

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:

Bestek renovatie hoofd- en secundaire baan vliegbasis Leeuwarden
Optie secundaire baan.

Besteksnummer 22496-11-OPTIE
Oraclenummer 22496

RIJKSVASTGOEDBEDRIJF
Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties

Directie Vastgoedbeheer
Afdeling Realisatie & Advies Buitenruimte

Bezoekadres:
St. Jacobsstraat 16, 3511BS UTRECHT

Correspondentieadres:
Postbus 16169, 2500BD DEN HAAG

VRAGEN EN ANTWOORDEN

De gestelde schriftelijke vragen door gegadigden zijn beantwoord in de 2e Nota van Inlichtingen.
Vragen welke verwijzingen hebben naar 22496-11 (RAW gedeelte) zijn in dit document beantwoord.

MEDEDELINGEN VAN DE AANBESTEDER

1. De bij dit bestek behorende inschrijvingsstaat vervalt en wordt vervangen door de bij deze nota van inlichtingen gevoegde inschrijvingsstaat;
2. In het bestek worden de navolgende wijzigingen en aanvullingen aangebracht:

Deel 2.2

De volgende besteksposten zijn gewijzigd:

- 152020
- 154010
- 530020
- 530040

De volgende besteksposten zijn toegevoegd:

- 253040
- 253050

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**

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR**01 TEKENINGEN****02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN****03 KWALITEITSBORGING****04 BIJLAGEN**

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
152020												
152020	610299							Bestekspost gewijzigd.				
								Toepassen terpconstructie. Situering: ter plaatse van de door de EODD te demonteren NGE.Periode van instandhouding: in overleg met directie, ca. 10 dagen. Betreft het toepassen van een beschermingsconstructie ten behoeve van het ruimen van aangetroffen afwerpmunitie / NGE. Constructie conform figuur 5 van de bijlage TNO-rapport 13EBP/424 Beoordeling afschermingsconstructie voor MC 1000 lb bom. (als bijlage bij het bestek gevoegd.). 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, sjoerbanden, enz. - Bigbags gevuld met zand: 24 st. - Landbouwfolie: 1 rol. - Overig benodigd zand Inclusief het benodigde grondwerk. Met materiaal van de aannemer.	st	2,00	V	
								st rol m3			48,00 L 2,00 L 1.000,00 L	
154010								Bestekspost gewijzigd.				
154010	220199							Gecontroleerd slopen - secundaire baan. Situering: volledig werkteerein Betreft extra kosten t.b.v. het gecontroleerd slopen conform de CS-OOO, gerekend vanaf bestaand maaiveld, in het kader van het benaderen van mogelijke CE. Betreft de werkzaamheden conform besteksposten 154020 t/m 154050.	EUR		N	
253040								Bestekspost toegevoegd.				
253040	810203							Frezen van asfalt ten behoeve van een getrapte aansluiting. Situering: ter plaatse van de zaagvakken OOO in de secundaire baan. Zaagvakken conform bestekspost 154020. Betreft het frezen van een getrapte aansluiting. Teervrij asfalt: totaal circa 24,75 ton, gerekend met een soortelijk gewicht van 2,50 ton/m3. Afmetingen te frezen laag: Dikte 110 mm en breedte 0,50 m De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen Vrijgekomen materialen direct verwijderen van het terrein.	m3 ton	9,90	V	24,75 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5			6		
253050							Bestekspost toegevoegd.				
253050	810213						Frezen van teerhoudend asfalt ten behoeve van een getrapte aansluiting. Situering: ter plaatse van de zaagvakken OOO in de secundaire baan. Zaagvakken conform bestekspost 154020. Betreft het frezen van een getrapte aansluiting. Teerhoudend asfalt: totaal circa 24,75 ton, gerekend met een soortelijk gewicht van 2,50 ton/m3. Afmetingen te frezen laag: Dikte 110 mm en breedte 0,50 m 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt	m3 ton	1,10	V	2,75
530020							Hoeveelheid resultaatsverplichting aangepast.				
530020	812131						Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Betreft het aanbrengen van de onderlaag asfaltverharding ter plaatse van de verwijderde onderlaag t.b.v. OOO. Inclusief aanvullend gefreesd asfalt t.b.v. getrapte aansluiting conform bestekspost 253040 en 253050. Zie deel 3 van dit bestek voor overige bepalingen, paragraaf 81.22.01 t/m 81.27.02. Recycle asfaltgranulaat als bouwstof niet toegestaan. Totaal 225 m2 Asfalt: AC 22 base Mengseleigenschappen: OL-B Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m Totale laagdikte varieert tussen 280 mm en 350 mm. Maximale dikte per aan te brengen laag bedraagt 100 mm. 6 Op een funderingslaag aangebracht conform bestekspost 530010.	ton ton	203,00	V	203,00 L
530040							Bestekspost aangepast.				
530040	812121						Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Situering: asfaltverharding secundaire baan. Betreft het aanbrengen van de tussenlaag asfaltverharding. Zie deel 3 van dit bestek voor overige bepalingen, paragraaf 81.22.01 t/m 81.27.02. Recycle asfaltgranulaat als bouwstof niet toegestaan. Totaal 44384 m2 Asfalt: AC 11 bin Mengseleigenschappen: TL-B Totale breedte 46,00 meter (volledige resterende breedte baan, zoals aangegeven middels arcering op de tekeningen) Naadloos aanbrengen; over de volledige verhardingsbreedte ineens aanbrengen met 9 asfaltspreidmachines. De asfaltspecie mag niet rechtstreeks van de vrachtwagen in de asfaltspreidmachine gebracht worden. Hiervoor dient met asfaltverdelers (zoals shutllebuggy) gewerkt te worden. Totale laagdikte 30 mm 1 Op een ondergrond die is voorberekt volgens bestekspostnr(s). 530030	ton	3.326,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
7								MARKERINGEN Markeringen voor aanbrengen uitzetten conform bestekspost 810020. Markeringen op bestaande verhardingen betreffen hermarkeren van de bestaande markeringen. Alle markeringen dienen te worden aangebracht volgens de voorschriften van de leverancier. Behandelingen (bv. stralen of primeren) van het verhardingsoppervlak waarop de markeringen moeten worden aangebracht om een goede hechting te verkrijgen dienen te zijn inbegrepen in de eenheidsprijzen.				