

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:

RENOVATIE HOOFDBAAN OP DE VLEGBASIS GILZE-RIJEN.

BESTEKNUMMER : 18476-11

Oracelnr. : 18476

Objectcode : 50E03

RIJKSVASTGOEDBEDRIJF
Ministerie van Binnenlandse Zaken en KoninkrijksrelatiesDIRECTIE VASTGOEDBEHEER
AFDELING EXPERTISECENTRUM TECHNIEKBezoekadres:
St Jacobsstraat 16, 3511 BS UtrechtCorrespondentieadres:
Postbus 16169, 2500 BD Den Haag

1. ALGEMEEN

PAR

1.01

VRAGEN / ANTWOORDEN

De gestelde schriftelijke vragen gesteld door gegadigden zijn beantwoord in:
Document 1e NvI 18476 Baanrenovatie Gilze-Rijen.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01

MEDEDELINGEN VAN DE DIRECTIE

1. De bij dit bestek horende inschrijvingsstaat vervalt en wordt vervangen door de bij deze nota van inlichtingen toegevoegde inschrijvingsstaat.
2. Aan gegadigden is het werkterrein getoond.
3. In het RAW bestek worden de navolgende wijzigingen en aanvullingen aangebracht:

Deel 2.1 Algemene gegevens:

- tekening bladnr. C00 is gewijzigd. Locaties 'tape sweep area' zijn toegevoegd.
- bijlagen CT BIJL 3. Principetekening frangible hekwerk is gewijzigd. De hoogte van het hekwerk is gewijzigd. CT BIJL 5. OCE rapportage is gewijzigd. Vrijgavetekening Gilze-Rijen bermen definitief is toegevoegd.

Deel 2.2 Nadere beschrijving:

- 200020; is gewijzigd.
- 202010; is gewijzigd.
- 240010; is gewijzigd.
- 412110; is gewijzigd.
- 422010; is gewijzigd.
- 422020; is gewijzigd.
- 810020; is gewijzigd.
- 810040; is komen te vervallen.
- 811020; is gewijzigd.
- 821210; is gewijzigd.
- 821220; is gewijzigd.
- 821230; is gewijzigd.
- 891010; is komen te vervallen.
- 950050; is toegevoegd.

Deel 3. Bepalingen:

- artikel 81.22.01 is gewijzigd.

2.2 NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
200020							Deze bestekspost is gewijzigd.			
200020	610299						Toepassen terpconstructie. Situering: ter plaatse van de door de EODD te demonteren NGE. Periode van instandhouding: in overleg met directie, ca. 3 dagen. Betreft het toepassen van een beschermingsconstructie ten behoeve van het ruimen van aangetroffen afwerpmunitie / NGE. Constructie conform door TNO beproefde afschermingsconstructie voor 1000lb bom. Betreft aanbrengen, in stand houden en verwijderen van de terpconstructie van: - Rijplaten 6 x 1 m: 10 st. - Draglineschotten 6 x 1 x 0,15 m: 27 st. - Decon unit met filters en toebehoren: 1 st. - Flat-racks: 4 st. - Klein materieel: explosievrije lampen, sjobanden, enz. - Bigbags gevuld met zand: 24 st. - Landbouwfolie: 1 rol. - Overig benodigd zand Inclusief het benodigde grondwerk. Met materiaal van de aannemer.	st	4,00	V
202010							Deze bestekspost is gewijzigd.			
202010	220199						Gecontroleerd slopen. Situering: volledig werkkerrein Betreft extra kosten t.b.v. het gecontroleerd slopen volgens WSCS-OCE "Opsporen Conventionele Explosieven" voor sloopwerkzaamheden volgens dit bestek, gerekend vanaf bestaand maaiveld, in het kader van het benaderen van mogelijke CE. Betreft de werkzaamheden onder besteksposten 202110 t/m 202140.	EUR		N
240010							Deze bestekspost is gewijzigd.			
240010	810299						Verwijderen rebalk incl. slijtlaag. Situering: zie tekening C01 t/m C07; afreembalk van de Vliegtuigafreminstallatie 28 zijde (VAI). ca. 45 ton. Totale afmeting ca. 45m x 0.8m x 0.4m materiaal beton voorzien van slijtlaag. Op een ondergrond van gestabiliseerd zand, ca. 5cm. inclusief verwijderen ondergrond van gestabiliseerd zand.. Dikte van de carborundum slijtlaag: 40 mm Samenstelling materiaal: kunststof met steenslag Wijzen van opbreken ter keuze aannemer. rekening houden met gewapend beton. De vrijgekomen materialen dienen onmiddellijk van het rijksterrein afgevoerd te worden. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende inrichting incl. acceptatiekosten.	m2	36,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
412110								Deze bestekspost is gewijzigd.					
412110	800221							Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel. Betreft het leveren en verwerken van steenmengsel. Situering: ter plaatse van opgebroken locaties volgens bestekspostnummers 202120 , 240010 , 260040 Betreft leveren en verwerken. Betongranulaat Sortering 0/31,5 Plaats van levering: in het werk.	ton	450,00	V		
		8							ton			450,00	L
			2										
						1							
422010								Deze bestekspost is gewijzigd.					
422010	812199							Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton in zes lagen. Totaal ca. 400 m2 Situering: ter plaatse van opgebroken verhardingen volgens bestekspostnummers: 202120. 240010 en 260040. als vervanging van de verwijderde asfaltlagen, totaal ca. 40 cm dik Asfalt: AC 22 base. Mengeleigenschappen: OL-B. Breedte variabel. Totale laagdikte tussen 400mm en 600mm. Dikte van elk der lagen ten minste 55mm en ten hoogste 100 mm. Eerste laag op een funderingslaag van zand, aangebracht volgens bestekspostnummer 204020. of op betongranulaat aangebracht volgens bestekspostnummer 412110	ton	400,00	V		
									ton			400,00	L
422020								Deze bestekspost is gewijzigd.					
422020	812121							Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Situering: zie tekening C21 t/m C27. betreft ter plaatse van opgebroken verhardingen volgens bestekspostnummers 202120 240010 en 260020. aanbrengen in een laag tot bovenkant bestaande verharding. Totaal ca. 3273 m2 Asfalt: AC 22 bind Mengeleigenschappen: TL-B Totale breedte 2,50 m en groter Totale laagdikte 85 mm Op een ondergrond die is voorberekt volgens bestekspostnr(s). 422010 en 422050.	ton	695,50	V		
		3							ton			695,50	L
			3										
				3									
					5								
						1							
810020								Deze bestekspost is gewijzigd.					
810020	010899							Opstellen plannen van aanpak WSCS-OCE betreft het opstellen van het Plan van aanpak voor het detecteren en benaderen van NGE conform WSCS-OCE voor de vliegbasis Gilze-Rijen. Ten behoeve van alle OCE gerelateerde werkzaamheden in dit bestek..	EUR		N		
810040								Deze bestekspost is komen te vervallen.					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
811020							Deze bestekspost is gewijzigd.			
811020	610399						Aanbrengen breekbare afrastering. Situering: zie tekening blad C27. zie bijlage voor detail hekwerk. Betreft het nieuwe type Frangible hekwerk. fabrikaat HERAS opgebouwd uit segmenten van 2 meter voorzien van puntenkam. Hoogte afrastering 1,50 m, kleur RAL6009. Onderzijde voorzien van wildgaas (zeskant 25 mm), 30 cm ingegraven. Machinaal inheien grondstukken toegestaan.	m	340,00	V
821210							Deze bestekspost is gewijzigd.			
821210	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Situering: zie tekening C27 Betreft het aanbrengen van een funderingslaag van betongranulaat t.b.v. de trafoputten aan te brengen volgens bestekspostnummer 821230. Aanbrengen tot 0,10m buiten de daarop aan te brengen trafoput Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte 0.10 m Betongranulaat Sortering 0/31,5 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA Op het zandbed Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	4,00	V
		1								
		8						ton		0,80
			2							
				1						
					1					
						1				
821220							Deze bestekspost is gewijzigd.			
821220	240201						Graven en aanvullen sleuf. Situering: zie tekening blad C27 en details; t.b.v. te plaatsen trafoputten volgens bestekspostnr. 821230. Grondsoort: bovengrond gemidd. laagdikte 0,30 m en ondergrond. Grondsoorten gescheiden ontgraven en in omgekeerde volgorde aanvullen. In vaste grond Sleufdiepte tot ca. 1.0m Sleufbreedte ca. 1 m Betreft sleuf t.b.v. plaatsen trafoput	m	8,00	V
		3								
			9							
				7						
					9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING		
821230							Deze bestekspost is gewijzigd.				
821230	423599						Aanbrengen prefab betonput t.b.v. transformator. Situering: zie tekening blad C27 en details; in kantstrook hoofdbaan nabij overrun 28; t.b.v. rand- en rolbaanverlichting. Betreft: nieuwe transformatorput geleverd volgens STABU bestek "LAMP - UITNEEMBAAR (LU) volgens tekening blad C27. prefab betonnen put met deksels ten behoeve van transformator. Bestaande uit: Materiaal: beton C35/45 Afmetingen uitwendig: 1000 x 600 x 500 mm (l x b x h) Wanddikte: 100 mm Deksel: 2 stuks met afmetingen 490 x 222 x 80 mm (l x b x h), voorzien van uitsparingen volgens tekening. Alle deksels met uitsparingen te voorzien van resopalplaat met aanduiding: "PAS OP, HS, LEVENSGEVAARLIJK" Plaatje te monteren met montagekit en met RVS schroeven. Put aanbrengen op een funderingslaag aan te brengen volgens bestekspostnr. 821210 Hoogte put volgens tekening.	st	4,00	V	
								st			4,00
891010							Deze post is komen te vervallen.				
95							STELPOSTEN				
950050							Deze bestekspost is toegevoegd.				
950050	610501						Stelpost. OCE gerelateerde werkzaamheden Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen OCE gerelateerde werkzaamheden.	EUR	5.000,00	V	
						9					

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

81 22 EISEN EN UITVOERING**81 22 01 HOOGTELIkking**

- 01 De positieve of negatieve afwijking in hoogteligging van de bovenkant van de verharding ten opzichte van het voorgeschreven profiel mag ten hoogste 10 mm bedragen.
- 71 Over de lengte van de hoofdbaan, ter plaatse van de tape swape area t.b.v. de Vliegtuigafreminstallaties mogen ten opzichte van het bestaande profiel geen afwijkingen in hoogteligging voorkomen in zowel positieve als negatieve zin.