



Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Bestek met kenmerk:

DERDE NOTA VAN INLICHTINGEN

Behoort bij bestek: Hoofdweg Waverveen Groot Asfaltonderhoud 2021

Besteknummer: 2021-02

Bijlagen:

- NSX-bestand
- Gewijzigde grondbalans
- Algemene Verklaring

Opdrachtgever: Het college van Burgemeester en Wethouders van gemeente De Ronde Venen

Directievoering: Gemeente De Ronde Venen, afdeling IBOR

Datum: 10 februari 2021

Afdeling Integraal Beheer Openbare Ruimte (IBOR)
Gemeente De Ronde Venen

MEDEDELING AANBESTEDER

Ten gevolge van het publiceren van deze derde nota wordt de sluitingsdatum (uiterste datum van indienen inschrijvingen) uitgesteld naar vrijdag 19 februari 2021 om 12.00 uur.

Op TenderNed wordt een Algemene Verklaring gevraagd onder het kopje Eisen. De Algemene Verklaring is bij deze nota als bijlage toegevoegd.

In de tweede nota van inlichtingen is de volgende vraag onjuist beantwoord:

(V) Bestekspost 321010:

Wat is de reden voor het in depot zetten van grond/zand die afgevoerd moet worden? Is het toegestaan dit direct af te voeren? Stelt de opdrachtgever een locatie voor een depot ter beschikking?

Het juiste antwoord op deze vraag is:

- (A) De sterk verontreinigde grond, die gescheiden is ontgraven op basis van de uitkeuringsresultaten en op aanwijzingen van de MKB-er mag wel direct afgevoerd worden naar een inrichting.
- De overige niet sterk verontreinigde grond wordt naar het tijdelijk depot. De boven- en ondergrond worden gescheiden vervoerd naar depot. Op het depot worden de boven- en ondergrond gescheiden opgeslagen. Deze grond kan in het werk hergebruikt worden, waarbij de bovengrond weer als bovengrond moet worden gebruikt en de ondergrond weer als ondergrond moet worden gebruikt. Deze grond hoeft daarvoor niet gekeurd te worden.

Wel is een AP04 keuring nodig als deze elders wordt hergebruikt.

Dit is verwerkt in deel 2.2 van deze nota.





2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens





04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- inschrijvingsbiljet
- inschrijvingsstaat
- V&G plan ontwerpfase

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Milieukundig onderzoek en advies asfaltverharding Hoofdweg, datum 30-06-2020
- Verkennend bodem- en asbestonderzoek Hoofdweg te Waverveen, datum 04-11-2020
- BUS melding Tijdelijke uitplaatsing
- BUS melding regulier, immobiel sanering
- Rapport projectinvloed op de bomen langs de Hoofdweg in Waverveen, datum 06-03-2020
- Quickscan Flora en Fauna Hoofdweg, datum 16-12-2020
- Bomenposter
- Grondbalans, gewijzigd op 10 februari 2021
- Tekening Vitens "Aanleg hoofdleiding t.b.v. Rec HL Hoofdweg Waverveen" met kenmerk 2020-4057097-01 en datum 18-08-2020
- Tekeningen "Aanleg MS tracé en Waterleiding blad 1 t/m 3 met datum 14-01-2021 en met vermelding van de voorlopige acht locaties van de boorinstelling.
- Kapvergunning
- Startbrief SRoI met Bouwblokkenschema
- Referentie verkeersplan, zijnde de tekeningen opgesteld door Versluys Verkeerstechniek B.V.
- Tekeningen Kabels en leidingen met o.a. locaties boorinstelling. Op deze tekeningen zit nog het voorbehoud van goedkeuring door Stedin en Vitens
- de planning van de aannemer kabels en leidingen
- de combiplanning civiel/kabels en leidingen, besproken met de aannemer kabels en leidingen





2.2 Nadere beschrijving





BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
101070			Deze bestekspost wordt vervangen door:			
101070	172199		Uitvoeren AP-04 Keuringen	keer	4,00	V
			Betreft : het verrichten van AP04 keuringen op			
			ALLEEN grond, die vanuit depot afgevoerd wordt			
			naar een inrichting (zie bestekspost 321040 t/m			
			321060)(totaal circa 1.836 m3).			
			Situering : in depot volgens bestekspost 810010.			
			Grondsoort: divers (zand, gemengde grond, veen en			
			klei)			
			Bodemkwaliteit: niet sterk verontreinigd			
			Onderzoek en analyses uit te voeren door een			
			geaccrediteerde instantie			
			Monsterneming : conform het gestelde in artikel			
			17.02.02 van de Standaard RAW Bepalingen			
			Geroerd monster			
			Keuring in laboratorium incl. opstellen en maken			
			bijbehorende rapportage.			
			Inclusief analyse op PFAS.			
			Rapportage 1x analoog aanleveren (kleur +			
			gebonden) in bestandsvorm PDF (kleur).			
321010			Deze bestekspost wordt vervangen door:			
321010	220201		Grond vervoeren.	m3	2.868,00	V
			Betreft: Vervoeren vrijkomende niet sterk			
			verontreinigde grond naar depot t.b.v. tijdelijke			
			opslag.			
			Inclusief laden grond op het werk			
			Grondsoort: zand, veen en klei			
			Bodemkwaliteit: niet sterk verontreinigde grond.			
			Bijzonderheid: bovengrond gescheiden houden van			
			ondergrond.			
		1.	Grond vrijgekomen bij ontgraven cunet verbreding			
			wegfundering en bij ontgraven t.b.v. riolering			
		.2.	Vervoeren naar: depot, beschikbaar te stellen			
			volgens bestekspostnr. 810010			
		.9.	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het			
			theoretisch profiel van ontgraving volgens			
			bestekspostnr. 311010 en 311020 en van ontgraving			
			riolering volgens bestekspostnr. 261011; 582011;			
			583011; 583021; 583031 en 584011.			
321020			Deze bestekspost wordt vervangen door:			
321020	220301		Grond verwerken in depot	m3	2.868,00	V
			Situering: Depot, beschikbaar te stellen volgens			
			bestekspostnr. 810010			
			Grondsoort: zand, veen en klei			
			Bodemkwaliteit: niet sterk verontreinigde grond.			
			Bijzonderheid: bovengrond gescheiden opslaan in			
			depot van ondergrond.			
		1.	Gemiddelde hoogte 2,0 m			
		.1.	Taluds 2 : 1			
		.4.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,10			
			m			
		.3.	Hoeveelheidsbepaling door meting in het profiel			
			van ontgraving, zie bestekspost 311010 en 311020			
321030			Deze bestekspost 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
321030	220102		Grond ontgraven uit ophoging. Situering: Depot, beschikbaar te stellen volgens bestekspostnr. 810010 Grondsoort: divers (zand, veen en klei) Bodemkwaliteit: niet sterk verontreinigde grond. 1. Grondsoorten niet gescheiden ontgraven .1. Ontgravingshoogte gemiddeld 2,0 m .9. Ontgraven uit depot . . .1. . . Taluds 2 : 14. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,10 m1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	2.868,00	V
321040			Deze bestekspost wordt vervangen door:			
321040	220202		Grond vervoeren. Betreft: vervoeren niet sterk verontreinigde grond van depot naar inrichting Bodemkwaliteit: niet sterk verontreinigde grond Grondsoort: zand (ca. 899 m3) Grondsoorten gescheiden vervoeren 1. Grond vrijgekomen bij ontgraven uit depot .2. Vervoeren naar: een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. . .1. . . . Hoeveelheidsbepaling door middel van weging bij een erkende weegbrug	ton	1.439,00	V
321050			Deze bestekspost wordt vervangen door:			
321050	220202		Grond vervoeren. Betreft: vervoeren niet sterk verontreinigd veen van depot naar inrichting Bodemkwaliteit: niet sterk verontreinigd veen Grondsoort: veen (ca. 532 m3) Grondsoorten gescheiden vervoeren 1. Grond vrijgekomen bij ontgraven uit depot .2. Vervoeren naar: een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. . .1. . . . Hoeveelheidsbepaling door middel van weging bij een erkende weegbrug	ton	532,00	V
321060			Deze bestekspost wordt vervangen door:			
321060	220202		Grond vervoeren. Betreft: vervoeren niet sterk verontreinigde klei van depot naar inrichting Bodemkwaliteit: niet sterk verontreinigde klei Grondsoort: klei (ca. 405 m3) Grondsoorten gescheiden vervoeren 1. Grond vrijgekomen bij ontgraven uit depot .2. Vervoeren naar: een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. . .1. . . . Hoeveelheidsbepaling door middel van weging bij een erkende weegbrug	ton	608,00	V
321070			Deze bestekspost 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
321070	220201		Grond vervoeren.	m3	1.032,00	V
			Betreft: vervoeren zand vanuit depot terug naar			
			het werk			
			Depot, beschikbaar gesteld bij bestekspostnr.			
			810010			
			Grondsoort: zand, afkomstig uit bermen			
			Bodemkwaliteit: niet sterk verontreinigd zand			
		.1. . . .	Vervoeren naar de plaats van verwerking			
		.3. . . .	Hoeveelheidsbepaling door meting in het profiel			
			van verwerking volgens bestekspostnr. 321030			
321080			Deze bestekspost wordt vervangen door:			
321080	220202		Grond vervoeren.	ton	656,00	V
			Betreft: vervoeren sterk verontreinigd zand,			
			vrijgekomen bij ontgraven, direct naar inrichting			
			Bodemkwaliteit: sterk verontreinigd zand			
			Sterke verhoging gehalte aan PAK's, zie			
			verkennend bodem- en asbestonderzoek Hoofdweg te			
			Waverveen.			
			Grondsoort: zand			
			Grondsoorten gescheiden vervoeren			
		1.	Grond vrijgekomen bij ontgraven uit depot			
		.2. . . .	Vervoeren naar: een inrichting met een door het			
			bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
		.1. . . .	Hoeveelheidsbepaling door middel van weging			
321090			Deze bestekspost wordt vervangen door:			
321090	220202		Grond vervoeren.	ton	335,00	V
			Betreft: vervoeren veen direct van werk naar			
			inrichting			
			Bodemkwaliteit: sterk verontreinigd veen			
			Sterke verhoging gehalte aan PAK's, zie			
			verkennend bodem- en asbestonderzoek Hoofdweg te			
			Waverveen.			
			Grondsoort: veen			
			Grondsoorten gescheiden vervoeren			
		1.	Grond vrijgekomen bij ontgraven uit depot			
		.2. . . .	Vervoeren naar: een inrichting met een door het			
			bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
		.1. . . .	Hoeveelheidsbepaling door middel van weging			
321100			Deze bestekspost wordt vervangen door:			
321100	220202		Grond vervoeren.	ton	194,00	V
			Betreft: vervoeren klei van direct van werk naar			
			inrichting			
			Bodemkwaliteit: sterk verontreinigde klei			
			Sterke verhoging gehalte aan PAK's, zie			
			verkennend bodem- en asbestonderzoek Hoofdweg te			
			Waverveen.			
			Grondsoort: klei			
			Grondsoorten gescheiden vervoeren			
		1.	Grond vrijgekomen bij ontgraven uit depot			
		.2. . . .	Vervoeren naar: een inrichting met een door het			
			bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
		.1. . . .	Hoeveelheidsbepaling door middel van weging			
810010			Deze bestekspost wordt vervangen door:			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5 : 6				
810010	101199	.	.	.	.	.	Beschikbaar stellen depot t.b.v. grond en Bims Het beschikbaar stellen van depotruimte t.b.v. tijdelijke opslag en keuring van niet sterk verontreinigde grond en tijdelijke opslag van Bims, vrijkomend uit dit werk. Beschikbaar stellen gedurende de gehele uitvoeringsduur van dit werk. Afmetingen depot: 50 m x 50 m Inclusief inrichten depot, omvattend: - het opruimen en egaliseren van het terrein - het aanbrengen van gronddoek onder de grond, die tijdelijk opgeslagen wordt op het depot - het aanbrengen van verhardingen, nodig voor een goed gebruik van het depot - het aanvoeren en opstellen van een afrastering van bouwhekken rondom het depot, ca. 200 m Inclusief het onderhouden van het depot Inclusief het opruimen van het depot nadat alle grond uit het depot is afgevoerd. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. . . .	EUR		N