

**Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:**

Besteknr. 22133-20, DFR deel II

## **Inhoudsopgave**

### **2.2 Nadere beschrijving**

**2**

## **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				
411010			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:			
411010	220101		Grond ontgraven uit cunet b= 2,30m d 0,30m (matig ver.) Situering: cunet wegberm Torenavalkweg tussen Knardijk en Lage Dwarsvaart Betreft: ontgraving cunet tbv wegverbreeding en aanliggend voetpad Van hmp. 10.6 tot 10.9 en van hmp 11.1 tot 11.6 Grondsoort: klei. zandig, klasse matig verontreinigd Veiligheidsklasse: basisklasse 2. Grondsoorten gescheiden ontgraven .1. Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m .9. Ontgravingsbreedte op bodem variërend van 0,0m- 2,30m Afwerken op 0,25m uit kant nieuwe betonverharding .1. Taluds 1 : 0 .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .1. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	253,00	V
411110			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:			
411110	220101		Grond ontgraven uit cunet b 0,55 m d 0,65m Situering: cunet wegberm Torenavalkweg tussen Knardijk en oprit brug Lage Dwarsvaart Betreft: ontgraving cunet tbv wegverbreeding aan zuidzijde Van hmp. 10.6 tot 11.6 Grondsoort: klei. zandig 2. Grondsoorten gescheiden ontgraven .1. Ontgravingshoogte gemiddeld 0,65 m .9. Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 0,55m Afwerken op 0,25m uit kant nieuwe betonverharding .1. Taluds 1 : 0 .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .1. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	665,00	V
412110			Bestekpost vervalt en wordt gewijzigd in:			
412110	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: klei, zandig 1. Grond vrijgekomen bij besteksposten in paragraaf 4111 en 4113 van dit bestek .2. Vervoeren naar: depot .9. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens besteksposten in paragraaf 4111 en 4113	m3	11.250,00	V
412130			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
412130	220301		Grond verwerken in depot Situering: bestaand gronddepot tussen Torenavalkweg en spoorlijn, opgenomen in bijlage 03 van dit bestek Grondsoort: klei, zandig vrijgekomen volgens bestekspostnrs in paragraaf 4111, 4112 en 4113 van dit bestek .1. Taluds 1 : 1 .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	11.368,00	V	
613000			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:				
613000	820502		Aanbrengen verhardingslaag van beton in één laag. Situering: Torenavalkweg tussen Knardijk en Lage Dwarsvaart Betreft: machinaal aanbrengen betonverharding met spreidmachine 1. Ongewapende betonverharding .1. Totale breedte 4,00 m; in 1 keer aan te brengen .4. Op een ondergrond die is voorbereid volgens bestekspostnr. 611040 en 611050 .1. Laagdikte 0,16 m Betonspecie: Milieuklasse XF4 Consistentieklasse ter keuze van de aannemer Maximum korrelafmeting D(max): 31.5 Sterkteklasse C 28/35 (karakteristieke druksterkte conform NEN-EN 206+NEN 8005:2017) Cementtype volgens NEN-EN 206+NEN 8005:2017, ter keuze van de aannemer	m2	9.983,00	V	
613030			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:				
613030	820502		Aanbrengen verhardingslaag van beton in één laag. Situering: Torenavalkweg tussen Knardijk en Lage Dwarsvaart Betreft: machinaal aanbrengen betonverharding met spreidmachine 1. Ongewapende betonverharding .1. Totale breedte 4,00 m; in 1 keer aan te brengen .4. Op een ondergrond die is voorbereid volgens bestekspostnr. 611100 en 611120 .1. Laagdikte 0,16 m Betonspecie: Milieuklasse XF4 Consistentieklasse ter keuze van de aannemer Maximum korrelafmeting D(max): 31.5 Sterkteklasse C 28/35 (karakteristieke druksterkte conform NEN-EN 206+NEN 8005:2017) Cementtype volgens NEN-EN 206+NEN 8005:2017, ter keuze van de aannemer	m2	5.738,00	V	
613040			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:				
				m3			11.368,00 I
				m3			1.598,00 L
				m3			919,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
613040	820502		Aanbrengen verhardingslaag van beton in één laag. Situering: Torenavalkweg thv inritten landbouwpercelen tussen hoofdrijbaan en Zuiderhagen. Betreft: machinaal aanbrengen betonverharding met spreidmachine 1. Ongewapende betonverharding .1. Totale breedte 4,00 m; in 1 keer aan te brengen .4. Op een ondergrond die is voorbereid volgens bestekspostnr. 611100 en 611120 .1. Laagdikte 0,21 m Betonspecie: Milieuklasse XF4 Consistentieklasse ter keuze van de aannemer Maximum korrelafmeting D(max): 31.5 Sterkteklasse C 28/35 (karakteristieke druksterkte conform NEN-EN 206+NEN 8005:2017) Cementtype volgens NEN-EN 206+NEN 8005:2017, ter keuze van de aannemer	m2	100,00	V	
				m3			21,00 L
613050			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:				
613050	820402		Aanbrengen textuur betonoppervlak. Betreft: afwerking betonnen fietspad, aangebracht volgens bestekspostnr. 613000, 613010, 613020 en 613030 1. Betonspecie-oppervlak zodanig afwerken dat een textuurdiepte gemeten volgens proef 76 van de Standaard wordt verkregen van ten minste 1,0 mm en ten hoogste 3,0 mm .1. Het betonspecie-oppervlak met een bezem afstrijken, dwars op de rijrichting	m2	17.725,00	V	
613070			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:				
613070	820407		Beschermen oppervlak betonverharding Betreft: beschermen cementbetonverharding na aanbrengen 1. Betonspecie-oppervlak beschermen met curing compound 0,15 kg/m2	m2	17.725,00	V	
				m2			17.725,00 L
614140			Bestekspost wordt toegevoegd				
614140	831402		Herstraten betonstraatstenen. Situering: op aanwijzing van de directie 2. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m .9. In diverse verbanden .1. Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten .3. Betonstraatstenen: standaard keiformaat .4. Afstrooien en invegen met brekerzand	m2	500,00	V	
614210			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
614210	831101		Aanbrengen straatlaag. Situering: grasbetontegels Torenavalkweg Betreft: straatlaag ten behoeve van aanbrengen grasbetontegels Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm .1. Op het zandbed .4. Zand voor zandbed	m2	555,00	V	
				m3			28,00 L
616110			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:				
616110	320199		Stralen beton-oppervlakken Situering: fietspad Torenavalkweg Betreft: verwijderen cementhuid Voorbehandeling ten behoeve van aanbrengen belijning en figuratie op betonoppervlak volgens hoofdstuk 613 van dit bestek. d.m.v. licht vacuümstralen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m2	952,00	V	
616120			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:				
616120	320199		Aanbrengen primer op betonoppervlak Situering: fietspad Torenavalkweg Betreft: aanbrengen primer Voorbehandeling ten behoeve van aanbrengen belijning en figuratie op betonoppervlak volgens hoofdstuk 613 van dit bestek. - Primer Folko Than Grund L 1 K Leverancier: Triflex BV Zwolle o.g.	m2	952,00	V	
				kg			191,00 L
616210			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:				
616210	320106		Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Situering: fietspad Torenavalkweg tussen Knardijk en Lage Dwarsvaart Betreft: as-markering 6. Onderbroken streep 0,30 - 2,70 .2. Breedte: 0,10 m .4. Op een cementgebonden ondergrond .1. Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 .1. Uitvoeringsvorm: type I .1. Kleur markeringsmateriaal: wit	m	2.814,00	V	
				kg			197,00 L
616240			Bestekspost vervalt en wordt gewijzigd in:				

