

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:
Bestek met kenmerk:

Bestek en voorwaarden
waarnaar namens het college van Burgemeester en Wethouders
van de gemeente Zwijndrecht zal worden aanbesteed:

Herinrichting Vliegeniersbuurt te Zwijndrecht

Besteknummer:	22128070-GI / dienstjaar 2023
Versie:	DEFINITIEF-1
Datum:	18-07-2023
Registratienummer:	142004
Projectnummer Geo Infra B.V.	22128070

Nota van Inlichtingen, behandeling door bestekhouders gestelde vragen

Zie lijst met vragen en antwoorden gepubliceerd op TenderNed

Nota van Inlichtingen, door de opdrachtgever geplaatste wijzigingen:

T.b.v. de Nota van Inlichtingen als gevolg van de gestelde vragen door de bestekhouders en door de opdrachtgever aangebrachte wijzigingen

Deel 2.2

De volgende bestekspost(en) zijn GEWIJZIGD:

225120, 237010, 338010, 341920, 345430

De volgende bestekspost(en) zijn TOEGEVOEGD:

225140, 226, 226110, 226120, 226130, 226140, 31930, 348430, 348440

Deel 3

De volgende paragrafen zijn GEWIJZIGD:

81 22 14, 83 16 04

Bijlagen welke behoren tot deze nota van inlichtingen zijn:

- Wijzigingen en toevoegingen deel 2.2;
- Wijzigingen deel 3;
- Gewijzigde en toegevoegde bijlagen;
- Gewijzigde inschrijfstaat.

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					
225120			GEWIJZIGD				
225120	220201		Grond vervoeren.	m3	5.840,00	V	
			GEWIJZIGD				
			Betreft afvoeren klei				
			Incl. ontgraven en laden vanuit depot				
			Grondsoort: klei				
		.2. . . .	Vervoeren naar: een inrichting				
225140			TOEGEVOEGD				
225140	220201		Grond vervoeren.	m3	300,00	V	
			TOEGEVOEGD				
			Betreft afvoeren klei (PFAS/PFOS houdend).				
			Incl. ontgraven en laden vanuit depot				
			Grondsoort: klei, Niet toepasbaar. PFAS en/of PFOS				
			aangetoond boven de toepassingswaarden				
		.2. . . .	Vervoeren naar: een inrichting				
226			TOEGEVOEGD				
			TOEGEVOEGD				
226			PARTIJKEURING				
			TOEGEVOEGD				
226110			TOEGEVOEGD				
226110	109999		Kosten bewijsmiddelen vrijkomend zand.	EUR		N	
			TOEGEVOEGD				
			Betreft: de onderzoekskosten voor het verkrijgen				
			van een erkende kwaliteitsverklaring of een				
			partijkeuring als bedoeld in het Besluit				
			Bodemkwaliteit ten behoeve van afzet buiten dit				
			werk van de uit het werk af te voeren grond				
			Grondsoort: zand in zandbed/ aanvulling en/of ophoging,				
			zie bodemonderzoek Wematech welke als bijlage is				
			toegevoegd aan dit bestek				
			Uitgangspunt t.b.v. prijsvorming: er dient op het				
			depot een partijkeuring gedaan te worden				
226120			TOEGEVOEGD				
226120	109999		Kosten bewijsmiddelen vrijkomende klei.	EUR		N	
			TOEGEVOEGD				
			Betreft: de onderzoekskosten voor het verkrijgen				
			van een erkende kwaliteitsverklaring of een				
			partijkeuring als bedoeld in het Besluit				
			Bodemkwaliteit ten behoeve van afzet buiten dit				
			werk van de uit het werk af te voeren grond				
			Grondsoort: klei zie bodemonderzoek Wematech welke				
			als bijlage is toegevoegd aan dit bestek				
			Uitgangspunt t.b.v. prijsvorming: er dient op het				
			depot een partijkeuring gedaan te worden				
226130			TOEGEVOEGD				
226130	109999		Kosten bewijsmiddelen vrijkomende klei (PFAS/PFOS	EUR		N	
			houdend).				
			TOEGEVOEGD				
			Betreft: de onderzoekskosten voor het verkrijgen				
			van een erkende kwaliteitsverklaring of een				
			partijkeuring als bedoeld in het Besluit				
			Bodemkwaliteit ten behoeve van afzet buiten dit				
			werk van de uit het werk af te voeren grond				
			Grondsoort: klei (PFAS/PFOS houdend), zie				
			bodemonderzoek Wematech welke als bijlage is				
			toegevoegd aan dit bestek				
			Uitgangspunt t.b.v. prijsvorming: er dient op het				
			depot een partijkeuring gedaan te worden				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
226140			TOEGEVOEGD				
226140	109999		Kosten bewijsmiddelen vrijkomend veen. TOEGEVOEGD Betreft: de onderzoekskosten voor het verkrijgen van een erkende kwaliteitsverklaring of een partijkeuring als bedoeld in het Besluit Bodemkwaliteit ten behoeve van afzet buiten dit werk van de uit het werk af te voeren grond Grondsoort: veen, zie bodemonderzoek Wematech welke als bijlage is toegevoegd aan dit bestek Uitgangspunt t.b.v. prijsvorming: er dient op het depot een partijkeuring gedaan te worden	EUR		N	
237010			GEWIJZIGD				
237010	220301		Grond verwerken in groenstrook GEWIJZIGD Situering: verspreid over het werk Betreft grondverbetering tbv toekomstige plantvakken Voorafgaand aan verwerken de bestaande grond tot aan het niveau van het grondwater los spitten Grondsoort: klei (aanwezig) teelgrond geleverd volgens bestekspostnr. 242010 Verhouding klei : teelgrond = 2 : 1 2. Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0.50 m .4. Bovenoppervlakte ca. 1690 m2 .1. Taluds 1: 0 .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .9. Grondmengsel laagsgewijs (max. 20 - 30 cm) aanbrengen en gelijkmatig verdichten tot max. 1,5 MPa met de bak van de kraan .1. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	845,00 V		
				m3			845,00 I
338010			GEWIJZIGD				
338010	240201		Graven en aanvullen sleuf. GEWIJZIGD Betreft een sleuf t.b.v. het verwijderen van de huisaansluiting Vrijgekomen zand waar mogelijk naast de sleuf deponeren t.b.v. hergebruik Vrijkomende klei afvoeren volgens bestekspostnr(s). 224120 Tekortkomend zand leveren volgens bestekspostnr(s). Inclusief verdichten 3. In vaste grond .9. Sleufdiepte 1,20 m .3. Sleufbreedte 0,50 m .2. Betreft bestaand kabel- of leidingtracé	m	1.045,00 V		
341920			GEWIJZIGD				
341920	252202		Aanbrengen PVC-hulpstuk. GEWIJZIGD Betreft hulpstukken voor het aansluiten en afdichten van de standbuis op de blinde inlaat 2. Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Combikap incl. rubberring .2.1. . . . Nominale middellijn 125 mm .1. Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st	680,00 V		
				st			680,00 L
341930			TOEGEVOEGD				
341930	252202		Aanbrengen PVC-hulpstuk. TOEGEVOEGD Betreft hulpstukken voor het aansluiten en afdichten van de standbuis op de blinde inlaat 2. Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8	st	680,00 V		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
345430	252701		Zettingsmof met spie	st		680,00	L
		. 2.1. .	Nominale middellijn 125 mm				
		1	Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet				
			GEWIJZIGD				
345430			Aanbrengen putrand met deksel.	st	79,00	V	
			GEWIJZIGD				
			Betreft putrand met deksel voor de				
			rioolinspectieputten volgens bestekspostnr(s). 345120 en 345130				
		.4. . . .	Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel	st		79,00	L
			klasse D400 volgens NEN-EN 124				
			3223-240 VEPROMAX CROSS GRIP, hoogte 240mm				
			Met opschrift:				
			vuilwater	st		35,00	L
			regenwater	st		44,00	L
			Producent: TBS Soest of gelijkwaardig				
			Dagmaat 520mm., met deksel voor zwaar verkeer, gietijzeren				
			U-vormige rand verankerd aan het beton d.m.v. verankeringshaken, zwaluwstaartvormig				
			ingevulcaniseerde verwisselbare VEPRO zitting voor integrale opsluiting van het deksel				
		. . 9. . .	Putrand op hoogte brengen met stelringen van beton				
			Stelringen leveren volgens bestekspostnr(s). 345460				
			Max. 0,25 m aan stelring per put				
			Stelringen en putrand stellen in metselspecie				
			Poltec 700 of gelijkwaardig				
			Binnen- en buitenzijde platvol voegen				
			Binnen- en buitenzijde platvol vertinnen				
348430	252832		TOEGEVOEGD				
348430			Maken inlaat.	st	45,00	V	
			TOEGEVOEGD				
			Betreft het aansluiten van de huisaansluiting op een rioolbuis zonder prefab inlaat.....				
		4.	In PVC-buis				
		.1. . . .	Door middel van boren				
		. . 1. . .	Wanddikte tot 50 mm				
		. . 1. . .	Inlaat voor aansluiting van PVC-buis				
			Diameter inlaat 125mm				
		. . . 1. .	As-inlaat loodrecht op as-buis				
		1	Verbinding inlaat-buis d.m.v. keilinlaat aan te brengen volgens bestekspostnr(s). 348340				
348440			TOEGEVOEGD				
348440			Maken inlaat.	st	20,00	V	
			TOEGEVOEGD				
			Betreft het aansluiten van de huisaansluiting op een rioolbuis zonder prefab inlaat.....				
		4.	In PVC-buis				
		.1. . . .	Door middel van boren				
		. . 1. . .	Wanddikte tot 50 mm				
		. . 1. . .	Inlaat voor aansluiting van PVC-buis				
			Diameter inlaat 160mm				
		. . . 1. .	As-inlaat loodrecht op as-buis				
		1	Verbinding inlaat-buis d.m.v. keilinlaat aan te brengen volgens bestekspostnr(s). 348400				
							
							

3. B e p a l i n g e n

HFD PAR ART LID

81 BITUMINEUZE VERHARDINGEN**81 2 ASFALTVERHARDINGEN****81 22 EISEN EN UITVOERING****81 22 14 GEWIJZIGD Eisen aan het resultaat: verdichtingsgraad en holle ruimte**

- 01 Nadat het asfalt is verwerkt, moeten de verdichtingsgraad (proef 66) en de holle ruimte (proef 69) van de verschillende soorten voldoen aan de in tabel T 81.2.4 aangegeven waarden. De gemiddelde afwijking van de verdichtingsgraad (proef 66) en de gemiddelde afwijking van de holle ruimte (proeisen ef 69) van asfaltbeton en steenmastiekasfalt mogen niet meer afwijken dan aangegeven in tabel T 81.2.5.
- 03 De toe te passen tabellen genoemd onder lid 01 worden als bijlage toegevoegd aan dit bestek.

83 ELEMENTENVERHARDINGEN**83 1 Straatwerk****83 16 BOUWSTOFFEN****83 16 04 GEWIJZIGD 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.

- 02 TOEGEVOEGD In aanvulling op het bepaalde in artikel 83.16.05 van de Standaard moeten de te leveren betonstraatstenen kleurecht zijn met min. 70% kleurechte natuurlijk mineralen in de deklaag met een toplaag dikte van gemiddeld 10mm.

HFD PAR ART LID