

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:

Bestek 21-2025

Aanbrengen voorbelasting hoofdwegen industrieterrein " Groote Haar"
in de gemeente Gorinchem

Datum: 14-07- 2025

VRAGEN EN WIJZIGINGEN

Door de inschrijvers zijn de volgende vragen gesteld.

Vraag 1.

01 32 02 Verrekening: van meer en minderwerk
Het woord "ophoogpercentage" komt niet voor in paragraaf 35 van de UAV 2012.

Antwoord vraag 1.

Hiermee worden de staartkosten (algemene kosten + winst & risico) bedoeld.

Vraag 2.

01 16 02 CAR Verzekering
Bestekspost ontbreekt voor de CAR-verzekering, onduidelijk waar inschrijver de kosten hiervoor dient te laten.

Antwoord vraag 2.

De aannemer kan deze kosten kwijt onder de post 91, eenmalige kosten.

Vraag 3.

01 13 07 Gedetailleerd werkplan
"Draaiboek per dag met tijdsduur per dag bij het toepassen van verkeersmaatregelen incl. wegaanpassingen uitgewerkt in een tekening indien deze afwijken van tekening/situaties zoals bij het bestek gevoegd" Deze tekeningen/situaties van de verkeersmaatregelen ontbreken bij het bestek, gelieve deze te verstrekken bij de nota van inlichtingen.

Antwoord vraag 3.

Dit is niet van toepassing op dit werk. Tekst komt te vervallen.

Vraag 4.

05 Tijdsbepaling
Conform deel 3, 01 13 07 zijn de werktijden van 07:00 tot 18:00. Welke werktijden zijn juist?

Antwoord vraag 4.

De vraag gaat over 01 13 01 lid 03. De werkzaamheden mogen van maandagochtend 07:00 tot zaterdagochtend 06:00 worden uitgevoerd. Dit met de restrictie zoals genoemd in 05 tijdsbepaling.

Vraag 5.

BP 800040
Met hoeveel valgewichtdeflectiometingen dient inschrijver te rekenen?

Antwoord vraag 5.

Negen stuks

Vraag 6.

BP 800040
Met hoeveel visuele inspecties dient inschrijver te rekenen?

Antwoord vraag 6.

Twee inspecties. Voor start werkzaamheden en bij oplevering werkzaamheden.

Vraag 7.

BP 800010
Bedoelt opdrachtgever hiermee 27 keer overleg, gerekend vanaf startdatum t/m uiterlijke opleverdatum.

Antwoord vraag 7.

Ja.

Vraag 8.

BP 104020
Het is inschrijver onduidelijk welke maatregelen bedoeld worden. Graag specificeren in type maatregel(en) en

bijbehorende hoeveelheid.

Antwoord 8.

De werkzaamheden en maatregelen staan vermeld in bijlage 4, het ecologische werkprotocol. Dit betreft werkzaamheden voor de grote modderkruiper. De opdrachtgever stelt een ecooloog ter beschikking voor het afvissen en vangen van de dieren.

Vraag 9.

BP 104010

Het is inschrijver onduidelijk welke maatregelen bedoeld worden. Graag specificeren in type maatregel(en) en bijbehorende hoeveelheid.

Antwoord 9.

De werkzaamheden en maatregelen staan vermeld in bijlage 4, het ecologische werkprotocol. Dit betreft werkzaamheden voor de grote modderkruiper. De opdrachtgever stelt een ecooloog ter beschikking voor het afvissen en vangen van de dieren.

Vraag 10.

BP 100010

Met welk soortelijk gewicht dient inschrijver te rekenen. Gerekend vanaf de weegbon per ton.

Antwoord 10.

Maximaal 1,5 ton.

Vraag 11.

Bijlage 11. Tekening transport

Gelden er op deze transportroutes beperkingen tot transport of as-lasten?

Antwoord 11.

De wettelijke toegestane aslasten zijn op deze wegen van toepassing.

Vraag 12.

Civieltechnische kwaliteit: zand voor zandbed (RAW 22.06.03)

"kunnen wij in delen van het werk die in de toekomst dieper liggen dan 1 meter onder toekomstige bovenkant verharding en in overhoogte volstaan met het leveren van zand dat voldoet aan RAW 22.06.01: zand in aanvulling en ophoging?

Met het aanvullen van deze eis maakt de gemeente het mogelijk om secundair zand dat niet voldoet aan RAW 22.06.03, maar wel aan RAW 22.06.01 een hoogwaardige bestemming geven. Zand dat in overhoogte wordt toegepast en aanwezig en na het bereiken van de gewenste zetting overtollig is kunne wij elders een hoogwaardige bestemming geven (zoals, maar niet uitsluitend, voor het realiseren van de verbreding van Rijksweg A27)"

Antwoord 12.

Nee.

Vraag 13.

Grond leveren 205010 220321: milieu hygiënische kwaliteit: zand klasse achtergrondwaarde

"De omgeving van het project: Bedrijventerrein Grote Haar en Rijksweg A27 hebben bodemfunctie infrastructuur en industrie. De toe te passen grond bij de realisatie van verbreding rijksweg A27 is klasse Industrie met aanvullende eis dat dit emissiearme grond is. Vraag: Wil de gemeente toestaan dat toe te passen grond voldoet aan de klasse Industrie met aanvullende eis emissiearme grond.

Antwoord 13.

Nee.

Vraag 14.

Grond leveren 205010 220321: milieu hygiënische kwaliteit: zand klasse achtergrondwaarde

In het bestek staat: milieu hygiënische kwaliteit: zand klasse achtergrondwaarde: Vraag: wordt hiermee bedoeld klasse Landbouw/ natuur?

Antwoord 14.

Ja.

Vraag 15.

In post 205010 vraagt u om leverantie van Zand voor Zandbed AW 2000. Tevens verwijst u naar aanvullende eisen beschreven in 220603 in deel 3. Hierin zijn eisen gesteld die overeenkomen met de voorwaarden voor de leverantie van drainzand. Kloppen de verzwaarde eisen uit deel 3? Of volstaat het als er Zand voor Zandbed geleverd wordt volgens de reguliere RAW eisen aan zand voor zandbed.

Antwoord 15.

Zand voor zandbed volstaat. 220603 komt te vervallen.

Vraag 16.

In de post 206010 is de verdichting opgenomen van het geleverde zand voor zandbed / drainzand. Hierin verwijst u naar de verdichting van Zand voor Zandbed. Indien daadwerkelijk drainzand geleverd wordt, zijn deze verdichtingseisen dan niet meer van toepassing?

Antwoord 16.

Eisen zoals gevraagd in bestekspostnr. 206010 voor zand voor zandbed blijven van toepassing. Zie ook antwoordt vraag 15

Vraag 17.

In deel 2.1 05 Bereikbaarheid terrein / transportroute en bijlage 11 zijn voorwaarden opgelegd voor de bereikbaarheid en transportroutes naar het werkterrein toe.

Kan aannemer ook gebruik maken van de reeds aangelegde zandbaan vanaf het viaduct naar de werkgrens (wordt op dit moment gerealiseerd)? Hierdoor wordt de Groeneweg en Hoogbloklandseweg ontzien voor het zandtransport.

Antwoord 17.

Nee.

Door de opdrachtgever zijn de volgende wijzigingen doorgevoerd.

Wijziging 1.

Aanbrengen perkoenpalen t.b.v. markering ligging gasleiding gasunie komt te vervallen. In plaats hiervan dient er een bouwhek geplaatst worden. Bestekspostnr. 805090 komt hiermee te vervallen. Bestekspostnr. 805010 wordt hierop aangepast.

Wijziging 2.

In de dwarsprofielen wordt tekst t.a.v. diepte verticale drainage aangepast.

Wijziging 3.

Doorsnede G-G, ophoging wordt 3,40m in plaats van 2,20m. Diverse besteksposten worden hierop aangepast.

Naar aanleiding van de wijzigingen tijdens de nota van inlichtingen is er een nieuwe inschrijfstaat opgesteld.

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

02 DIRECTIE

03 LOCATIE

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

05 TIJDSBEPALING

06 ONDERHOUDSTERMIJN

07 KWALITEITSBORGING

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Bij deze nota behoren de volgende gewijzigde tekeningen:				
Nummer:	Omschrijving:	Schaal:	Datum:	Wijzigingsdatum:
25-SB-0052A	Nieuwe situatie, deel 1 van 3;	1:500	18-06-2025	16-07-2025
25-SB-0053A	Nieuwe situatie, deel 1 van 3;	1:500	18-06-2025	16-07-2025
25-SB-0054A	Nieuwe situatie, deel 1 van 3;	1:500	18-06-2025	16-07-2025
25-SB-0055A	Dwarsprofiel A t/m D;	1:50	18-06-2025	16-07-2025
25-SB-0056A	Dwarsprofiel E t/m H;	1:50	18-06-2025	16-07-2025

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

03 KWALITEITSBORGING

04 BIJLAGEN

Bij deze nota behoren de volgende gewijzigde bijlagen:

Bijlage 3A.A	Tekening met bestaande kabels en leidingen, blad 1 van 3;
Bijlage 3B.A	Tekening met bestaande kabels en leidingen, blad 1 van 3;
Bijlage 3C.A	Tekening met bestaande kabels en leidingen, blad 1 van 3;

2.2. NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
204250	220301							Grond verwerken in voorbelasting, vierde slag Betreft: aan brengen zand in voorbelasting, vierde slag Aanbrengen vierde slag, twee weken na het aanbrengen van de derde slag, incl. extra voorbelasting op gedempte watergangen t.p.v. zandpakket 2,10m en 2,20m Situering: t.p.v. de aan te brengen voorbelasting met een zandpakket van 2,10m, 2,20m, 2,85m en 3,40m Theoretische hoogte (zonder opgetreden zetting) bovenkant vijfde slag: +1,40 NAP voor voorbelasting met zandpakket van 2,85m en 3,40m Zandpakket van 2,10m en 2,20m bereiken eindhoogte aan te brengen voorbelasting Grondsoort: zand voor zandbed Zand geleverd volgens bestekspostnr. 205010 Hoogte van ca. 0,20 m tot ca. 0,70 m, zonder overhoogte Bovenoppervlakte ca. 21000 m2 Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 206010. 9 Hoeveelheidsbepaling op basis van weegbonnen van een erkende weegbrug door middel van in- en uitmeting. Gerekend wordt met een soortelijk gewicht van 1750 kg/m3	m3	11.775,00 V	
204260	220301							Grond verwerken in voorbelasting, vijfde slag Betreft: aan brengen zand in voorbelasting, vijfde slag Aanbrengen vijfde slag, twee weken na het aanbrengen van de vierde slag Situering: t.p.v. de aan te brengen voorbelasting met een zandpakket van 2,85m en 3,40m Theoretische hoogte (zonder opgetreden zetting) bovenkant vijfde slag: +1,90 NAP voor voorbelasting met zandpakket van 2,85m en 3,40m Grondsoort: zand voor zandbed Zand geleverd volgens bestekspostnr. 205010 Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,50 m Bovenoppervlakte ca. 15800 m2 Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 206010. 9 Hoeveelheidsbepaling op basis van weegbonnen van een erkende weegbrug door middel van in- en uitmeting. Gerekend wordt met een soortelijk gewicht van 1750 kg/m3	m3	7.950,00 V	
204270	220301							Grond verwerken in voorbelasting, zesde slag Betreft: aan brengen zand in voorbelasting, zesde slag Aanbrengen zesde slag, twee weken na het aanbrengen van de vijfde slag, incl. extra voorbelasting op gedempte watergangen t.p.v. zandpakket 2,85m en 3,40m Situering: t.p.v. de aan te brengen voorbelasting met een zandpakket van 2,85m en 3,40m Zandpakket van 2,85m en 3,40m bereiken eindhoogte aan te brengen voorbelasting Grondsoort: zand voor zandbed Zand geleverd volgens bestekspostnr. 205010 Hoogte van ca. 0,20 m tot ca. 0,70 m, zonder overhoogte Bovenoppervlakte ca. 14800 m2 Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 206010. 9 Hoeveelheidsbepaling op basis van weegbonnen van een erkende weegbrug door middel van in- en uitmeting. Gerekend wordt met een soortelijk gewicht van 1750 kg/m3	m3	3.375,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
205010	220321						Leveren grond. Leveren zand t.b.v. aanbrengen voorbelastingen en overige werkzaamheden Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: Grondsoort: zand voor zandbed Zand klasse AW2000, zie ook 22 06 03 (deel 3) Leveren op de plaats van verwerking volgens bestekspostnrs. 2042 en 204410 Het leveren en verwerken van het zand wordt verrekend op basis van weegbonnen van een erkende weegbrug door middel van in- en uitmeting. Gerekend wordt met een soortelijk gewicht van 1750 kg/m3.	m3	85.800,00 V		
		1									
			7					m3		85.800,00 L	
				1							
					9						
206010	220412						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Betreft: per ophoogslag verdichten zand in aan te brengen voorbelastingen en overige werkzaamheden Grondsoort: zand voor zandbed Hoeveelheidsbepaling: volgens bestekspostnr. 205010 Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m3	85.600,00 V		
			1								
805010	101199						Leveren en aanbrengen bouwhekken. Betreft: Leveren en aanbrengen vaste bouwhekken met vaste palen en poortconstructie ten behoeve van het afsluiten van het werkterrein en het afzetten van het terrein nabij de gasunie leiding Situatie: vanaf de ingang vanaf de Hoogbloklandseweg en t.p.v. de ligging van de gasunie leiding Type: Heras vast bouwhek of gelijkwaardig incl. schoren Hoogte: 2.00 m Breedte: 3.50 m Verankering in maaiveld met grondanker Afsluiting door middel van een cijferslot, vijf stuks Poortconstructie draaibaar bouwhek door middel van wiel onder hek Tijdens de uitvoering poorten na werktijd afsluiten	m	860,00 V		
								m		825,00 L	
								m		35,00 L	

3. BEPALINGEN