doo			
121120	220201	. . . . .	Grond vervoeren.	m3	***** , **	O
		. . . . .	Betreft: zand, vrijgekomen volgens bestekgroep:			
		. . . . .	1201.			
		. . . . .	Grondsoort: zand			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch			
		. . . . .	profiel van ontgraving			
		. . . . .	Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer			
		2.	Vervoeren naar: een op grond van de Wet			
		. . . . .	milieubeheer vergunde Inrichting			
121130		. . . . .	Bestekspost 121130 vervalt en wordt vervangen door			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
121130	220201	. 9.	Grond vervoeren. Betreft: zand (AW grond), vrijgekomen volgens bestekgroep: 1201. Grondsoort: zand Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer Vervoeren naar de plaats van verwerking. Enkele maximale rijafstand van 25 km.	m3	***** , **	O	
121150		. . . . .	Bestekspost 121150 vervalt en wordt vervangen door				
121150	220201	. 9.	Grond vervoeren. Betreft: zand (AW grond) uit depot. Vrijgekomen volgens bestekpostnr.: 120130. Grondsoort: zand Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer Vervoeren naar de plaats van verwerking. Enkele maximale rijafstand van 25 km	m3	***** , **	O	
132021		. . . . .	Bestekspost 132021 vervalt en wordt vervangen door				
132021	300301	. . . . . . . . . . 1.2.4. . .	Zagen verharding. Betreft: zagen verharding tot 1 m1 uit zijkant rioleringsput. Asfaltverharding teerhoudend Zaagdiepte gemiddeld 230 mm tot ten hoogste 250 mm	m			***** , ** I
132022		. . . . .	Bestekspost 132022 vervalt en wordt vervangen door				
132022	307101	. . . . . . . . . . . . . . . 2.5.3.3.	Opbreken asfaltverharding. Betreft: opbreken teerhoudend asfaltverharding rondom hoofdput, t.b.v. opmetselen hoofdput Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Dikte gemiddeld 0,23 m Op een gebonden funderingslaag Vrijgekomen materialen vervoeren naar een op grond van de Wet milieubeheer vergunde Inrichting	m2			***** , ** I
153800		. . . . .	Bestekspost 153800 vervalt en wordt vervangen door				
153800	314199	. .	Aanb. gidslijntegels 300 x 300 x 60 mm. Totale breedte van 0,60 m (2 hele tegels) In stroomlaag Op straatlaag of zandbed Verkeerstegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) Vrijgekomen volgens bestekpostnr(s): 113920 en/of (tekort komende) worden ter beschikking gesteld. Stellen in samenhang met het straat werk Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m m3	***** , **	O	***** , ** L
153810		. . . . .	Bestekspost 153810 vervalt en wordt vervangen door				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
153810	314199	. . . . .	Aanbr. noppentegels 300 x 300 x 60 mm.	m	***** , **	O
		. . . . .	Totale breedte van 0,60 m (2 hele tegels)			
		. . . . .	In stroomlaag			
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed			
		. . . . .	Verkeerstegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse			
		. . . . .	(NEN-EN 1339)			
		. . . . .	Vrijgekomen volgens bestekpostnr(s): 113940			
		. . . . .	en/of (tekort komende) worden ter beschikking			
		. . . . .	gesteld.			
		. . . . .	Stellen in samenhang met het straat werk			
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand.	m3		***** , ** L
153820		. . . . .	Bestekspost 153820 vervalt en wordt vervangen door			
153820	314199	. . . . .	Aanbr. rubber signaaltegels 300 x 300 x 80 mm.	m2	***** , **	O
		. . . . .	Totale breedte van 0,60 m (2 hele tegels)			
		. . . . .	In blokverband.			
		. . . . .	Instap markering: 0,90 x 0,60 m (l x b)			
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed			
		. . . . .	Verkeerstegels 300 x 300 x 80 mm			
		. . . . .	Worden ter beschikking gesteld			
		. . . . .	Stellen in samenhang met het straat werk			
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand.	m3		***** , ** L
153940		. . . . .	Bestekspost 153940 vervalt en wordt vervangen door			
153940	314199	. . . . .	Aanb. BT 300 x 300 x 45 mm. (zw/w-stroomlaag)	m	***** , **	O
		. . . . .	Totale breedte van 0,30 m (1 hele tegel)			
		. . . . .	In stroomlaag (
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed			
		. . . . .	Betntegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse			
		. . . . .	(NEN-EN 1339)			
		. . . . .	Kleur: wit	st		***** , ** T
		. . . . .	Kleur: zwart	st		***** , ** T
		. . . . .	Worden ter beschikking gesteld			
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** , ** L
153950		. . . . .	Bestekspost 153950 vervalt en wordt vervangen door			
153950	314199	. . . . .	Aanb. BT 300 x 300 x 80 mm. (zw/w-stroomlaag)	m	***** , **	O
		. . . . .	Totale breedte van 0,30 m (1 hele tegel)			
		. . . . .	In stroomlaag			
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed			
		. . . . .	Betntegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse			
		. . . . .	(NEN-EN 1339)			
		. . . . .	Kleur: wit	st		***** , ** T
		. . . . .	Kleur: zwart	st		***** , ** T
		. . . . .	Worden ter beschikking gesteld			
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** , ** L
154100		. . . . .	Bestekspost 154100 vervalt en wordt vervangen door			
154100	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O
		. . . . .	Vakken tot 15 m2			
		9.	Totale breedte: divers			
		.9.	In elleboogverband			
		.9.	Onbruikbare betontegels laden in middelen van			
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):			
		. . . . .	170310. (ca. 20%)			
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 50 mm	st		***** , ** T
		. . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** , ** L
154110		. . . . .	Bestekspost 154110 vervalt en wordt vervangen door			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
154110	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 15 tot 50 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	170310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 50 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
154120		. . . . .	Bestekspost 154120 vervalt en wordt vervangen door				
154120	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 50 tot 200 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	170310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 50 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
154130		. . . . .	Bestekspost 154130 vervalt en wordt vervangen door				
154130	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken tot 15 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	170310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
154140		. . . . .	Bestekspost 154140 vervalt en wordt vervangen door				
154140	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 15 tot 50 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	170310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
154150		. . . . .	Bestekspost 154150 vervalt en wordt vervangen door				
154150	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 50 tot 200 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	170310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
154500		. . . . .	Bestekspost 154500 vervalt en wordt vervangen door				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
154500	314503	.	.	.	.	Herstraten betontegels. Vakken tot 15 m2	m2	***** , **	O	
		9.	.	.	.	Totale breedte: divers				
		.5.	.	.	.	In blokverband				
		.	9.	.	.	Onbruikbare betontegels laden in middelen van vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		.	.	.	.	170310. (ca. 20%)				
		.	.	.	9.	Betontegels 400 x 400 x 60 mm.	st			***** , **
		.	.	.	5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , **
154520		.	.	.	.	Bestekspost 154520 vervalt en wordt vervangen door				
154520	314503	.	.	.	.	Herstraten betontegels. Vakken van 15 tot 50 m2	m2	***** , **	O	
		9.	.	.	.	Totale breedte: divers				
		.5.	.	.	.	In blokverband				
		.	9.	.	.	Onbruikbare betontegels laden in middelen van vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		.	.	.	.	170310. (ca. 20%)				
		.	.	.	9.	Betontegels 400 x 400 x 60 mm	st			***** , **
		.	.	.	5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , **
154540		.	.	.	.	Bestekspost 154540 vervalt en wordt vervangen door				
154540	314503	.	.	.	.	Herstraten betontegels. Vakken van 50 tot 200 m2	m2	***** , **	O	
		9.	.	.	.	Totale breedte: divers				
		.5.	.	.	.	In blokverband				
		.	9.	.	.	Onbruikbare betontegels laden in middelen van vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		.	.	.	.	170310. (ca. 20%)				
		.	.	.	9.	Betontegels 400 x 400 x 60 mm	st			***** , **
		.	.	.	5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , **
160300		.	.	.	.	Bestekspost 160300 vervalt en wordt vervangen door				
160300	320101	.	.	.	.	Aanbrengen lengtemarkering van wegenvf.	km	***** , **	O	
		1.	.	.	.	Situering: Ononderbroken streep				
		.1.	.	.	.	Breedte: 0,10 m				
		.	1.	.	.	Op een asfaltverharding				
		.	.	2.	.	Reflecterende wegenvf	kg			***** , **
		.	.	.	.	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		.	.	.	1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
160310		.	.	.	.	Bestekspost 160310 vervalt en wordt vervangen door				
160310	320101	.	.	.	.	Aanbrengen lengtemarkering van wegenvf.	km	***** , **	O	
		6.	.	.	.	Situering: Onderbroken streep 0,30 - 2,70				
		.1.	.	.	.	Breedte: 0,10 m				
		.	1.	.	.	Op een asfaltverharding				
		.	.	2.	.	Reflecterende wegenvf	kg			***** , **
		.	.	.	.	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		.	.	.	1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
160320		.	.	.	.	Bestekspost 160320 vervalt en wordt vervangen door				
160320	320101	.	.	.	.	Aanbrengen lengtemarkering van wegenvf.	km	***** , **	O	
		3.	.	.	.	Situering: Onderbroken streep 0,5 - 0,5				
		.1.	.	.	.	Breedte: 0,10 m				
		.	1.	.	.	Op een asfaltverharding				
		.	.	2.	.	Reflecterende wegenvf	kg			***** , **
		.	.	.	.	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		.	.	.	1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
160330		.	.	.	.	Bestekspost 160330 vervalt en wordt vervangen door				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
160330	320101	. . . . . . . . . . 3. 1. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 1 - 1 Breedte: 0,10 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
160340		. . . . . . . . . .	Bestekspost 160340 vervalt en wordt vervangen door				
160340	320101	. . . . . . . . . . 2. 1. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 1 - 3 Breedte: 0,10 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
160350		. . . . . . . . . .	Bestekspost 160350 vervalt en wordt vervangen door				
160350	320101	. . . . . . . . . . 4. 1. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 3 - 1 Breedte: 0,10 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
160360		. . . . . . . . . .	Bestekspost 160360 vervalt en wordt vervangen door				
160360	320101	. . . . . . . . . . 3. 2. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 3 - 3 Breedte: 0,15 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
160400		. . . . . . . . . .	Bestekspost 160400 vervalt en wordt vervangen door				
160400	320101	. . . . . . . . . . 1. 9. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Ononderbroken streep Breedte: 0,30 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
160430		. . . . . . . . . .	Bestekspost 160430 vervalt en wordt vervangen door				
160430	320101	. . . . . . . . . . 3. 9. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 1 - 1 Breedte: 0,30 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
160440		. . . . . . . . . .	Bestekspost 160440 vervalt en wordt vervangen door				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
160440	320101	. . . . .	Aanbrengen lengtemarkering van wegenverf.	km	***** , **	O	
		. . . . .	Situering:				
		2.	Onderbroken streep 1 - 3				
		.9.	Breedte: 0,30 m				
		. .1. . . .	Op een asfaltverharding				
		. . .2. . .	Reflecterende wegenverf	kg	***** , **		L
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		. . . . .1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
160480		. . . . .	Bestekspost 160480 vervalt en wordt vervangen door				
160480	320111	. . . . .	Aanbrengen overige markering van wegenverf.	m2	***** , **	O	
		2.	Vlakken kleiner dan 10 m2				
		. . . . .	o.a. figuraties, stopstrepen, driehoeken en				
		. . . . .	overige vlakken.				
		. . .2. . .	Reflecterende wegenverf	kg	***** , **		L
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		. . . . .1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
160490		. . . . .	Bestekspost 160490 vervalt en wordt vervangen door				
160490	320111	. . . . .	Aanbrengen overige markering van wegenverf.	m2	***** , **	O	
		1.	Vlakken groter dan 10 m2				
		. .1. . . .	Op een asfaltverharding				
		. . .2. . .	Reflecterende wegenverf	kg	***** , **		L
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		. . . . .1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
1606		. . . . .	<u>Mobiliseren materieel</u>				
160610	610601	. . . . .	Mobiliseren materieel.	keer	***** , **	O	
		. . . . .	Betreft: Mobiliseren materieel t.b.v. markerings				
		. . . . .	werkzaamheden				
		. . . . .	In het mobiliseren van materieel is begrepen het				
		. . . . .	aanvoeren, opstellen en afvoeren van voor de				
		. . . . .	werkzaamheden benodigd groot materieel.				
		1.5. . . .	Ten behoeve van markeringwerkzaamheden				
170350		. . . . .	Bestekspost 170350 vervalt en wordt vervangen door				
170350	314799	. . . . .	Verv. bestratingsmaterialen, Amstelpark	ton	***** , **	O	
		. . . . .	Betreft: graniten banden (en of kleine vrachten)				
		. . . . .	van/naar werf Amstelpark met een maximale enkele				
		. . . . .	rij afstand van 25 km.				
184110		. . . . .	Bestekspost 184110 vervalt en wordt vervangen door				
184110	610199	. . . . .	Aanvragen WIOR vergunning voor klein werk	keer	***** , **	O	
184120	610199	. . . . .	Aanvragen WIOR vergunning voor groot werk	keer	***** , **	O	
184130	610199	. . . . .	Aanvr. vergun. voor werken buiten norm werktijd	keer	***** , **	O	
184140	610199	. . . . .	Aanvr. verklaring van géén bezwaar.	keer	***** , **	O	
		. . . . .	t.b.v. werken nabij hogedruk gasleiding				
214860		. . . . .	Bestekspost 214860 vervalt en wordt vervangen door				
214860	307399	. . . . .	Opbreken boomkrans.	st	***** , **	O	
		. . . . .	Boomkrans bestaat uit 4 hoekstukken met				
		. . . . .	tussen-stukken.				
		. . . . .	Afmeting boomkrans: 1800 x 1800 mm.				
		. . . . .	Vrijgekomen materialen verwerken volgens				
		. . . . .	bestekgroep 2569. Overige vrijgekomen (breuk ca.				
		. . . . .	10%) materialen laden in middelen van vervoer.				
		. . . . .	Vervoeren volgens bestekgroep: 2703.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
214870		. . . . .	Bestekspost 214870 vervalt en wordt vervangen door			
214870	322199	. . . . .	Verwijderen Gietijzeren boomrooster.	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating.			
		. . . . .	Gietijzeren boomrooster max 2,40 m breed			
		. . . . .	Bestaand uit elk 4 stukken.			
		. . . . .	Inclusief Stalen onderframe en OB 100 x 200 mm			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen laden in middelen van			
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekgroep 2705.			
214880		. . . . .	Bestekspost 214880 vervalt en wordt vervangen door			
214880	322199	. . . . .	Verwijderen Gietijzeren boomrooster. (hergebr.).	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating.			
		. . . . .	Gietijzeren boomrooster max 2,40 m breed			
		. . . . .	Bestaand uit elk 4 stukken.			
		. . . . .	Inclusief Stalen onderframe en OB 100 x 200 mm			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
		. . . . .	bestekspostnr(s). onder 2569. Overige vrijgekomen			
		. . . . .	materialen laden in middelen van vervoer.			
		. . . . .	Vervoeren volgens bestekgroep 2705			
217160		. . . . .	Bestekspost 217160 vervalt en wordt vervangen door			
217160	322299	. . . . .	Verwijderen Thermische verzinkt fietsenrek .	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating			
		. . . . .	Fietsenrek (diverse modellen) voor 4 tot max 10			
		. . . . .	fietsen gemonteerd op 2 betonnen poeren (0,3 x			
		. . . . .	0,3 x 0,35 m)			
		. . . . .	Lengte: 1,50 tot 2,25 meter.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen laden in middelen van			
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s).			
		. . . . .	onder 2705.			
217180		. . . . .	Bestekspost 217180 vervalt en wordt vervangen door			
217180	322299	. . . . .	Verwijderen Thermische verz. fietsenrek (hergebr.)	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating			
		. . . . .	Fietsenrek (diverse modellen) voor 4 tot max 10			
		. . . . .	fietsen gemonteerd op 2 betonnen poeren (0,3 x			
		. . . . .	0,3 x 0,35 m)			
		. . . . .	Lengte: 1,50 tot 2,25 meter.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
		. . . . .	bestekgroep: 2621.			
221010		. . . . .	Bestekspost 221010 vervalt en wordt vervangen door			
221010	220201	. . . . .	Grond vervoeren.	m3	***** , **	O
		. . . . .	Betreft: grond, vrijgekomen volgens bestekgroep:			
		. . . . .	2200.			
		. . . . .	Grondsoort: grond			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch			
		. . . . .	profiel van ontgraving			
		. . . . .	Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer			
	2.	. . . . .	Vervoeren naar: T.O.P/Nood stort met een			
		. . . . .	maximale enkele rij afstand van 25 km.(Acceptatie			
		. . . . .	kosten zijn voor de opdracht gever)			
221020		. . . . .	Bestekspost 221020 vervalt en wordt vervangen door			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
221020	220201	. 2.	Grond vervoeren. Betreft: grond, vrijgekomen volgens bestekgroep: 2200. Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer Vervoeren naar: een op grond van de Wet milieubeheer vergunde Inrichting	m3	***** , **	O
221030		. . . . .	Bestekspost 221030 vervalt en wordt vervangen door			
221030	220201	. 9.	Grond vervoeren. Betreft: grond (AW grond), vrijgekomen volgens bestekgroep: 2200. Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer Vervoeren naar de plaats van verwerking. Enkele maximale rijafstand van 25 km	m3	***** , **	O
221050		. . . . .	Bestekspost 221050 vervalt en wordt vervangen door			
221050	220201	. 9.	Grond vervoeren. Betreft: grond (AW grond) uit depot. Vrijgekomen volgens bestekpostnr.: 220030. Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer Vervoeren naar de plaats van verwerking. Enkele maximale rijafstand van 25 km	m3	***** , **	O
221110		. . . . .	Bestekspost 221110 vervalt en wordt vervangen door			
221110	220201	. 2.	Grond vervoeren. Betreft: zand, vrijgekomen volgens bestekgroep: 2201. Grondsoort: zand Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer Vervoeren naar: T.O.P/Nood stort met een maximale enkele rij afstand van 25 km.(Acceptatie kosten zijn voor de opdracht geveer)	m3	***** , **	O
221120		. . . . .	Bestekspost 221120 vervalt en wordt vervangen door			
221120	220201	. 2.	Grond vervoeren. Betreft: zand, vrijgekomen volgens bestekgroep: 2201. Grondsoort: zand Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer Vervoeren naar: een op grond van de Wet milieubeheer vergunde Inrichting	m3	***** , **	O
221130		. . . . .	Bestekspost 221130 vervalt en wordt vervangen door			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6								
221130	220201	.	.	.	.	.	Grond vervoeren.	m3	***** , **	O
		.	.	.	.	.	Betreft: zand (AW grond), vrijgekomen volgens bestekgroep: 2201.			
		.	.	.	.	.	Grondsoort: zand			
		.	.	.	.	.	Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving			
		.	.	.	.	.	Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer			
		9.	.	.	.	.	Vervoeren naar de plaats van verwerking.			
		.	.	.	.	.	Enkele maximale rijafstand van 25 km.			
221150		.	.	.	.	.	Bestekspost 221150 vervalt en wordt vervangen door			
221150	220201	.	.	.	.	.	Grond vervoeren.	m3	***** , **	O
		.	.	.	.	.	Betreft: zand (AW grond) uit depot.			
		.	.	.	.	.	Vrijgekomen volgens bestekpostnr.: 220130.			
		.	.	.	.	.	Grondsoort: zand			
		.	.	.	.	.	Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving			
		.	.	.	.	.	Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer			
		9.	.	.	.	.	Vervoeren naar de plaats van verwerking.			
		.	.	.	.	.	Enkele maximale rijafstand van 25 km			
232021		.	.	.	.	.	Bestekspost 232021 vervalt en wordt vervangen door			
232021	300301	.	.	.	.	.	Zagen verharding.	m		***** , ** I
		.	.	.	.	.	Betreft: zagen verharding tot 1 m1 uit zijkant rioleringsput.			
		1.	.	.	.	.	Asfaltverharding teerhoudend			
		.2.4.	.	.	.	.	Zaagdiepte gemiddeld 230 mm			
		.	.	.	.	.	tot ten hoogste 250 mm			
232022		.	.	.	.	.	Bestekspost 232022 vervalt en wordt vervangen door			
232022	307101	.	.	.	.	.	Opbreken asfaltverharding.	m2		***** , ** I
		.	.	.	.	.	Betreft: opbreken teerhoudend asfaltverharding rondom hoofdput, t.b.v. opmetseven hoofdput			
		2.	.	.	.	.	Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m			
		.5.	.	.	.	.	Dikte gemiddeld 0,23 m			
		.3.	.	.	.	.	Op een gebonden funderingslaag			
		.3	.	.	.	.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een op grond van de Wet milieubeheer vergunde Inrichting			
253800		.	.	.	.	.	Bestekspost 253800 vervalt en wordt vervangen door			
253800	314199	.	.	.	.	.	Aanb. gidslijntegels 300 x 300 x 60 mm.	m	***** , **	O
		.	.	.	.	.	Totale breedte van 0,60 m (2 hele tegels)			
		.	.	.	.	.	In stroomlaag			
		.	.	.	.	.	Op straatlaag of zandbed			
		.	.	.	.	.	Verkeerstegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339)			
		.	.	.	.	.	Vrijgekomen volgens bestekpostnr(s): 213920			
		.	.	.	.	.	en/of (tekort komende) worden ter beschikking gesteld.			
		.	.	.	.	.	Stellen in samenhang met het straat werk			
		.	.	.	.	.	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** , ** L
253810		.	.	.	.	.	Bestekspost 253810 vervalt en wordt vervangen door			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
253810	314199	. . . . .	Aanbr. noppentegels 300 x 300 x 60 mm. Totale	m	***** , **	O	
		. . . . .	Totale breedte van 0,60 m (2 hele tegels)				
		. . . . .	In stroomlaag				
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed				
		. . . . .	Verkeerstegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse				
		. . . . .	(NEN-EN 1339)				
		. . . . .	Vrijgekomen volgens bestekpostnr(s): 213940				
		. . . . .	en/of (tekort komende) worden ter beschikking				
		. . . . .	gesteld.				
		. . . . .	Stellen in samenhang met het straat werk				
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand.	m3		***** , **	L
253820		. . . . .	Bestekspost 253820 vervalt en wordt vervangen door				
253820	314199	. . . . .	Aanbr. rubber signaaltegels 300 x 300 x 80 mm.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Totale breedte van 0,60 m (2 hele tegels)				
		. . . . .	In blokverband.				
		. . . . .	Instap markering: 0,90 x 0,60 m (l x b)				
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed				
		. . . . .	Verkeerstegels 300 x 300 x 80 mm				
		. . . . .	Worden ter beschikking gesteld				
		. . . . .	Stellen in samenhang met het straat werk				
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand.	m3		***** , **	L
253940		. . . . .	Bestekspost 253940 vervalt en wordt vervangen door				
253940	314199	. . . . .	Aanb. BT 300 x 300 x 45 mm. (zw/w-stroomlaag)	m	***** , **	O	
		. . . . .	Totale breedte van 0,30 m (1 hele tegel)				
		. . . . .	In stroomlaag				
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed				
		. . . . .	Betntegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse				
		. . . . .	(NEN-EN 1339)				
		. . . . .	Kleur: wit	st		***** , **	T
		. . . . .	Kleur: zwart	st		***** , **	T
		. . . . .	Worden ter beschikking gesteld				
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** , **	L
253950		. . . . .	Bestekspost 253950 vervalt en wordt vervangen door				
253950	314199	. . . . .	Aanb. BT 300 x 300 x 80 mm. (zw/w-stroomlaag)	m	***** , **	O	
		. . . . .	Totale breedte van 0,30 m (1 hele tegel)				
		. . . . .	In stroomlaag				
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed				
		. . . . .	Betntegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse				
		. . . . .	(NEN-EN 1339)				
		. . . . .	Kleur: wit	st		***** , **	T
		. . . . .	Kleur: zwart	st		***** , **	T
		. . . . .	Worden ter beschikking gesteld				
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** , **	L
254100		. . . . .	Bestekspost 254100 vervalt en wordt vervangen door				
254100	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken tot 15 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		.9.	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	270310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 50 mm	st		***** , **	T
		. . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** , **	L
254110		. . . . .	Bestekspost 254110 vervalt en wordt vervangen door				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
254110	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 15 tot 50 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	270310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 50 mm	st			***** , **
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , **
						
254120		. . . . .	Bestekspost 254120 vervalt en wordt vervangen door				
254120	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 50 tot 200 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	270310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 50 mm	st			***** , **
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , **
						
254130		. . . . .	Bestekspost 254130 vervalt en wordt vervangen door				
254130	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken tot 15 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	270310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			***** , **
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , **
						
254140		. . . . .	Bestekspost 254140 vervalt en wordt vervangen door				
254140	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 15 tot 50 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	270310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			***** , **
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , **
						
254150		. . . . .	Bestekspost 254150 vervalt en wordt vervangen door				
254150	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 50 tot 200 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	270310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			***** , **
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , **
						
254500		. . . . .	Bestekspost 254500 vervalt en wordt vervangen door				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
254500	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken tot 15 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.5.	In blokverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	270310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 400 x 400 x 60 mm.	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
254520		. . . . .	Bestekspost 254520 vervalt en wordt vervangen door				
254520	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 15 tot 50 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.5.	In blokverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	270310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 400 x 400 x 60 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
254540		. . . . .	Bestekspost 254540 vervalt en wordt vervangen door				
254540	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 50 tot 200 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.5.	In blokverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	270310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 400 x 400 x 60 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
260300		. . . . .	Bestekspost 260300 vervalt en wordt vervangen door				
260300	320101	. . . . .	Aanbrengen lengtemarkering van wegenvf.	km	***** , **	O	
		. . . . .	Situering:				
		1.	Ononderbroken streep				
		.1.	Breedte: 0,10 m				
		. .1. . . .	Op een asfaltverharding				
		. . .2. . .	Reflecterende wegenvf	kg			***** , ** L
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 7 kg/m2				
		. . . . .1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
260310		. . . . .	Bestekspost 260310 vervalt en wordt vervangen door				
260310	320101	. . . . .	Aanbrengen lengtemarkering van wegenvf.	km	***** , **	O	
		. . . . .	Situering:				
		6.	Onderbroken streep 0,30 - 2,70				
		.1.	Breedte: 0,10 m				
		. .1. . . .	Op een asfaltverharding				
		. . .2. . .	Reflecterende wegenvf	kg			***** , ** L
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		. . . . .1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
260320		. . . . .	Bestekspost 260320 vervalt en wordt vervangen door				
260320	320101	. . . . .	Aanbrengen lengtemarkering van wegenvf.	km	***** , **	O	
		. . . . .	Situering:				
		3.	Onderbroken streep 0,5 - 0,5				
		.1.	Breedte: 0,10 m				
		. .1. . . .	Op een asfaltverharding				
		. . .2. . .	Reflecterende wegenvf	kg			***** , ** L
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		. . . . .1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
260330		. . . . .	Bestekspost 260330 vervalt en wordt vervangen door				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
260330	320101	. . . . . . . . . . 3. 1. 1. 2.1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 1 - 1 Breedte: 0,10 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
260340		. . . . . . . . . .	Bestekspost 260340 vervalt en wordt vervangen door				
260340	320101	. . . . . . . . . . 2. 1. 1. 2.1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 1 - 3 Breedte: 0,10 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
260350		. . . . . . . . . .	Bestekspost 260350 vervalt en wordt vervangen door				
260350	320101	. . . . . . . . . . 4. 1. 1. 2.1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 3 - 1 Breedte: 0,10 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
260360		. . . . . . . . . .	Bestekspost 260360 vervalt en wordt vervangen door				
260360	320101	. . . . . . . . . . 3. 2. 1. 2.1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 3 - 3 Breedte: 0,15 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
260400		. . . . . . . . . .	Bestekspost 260400 vervalt en wordt vervangen door				
260400	320101	. . . . . . . . . . 1. 9. 1. 2.1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Ononderbroken streep Breedte: 0,30 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
260430		. . . . . . . . . .	Bestekspost 260430 vervalt en wordt vervangen door				
260430	320101	. . . . . . . . . . 3. 9. 1. 2.1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 1 - 1 Breedte: 0,30 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
260440		. . . . . . . . . .	Bestekspost 260440 vervalt en wordt vervangen door				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
260440	320101	. . . . .	Aanbrengen lengtemarkering van wegenverf.	km	***** , **	O	
		. . . . .	Situering:				
		2.	Onderbroken streep 1 - 3				
		. 9. . . .	Breedte: 0,30 m				
		. . 1. . .	Op een asfaltverharding				
		. . . 2. .	Reflecterende wegenverf	kg	***** , **	L	
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		. . . . . 1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
260480		. . . . .	Bestekspost 260480 vervalt en wordt vervangen door				
260480	320111	. . . . .	Aanbrengen overige markering van wegenverf.	m2	***** , **	O	
		2.	Vlakken kleiner dan 10 m2				
		. . . . .	o.a. figuraties, stopstrepen, driehoeken en				
		. . . . .	overige vlakken.				
		. . . 2. .	Reflecterende wegenverf	kg	***** , **	L	
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		. . . . . 1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
260490		. . . . .	Bestekspost 260490 vervalt en wordt vervangen door				
260490	320111	. . . . .	Aanbrengen overige markering van wegenverf.	m2	***** , **	O	
		1.	Vlakken groter dan 10 m2				
		. . 1. . .	Op een asfaltverharding				
		. . . 2. .	Reflecterende wegenverf	kg	***** , **	L	
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2				
		. . . . . 1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
2606		. . . . .	<u>Mobiliseren materieel</u>				
260610	610601	. . . . .	Mobiliseren materieel.	keer	***** , **	O	
		. . . . .	Betreft: Mobiliseren materieel t.b.v. markerings				
		. . . . .	werkzaamheden				
		. . . . .	In het mobiliseren van materieel is begrepen het				
		. . . . .	aanvoeren, opstellen en afvoeren van voor de				
		. . . . .	werkzaamheden benodigd groot materieel.				
		1. 5. . . .	Ten behoeve van markeringwerkzaamheden				
270350		. . . . .	Bestekspost 270350 vervalt en wordt vervangen door				
270350	314799	. . . . .	Verv. bestratingsmaterialen, Amstelpark	ton	***** , **	O	
		. . . . .	Betreft: graniten banden (en of kleine vrachten)				
		. . . . .	van/naar werf Amstelpark met een maximale enkele				
		. . . . .	rij afstand van 25 km.				
284110		. . . . .				
284110	610199	. . . . .	Aanvragen WIOR vergunning voor klein werk	keer	***** , **	O	
284120	610199	. . . . .	Aanvragen WIOR vergunning voor groot werk	keer	***** , **	O	
284130	610199	. . . . .	Aanvr. vergun. voor werken buiten norm werktijd	keer	***** , **	O	
284140	610199	. . . . .	Aanvr. verklaring van géén bezwaar.	keer	***** , **	O	
		. . . . .	t.b.v. werken nabij hogedruk gasleiding				
314860		. . . . .	Bestekspost 314860 vervalt en wordt vervangen door				
314860	307399	. . . . .	Opbreken boomkrans.	st	***** , **	O	
		. . . . .	Boomkrans bestaat uit 4 hoekstukken met				
		. . . . .	tussen-stukken.				
		. . . . .	Afmeting boomkrans: 1800 x 1800 mm.				
		. . . . .	Vrijgekomen materialen verwerken volgens				
		. . . . .	bestekgroep 3569. Overige vrijgekomen (breuk ca.				
		. . . . .	10%) materialen laden in middelen van vervoer.				
		. . . . .	Vervoeren volgens bestekgroep: 3703.				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
314870		. . . . .	Bestekspost 314870 vervalt en wordt vervangen door			
314870	322199	. . . . .	Verwijderen Gietijzeren boomrooster.	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating.			
		. . . . .	Gietijzeren boomrooster max 2,40 m breed			
		. . . . .	Bestaand uit elk 4 stukken.			
		. . . . .	Inclusief Stalen onderframe en OB 100 x 200 mm			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen laden in middelen van			
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekgroep 3705.			
314880		. . . . .	Bestekspost 314880 vervalt en wordt vervangen door			
314880	322199	. . . . .	Verwijderen boomrooster.	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating.			
		. . . . .	Gietijzeren boomrooster max 2,40 m breed			
		. . . . .	Bestaand uit elk 4 stukken.			
		. . . . .	Inclusief Stalen onderframe en OB 100 x 200 mm			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
		. . . . .	bestekspostnr(s). onder 3569. Overige vrijgekomen			
		. . . . .	materialen laden in middelen van vervoer.			
		. . . . .	Vervoeren volgens bestekgroep 3705			
317160		. . . . .	Bestekspost 317160 vervalt en wordt vervangen door			
317160	322299	. . . . .	Verwijderen Thermische verzinkt fietsenrek .	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating			
		. . . . .	Fietsenrek (diverse modellen) voor 4 tot max 10			
		. . . . .	fietsen gemonteerd op 2 betonnen poeren (0,3 x			
		. . . . .	0,3 x 0,35 m)			
		. . . . .	Lengte: 1,50 tot 2,25 meter.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen laden in middelen van			
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s).			
		. . . . .	onder 3705.			
317180		. . . . .	Bestekspost 317180 vervalt en wordt vervangen door			
317180	322299	. . . . .	Verwijderen Thermische verz. fietsenrek (hergebr.)	st	***** , **	O
		. . . . .	Uit een bestrating			
		. . . . .	Fietsenrek (diverse modellen) voor 4 tot max 10			
		. . . . .	fietsen gemonteerd op 2 betonnen poeren (0,3 x			
		. . . . .	0,3 x 0,35 m)			
		. . . . .	Lengte: 1,50 tot 2,25 meter.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
		. . . . .	bestekgroep: 3621.			
321010		. . . . .	Bestekspost 321010 vervalt en wordt vervangen door			
321010	220201	. . . . .	Grond vervoeren.	m3	***** , **	O
		. . . . .	Betreft: grond, vrijgekomen volgens bestekgroep:			
		. . . . .	3200.			
		. . . . .	Grondsoort: grond			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch			
		. . . . .	profiel van ontgraving			
		. . . . .	Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer			
	2.	. . . . .	Vervoeren naar: T.O.P/Nood stort met een			
		. . . . .	maximale enkele rij afstand van 25 km.(Acceptatie			
		. . . . .	kosten zijn voor de opdracht gever)			
321020		. . . . .	Bestekspost 321020 vervalt en wordt vervangen door			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
321020	220201	. 2.	Grond vervoeren. Betreft: grond, vrijgekomen volgens bestekgroep: 3200. Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer Vervoeren naar: een op grond van de Wet milieubeheer vergunde Inrichting	m3	***** , **	O
321030		. . . . .	Bestekspost 321030 vervalt en wordt vervangen door			
321030	220201	. 9.	Grond vervoeren. Betreft: grond (AW grond), vrijgekomen volgens bestekgroep: 3200. Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer Vervoeren naar de plaats van verwerking. Enkele maximale rijafstand van 25 km	m3	***** , **	O
321050		. . . . .	Bestekspost 321050 vervalt en wordt vervangen door			
321050	220201	. 9.	Grond vervoeren. Betreft: grond (AW grond) uit depot. Vrijgekomen volgens bestekpostnr.: 320030. Grondsoort: grond Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende grond laden in middelen van vervoer Vervoeren naar de plaats van verwerking. Enkele maximale rijafstand van 25 km	m3	***** , **	O
321110		. . . . .	Bestekspost 321110 vervalt en wordt vervangen door			
321110	220201	. 2.	Grond vervoeren. Betreft: zand, vrijgekomen volgens bestekgroep: 3201. Grondsoort: zand Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer Vervoeren naar: T.O.P/Nood stort met een maximale enkele rij afstand van 25 km.(Acceptatie kosten zijn voor de opdracht geveer)	m3	***** , **	O
321120		. . . . .	Bestekspost 321120 vervalt en wordt vervangen door			
321120	220201	. 2.	Grond vervoeren. Betreft: zand, vrijgekomen volgens bestekgroep: 3201. Grondsoort: zand Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer Vervoeren naar: een op grond van de Wet milieubeheer vergunde Inrichting	m3	***** , **	O
321130		. . . . .	Bestekspost 321130 vervalt en wordt vervangen door			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6								
321130	220201	.	.	.	.	.	Grond vervoeren. Betreft: zand (AW grond), vrijgekomen volgens bestekgroep: 3201. Grondsoort: zand Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer 9. Vervoeren naar de plaats van verwerking. Enkele maximale rijafstand van 25 km.	m3	***** , **	O
321150		.	.	.	.	.	Bestekspost 321150 vervalt en wordt vervangen door			
321150	220201	.	.	.	.	.	Grond vervoeren. Betreft: zand (AW grond) uit depot. Vrijgekomen volgens bestekpostnr.: 320130. Grondsoort: zand Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel van ontgraving Vrijkomende zand laden in middelen van vervoer 9. Vervoeren naar de plaats van verwerking. Enkele maximale rijafstand van 25 km	m3	***** , **	O
332021		.	.	.	.	.	Bestekspost 332021 vervalt en wordt vervangen door			
332021	300301	.	.	.	.	.	Zagen verharding. Betreft: zagen verharding tot 1 m1 uit zijkant rioleringsput. 1. Asfaltverharding teerhoudend 2.4. Zaagdiepte gemiddeld 230 mm tot ten hoogste 250 mm	m		***** , ** I
332022		.	.	.	.	.	Bestekspost 332022 vervalt en wordt vervangen door			
332022	307101	.	.	.	.	.	Opbreken asfaltverharding. Betreft: opbreken teerhoudend asfaltverharding rondom hoofdput, t.b.v. opmetsele hoofdput 2. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m 5. Dikte gemiddeld 0,23 m 3. Op een gebonden funderingslaag Vrijgekomen materialen vervoeren naar een op grond van de Wet milieubeheer vergunde Inrichting	m2		***** , ** I
353800		.	.	.	.	.	Bestekspost 353800 vervalt en wordt vervangen door			
353800	314199	.	.	.	.	.	Aanb. gidslijntegels 300 x 300 x 60 mm. Totale breedte van 0,60 m (2 hele tegels) In stroomlaag Op straatlaag of zandbed Verkeerstegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) Vrijgekomen volgens bestekpostnr(s): 313920 en/of (tekort komende) worden ter beschikking gesteld. Stellen in samenhang met het straat werk Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m	***** , **	O
353810		.	.	.	.	.	Bestekspost 353810 vervalt en wordt vervangen door	m3		***** , ** L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
353810	314199	. . . . .	Aanbr. noppentegels 300 x 300 x 60 mm. Totale	m	***** , **	O	
		. . . . .	Totale breedte van 0,60 m (2 hele tegels)				
		. . . . .	In stroomlaag				
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed				
		. . . . .	Verkeerstegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse				
		. . . . .	(NEN-EN 1339)				
		. . . . .	Vrijgekomen volgens bestekpostnr(s): 313940				
		. . . . .	en/of (tekort komende) worden ter beschikking				
		. . . . .	gesteld.				
		. . . . .	Stellen in samenhang met het straat werk				
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand.	m3		***** , **	L
353820		. . . . .	Bestekspost 353820 vervalt en wordt vervangen door				
353820	314199	. . . . .	Aanbr. rubber signaaltegels 300 x 300 x 80 mm.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Totale breedte van 0,60 m (2 hele tegels)				
		. . . . .	In blokverband.				
		. . . . .	Instap markering: 0,90 x 0,60 m (l x b)				
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed				
		. . . . .	Verkeerstegels 300 x 300 x 80 mm				
		. . . . .	Worden ter beschikking gesteld				
		. . . . .	Stellen in samenhang met het straat werk				
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand.	m3		***** , **	L
353940		. . . . .	Bestekspost 353940 vervalt en wordt vervangen door				
353940	314199	. . . . .	Aanb. BT 300 x 300 x 45 mm. (zw/w-stroomlaag)	m	***** , **	O	
		. . . . .	Totale breedte van 0,30 m (1 hele tegel)				
		. . . . .	In stroomlaag				
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed				
		. . . . .	Betntegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse				
		. . . . .	(NEN-EN 1339)				
		. . . . .	Kleur: wit	st		***** , **	T
		. . . . .	Kleur: zwart	st		***** , **	T
		. . . . .	Worden ter beschikking gesteld				
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** , **	L
353950		. . . . .	Bestekspost 353950 vervalt en wordt vervangen door				
353950	314199	. . . . .	Aanb. BT 300 x 300 x 80 mm. (zw/w-stroomlaag)	m	***** , **	O	
		. . . . .	Totale breedte van 0,30 m (1 hele tegel)				
		. . . . .	In stroomlaag				
		. . . . .	Op straatlaag of zandbed				
		. . . . .	Betntegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse				
		. . . . .	(NEN-EN 1339)				
		. . . . .	Kleur: wit	st		***** , **	T
		. . . . .	Kleur: zwart	st		***** , **	T
		. . . . .	Worden ter beschikking gesteld				
		. . . . .	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** , **	L
354100		. . . . .	Bestekspost 354100 vervalt en wordt vervangen door				
354100	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken tot 15 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		.9.	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	370310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 50 mm	st		***** , **	T
		. . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** , **	L
354110		. . . . .	Bestekspost 354110 vervalt en wordt vervangen door				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
354110	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 15 tot 50 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	370310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 50 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
354120		. . . . .	Bestekspost 354120 vervalt en wordt vervangen door				
354120	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 50 tot 200 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	370310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 50 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
354130		. . . . .	Bestekspost 354130 vervalt en wordt vervangen door				
354130	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken tot 15 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	370310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
354140		. . . . .	Bestekspost 354140 vervalt en wordt vervangen door				
354140	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 15 tot 50 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	370310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
354150		. . . . .	Bestekspost 354150 vervalt en wordt vervangen door				
354150	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O	
		. . . . .	Vakken van 50 tot 200 m2				
		9.	Totale breedte: divers				
		.9.	In elleboogverband				
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van				
		. . . . .	vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s):				
		. . . . .	370310. (ca. 20%)				
		. . . .9.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			***** , ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			***** , ** L
354500		. . . . .	Bestekspost 354500 vervalt en wordt vervangen door				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
354500	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O
		. . . . .	Vakken tot 15 m2			
		9.	Totale breedte: divers			
		.5.	In blokverband			
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s).:			
		. . . . .	370310. (ca. 20%)			
		. . . .9.	Betontegels 400 x 400 x 60 mm.	st		***** ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** ** L
354520		. . . . .	Bestekspost 354520 vervalt en wordt vervangen door			
354520	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O
		. . . . .	Vakken van 15 tot 50 m2			
		9.	Totale breedte: divers			
		.5.	In blokverband			
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s).:			
		. . . . .	370310. (ca. 20%)			
		. . . .9.	Betontegels 400 x 400 x 60 mm	st		***** ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** ** L
354540		. . . . .	Bestekspost 354540 vervalt en wordt vervangen door			
354540	314503	. . . . .	Herstraten betontegels.	m2	***** , **	O
		. . . . .	Vakken van 50 tot 200 m2			
		9.	Totale breedte: divers			
		.5.	In blokverband			
		. .9. . . .	Onbruikbare betontegels laden in middelen van vervoer. Vervoeren volgens bestekspostnr(s).:			
		. . . . .	370310. (ca. 20%)			
		. . . .9.	Betontegels 400 x 400 x 60 mm	st		***** ** T
		. . . . .5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3		***** ** L
360300		. . . . .	Bestekspost 360300 vervalt en wordt vervangen door			
360300	320101	. . . . .	Aanbrengen lengtemarkering van wegenverf.	km	***** , **	O
		. . . . .	Situering:			
		1.	Ononderbroken streep			
		.1.	Breedte: 0,10 m			
		. .1. . . .	Op een asfaltverharding			
		. . .2. . .	Reflecterende wegenverf	kg		***** ** L
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2			
		. . . . .1	Kleur markeringsmateriaal: wit			
360310		. . . . .	Bestekspost 360310 vervalt en wordt vervangen door			
360310	320101	. . . . .	Aanbrengen lengtemarkering van wegenverf.	km	***** , **	O
		. . . . .	Situering:			
		6.	Onderbroken streep 0,30 - 2,70			
		.1.	Breedte: 0,10 m			
		. .1. . . .	Op een asfaltverharding			
		. . .2. . .	Reflecterende wegenverf	kg		***** ** L
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2			
		. . . . .1	Kleur markeringsmateriaal: wit			
360320		. . . . .	Bestekspost 360320 vervalt en wordt vervangen door			
360320	320101	. . . . .	Aanbrengen lengtemarkering van wegenverf.	km	***** , **	O
		. . . . .	Situering:			
		3.	Onderbroken streep 0,5 - 0,5			
		.1.	Breedte: 0,10 m			
		. .1. . . .	Op een asfaltverharding			
		. . .2. . .	Reflecterende wegenverf	kg		***** ** L
		. . . . .	; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2			
		. . . . .1	Kleur markeringsmateriaal: wit			
360330		. . . . .	Bestekspost 360330 vervalt en wordt vervangen door			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
360330	320101	. . . . . . . . . . 3. 1. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 1 - 1 Breedte: 0,10 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
360340		. . . . . . . . . .	Bestekspost 360340 vervalt en wordt vervangen door				
360340	320101	. . . . . . . . . . 2. 1. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 1 - 3 Breedte: 0,10 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
360350		. . . . . . . . . .	Bestekspost 360350 vervalt en wordt vervangen door				
360350	320101	. . . . . . . . . . 4. 1. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 3 - 1 Breedte: 0,10 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
360360		. . . . . . . . . .	Bestekspost 360360 vervalt en wordt vervangen door				
360360	320101	. . . . . . . . . . 3. 2. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 3 - 3 Breedte: 0,15 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
360400		. . . . . . . . . .	Bestekspost 360400 vervalt en wordt vervangen door				
360400	320101	. . . . . . . . . . 1. 9. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Ononderbroken streep Breedte: 0,30 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
360430		. . . . . . . . . .	Bestekspost 360430 vervalt en wordt vervangen door				
360430	320101	. . . . . . . . . . 3. 9. 1. 2. 1	Aanbrengen lengtemarkering van wegverf. Situering: Onderbroken streep 1 - 1 Breedte: 0,30 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
360440		. . . . . . . . . .	Bestekspost 360440 vervalt en wordt vervangen door				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
360440	320101	. . . . . . . . . . 2.9.1.2.1	Aanbrengen lengtemarkering van wegenverf. Situering: Onderbroken streep 1 - 3 Breedte: 0,30 m Op een asfaltverharding Reflecterende wegenverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	km	***** , **	O	
360480		. . . . .	Bestekspost 360480 vervalt en wordt vervangen door				
360480	320111	. . . . . 2.2.1	Aanbrengen overige markering van wegenverf. Vlakken kleiner dan 10 m2 o.a. figuraties, stopstrepen, driehoeken en overige vlakken. Reflecterende wegenverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	***** , **	O	
360490		. . . . .	Bestekspost 360490 vervalt en wordt vervangen door				
360490	320111	. . . . . 1.1.2.1	Aanbrengen overige markering van wegenverf. Vlakken groter dan 10 m2 Op een asfaltverharding Reflecterende wegenverf ; hoeveelheid (droog) 0.7 kg/m2 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	***** , **	O	
3606		. . . . .	<u>Mobiliseren materieel</u>				
360610	610601	. 1.5. . . .	Mobiliseren materieel. Betreft: Mobiliseren materieel t.b.v. markerings werkzaamheden In het mobiliseren van materieel is begrepen het aanvoeren, opstellen en afvoeren van voor de werkzaamheden benodigd groot materieel. Ten behoeve van markeringwerkzaamheden	keer	***** , **	O	
370350		. . . . .	Bestekspost 370350 vervalt en wordt vervangen door				
370350	314799	. . . . . . . . . . . . . . . . . . . .	Verv. bestratingsmaterialen, Amstelpark Betreft: graniten banden (en of kleine vrachten) van/naar werf Amstelpark met een maximale enkele rij afstand van 25 km.	ton	***** , **	O	
384110		. . . . .				
384110	610199	. . . . .	Aanvragen WIOR vergunning voor klein werk	keer	***** , **	O	
384120	610199	. . . . .	Aanvragen WIOR vergunning voor groot werk	keer	***** , **	O	
384130	610199	. . . . .	Aanvr. vergun. voor werken buiten norm werktijd	keer	***** , **	O	
384140	610199	. . . . . . . . . . . . . . . . . . . .	Aanvr. verklaring van géén bezwaar. t.b.v. werken nabij hogedruk gasleiding	keer	***** , **	O	

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

HFD PAR ART LID

Inhoudsopgave

0. Totstandkoming van de overeenkomst	9
0.01 Aanbesteder	11
0.02 Procedure	11
0.03 Inlichtingen inschrijvingsfase	11
0.04 Inschrijving	11
0.05 Inschrijvingsstaat	11
0.06 Aanbesteding	11
0.07 Opdracht	11
 1. Algemeen	 13
1.01 Opdrachtgever	15
1.02 Directie	15
1.03 Locatie	15
1.04 Algemene beschrijving	15
1.05 Tijdsbepaling	15
1.06 Onderhoudstermijn	15
1.07 Kwaliteitsborging	15
 2. Beschrijving	 17
2.1 Algemene gegevens	17
01 Tekeningen	19
02 Peilen en hoofdafmetingen	19
03 Kwaliteitsborging	19
04 Bijlagen	19
 2.2 Nadere beschrijving	 21
1606 Mobiliseren materieel	30
2606 Mobiliseren materieel	38
3606 Mobiliseren materieel	46
 3. Bepalingen	 47

