

BESTEK:
P09-58-05-12-BS01
Grondwerk HS station Meerstad Noord en zanddepot

Opdrachtgever: Grondexploitatie Maatschappij Meerstad C.V.

Dossiernr. : P09-58-05-12-BS01
Datum : 08-07-2025
Status : DEFINITIEF
Rev.nr. : R0

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Opdrachtgever: Grondexploitatie Maatschappij Meerstad C.V.
namens de gemeente Groningen
p.a. Projectbureau Meerstad
Contactpersoon: de heer S.E. Zandvoort
Adres: Zijlkade 2
Postcode/plaats: 9613 CV Meerstad
Telefoon: 050-5995710
Email: aanbestedingen@meerstad.eu

02 DIRECTIE

Opdrachtgever: Grondexploitatie Maatschappij Meerstad C.V.
Contactpersoon: de heer R. Bruining
Adres: Zijlkade 2
Postcode/plaats: 9613 CV Meerstad
Telefoon: 050-5995710

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen aan het Slochterdiep, ten noordoosten van Meerstad in de gemeente Groningen.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- ontgraven grond;
- ontgraven zand uit zandwinning;
- vervoeren grond;
- vervoeren zand middels hydraulisch transport;
- verwerken zand in terrein;
- verwerken grond als afdekking op zand;
- leveren en aanbrengen duikers;
- overige werkzaamheden.

05 TIJDSBEPALING

1. Het werk dient opgeleverd te zijn op 1 juni 2026, met inachtneming van de volgende tijdsbepalingen:
 - Overkluizing over Slochterdiep mag alleen buiten het vaarseizoen van 1 oktober 2025 tot 1 mei 2026.
 - Voorbelasting HS station gereed 1 april 2026
 - Voorbelasting toegangsweg gereed 1 juni 2026
 - Benodigde zand in depot, noordelijk van het Slochterdiep, gereed 1 april 2026Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard is niet van toepassing.
2. De korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt €1.000,- per kalenderdag.
3. Als op schriftelijk verzoek van de aannemer, op gegronde reden(en), uitstel van de opleveringsdatum wordt verleend, zijn de meerkosten vanwege extra directievoering als gevolg van verleend uitstel van oplevering vanwege voor de aannemer komende omstandigheden, voor de aannemer en worden in de laatste termijn verrekend. Bij uitstel van de opleverdatum bestaat geen recht op vergoeding van alle projectmatige kosten verbonden aan de verlengde uitvoeringsduur.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt 6 maanden.

07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt verlangd dat de hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

08 ONDERAANEMING

Indien de aannemer bepaalde onderdelen van het werk in onderaanneming laat uitvoeren moet hij, voor elke voor het werk in te schakelen onderaannemer, aan de directie van het werk verklaringen te verstrekken inzake:

- de inschrijving van de onderaannemer in het handelsregister (KvK);
- zowel voor de sociale verzekeringsbijdragen als de betalingen van de belastingen een verklaringen van de ontvanger onder wie de onderaannemer ressorteert voor de inning van belastingen.

09 KETENAANSPRAKELIJKHEID VOLDOENING VERSCHULDIGDE LOON**Informatieverplichtingen**

- a. De opdrachtnemer houdt zich in de uitvoering van de opdracht aan de geldende wet- en regelgeving en een van toepassing zijnde cao;
- b. De opdrachtnemer legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken ten behoeve van de uitvoering van de onderhavige opdracht op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast;
- c. De opdrachtnemer verschaft desgevraagd aan bevoegde instanties toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke afspraken en werkt mee aan controles, audits of loonvalidatie;
- d. De opdrachtnemer verschaft desgevraagd aan de opdrachtgever toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke

afspraken indien deze dit noodzakelijk acht in verband met het voorkomen van, of de behandeling van een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van de opdracht;

- e. Opdrachtgever is gerechtigd om na een signaal over onderbetaling steekproefsgewijs of incidenteel te (laten) controleren of het bij de uitvoering van de opdracht betrokken Personeel van Opdrachtgever ook daadwerkelijk hun loon hebben ontvangen, bijvoorbeeld door een onafhankelijk audit uit te laten voeren. Opdrachtgever kan de betaling van een factuur of een deel daarvan opschorten gedurende de periode van dit onderzoek;
- f. Bij een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van de opdracht is Opdrachtgever bevoegd om (een gedeelte van) de prijs rechtstreeks te betalen aan werknemer of instantie die de loonvordering instelt.

Kettingbeding

De opdrachtnemer is verplicht om de in lid 1 vermelde verplichtingen (informatieplichten) onverkort op te leggen aan alle partijen waarmee hij contracten aangaat ten behoeve van de uitvoering van de opdracht. De opdrachtgever is verplicht om hierbij tevens te bedingen dat deze partijen vervolgens bovenstaande contractverplichtingen onverkort opnemen in contracten die zij aangaan ten behoeve van de uitvoering van de onderhavige opdracht.

11 COÖRDINATIE EN COMMUNICATIE

De aannemer dient rekening te houden met werkzaamheden van derden rondom het werkterrein van o.a. (bouw)aannemer(s) en dient zijn planning overeenkomstig af te stemmen.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Tot dit bestek behoren de volgende tekeningen:

P09-58-05-09-BS-T101-01	Situatie	08-07-2025
P09-58-05-09-BS-T101-02	Situatie	08-07-2025
P09-58-05-09-BS-T101-03	Dwarsprofielen	08-07-2025
P09-58-05-09-BS-T103-04	Transportroute	08-07-2025
P09-58-05-09-BS-T105-05	Overkluizing Slochterdiep (informatief)	08-07-2025

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

De peilen en de hoofdafmetingen van het te maken werk zijn aangegeven op de bestekstekeningen. De peilen zijn en worden opgegeven in meters t.o.v. N.A.P.

Coördinaten zijn en worden aangegeven in het RijksDriehoek-stelsel (R.D. stelsel)

De aannemer dient voor aanvang van de werkzaamheden de op de tekeningen aangegeven peilen en maatvoering van de bestaande situatie te controleren.

Het uitzetwerk komt volledig bij de aannemer te liggen. De opdrachtgever levert hiervoor digitaal de basisbestanden aan in DWG (2D AutoCad) en PDF.

De aannemer draagt zorg voor het gedurende de uitvoering instandhouden van de uitgezette peilen en coördinaten. Eventuele kosten van hermeting en herplaatsing van de gedurende de uitvoering gedane peilen en coördinaten komen voor rekening van de aannemer.

03 KWALITEITSBORGING

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende stop- en bijwoonpunten:

De uitvoering van het werk mag pas starten als aan onderstaande punten is voldaan:

- Indienen en vaststellen kwaliteitsplan;
- Indienen en vaststellen V&G-plan;
- Indienen en vaststellen uitvoeringsplan;
- Indienen en vaststellen planning;
- Goedkeuring op tracé transportleiding en retourleiding.

Stoppunt:

- Start hydraulisch transport;
- Plaatsen en eerste inmeting zakbaken.

Bijwoonpunten:

- Bedrijfscontrole verdichting zandbaan;
- Verkeersmaatregelen: aanbrengen en verwijderen verkeersmaatregelen;
- Uitzetten maatvoering.

Indien de aannemer zich niet aan de aangegeven stop- en bijwoonpunten houdt, zal hem een boete worden opgelegd van €1.000,- per gebeurtenis. Deze boete wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 1:	inschrijvingsbiljet en inschrijvingsstaat;
Bijlage 2:	V&G-plan ontwerpfase;
Bijlage 3:	grondbalans;
Bijlage 4:	P09-11-29-15-RP01R1 Werkplan GW HS MS-station Meerstad Noord.
Bijlage 5:	geotechnisch onderzoek ophooglocatie
Bijlage 6:	geotechnisch onderzoek overkluizing

05 ADRESSEN

Opdrachtgever: Grondexploitatie Maatschappij Meerstad C.V.
namens de gemeente Groningen

p.a. Projectbureau Meerstad

Contactpersoon: de heer S.E. Zandvoort

Adres : Zijlkade 2

Postcode/plaats : 9613 CV Meerstad

Telefoon : 050-5995710

Email : aanbestedingen@meerstad.eu

Waterschap Hunze en Aa's
Aquapark 5
9641 PJ Veendam
Postadres
Postbus 195
9640 AD Veendam
E-mail: waterschap@hunzeenaas.nl
Telefoon: 0598 69 38 00 (08.00 uur tot 17.00 uur)
Meldingen en calamiteiten: 0900 33 66 990 (alleen buiten kantooruren)

NAM
Adres: Scheepsmaat 2
Postcode/plaats: 9405 TA Assen
Telefoon: 0592-369 111
Email: nam-communicatie@shell.com

Gasunie
Contactpersoon: de heer A. van der Graaf
Adres: Concourslaan 17
Postcode/plaats: 9727 KC Groningen
Telefoon: 06 11 00 52 51
Email: a.c.van.der.graaf@gasunie.nl

Storingnummers kabels en leidingen (24 uur per dag bereikbaar)

Waterbedrijf Groningen: Tijdens kantooruren: (050) 368 86 88.
Buiten kantooruren: 0800 - 020 20 13
Toezichthouder Mark Kooistra:
- 06 204 412 85
- m.kooistra@waterbedrijfgroningen.nl
Nationale stortingnummer 0800-9009
gas en stroom
KPN 0800-0407
Ziggo 0900-1884
Reggefiber (glasvezel) 088-0063700

KLIC melding
<http://www.kadaster.nl/klic>

Verplichte melding grondtransporten Landelijk Meldpunt Bodemkwaliteit (indien van toepassing, i.o.m. de directie):
<https://meldpuntbodemkwaliteit.nl/Voorportaal.aspx>

06 KABELS EN (HOOGSPANNINGS)LEIDINGEN

Op of in de nabijheid van het werkterrein komen kabels en (hoogspannings)leidingen voor. De aannemer dient in zijn uitvoeringswijze rekening te houden met de aanwezige kabels en (hoogspannings)leidingen om de kans op schade en stagnatie te voorkomen. De aannemer is verplicht voorafgaand aan de werkzaamheden een graafmelding bij het Kadaster te verrichten.

De aannemer heeft in deze een coördinatieplicht om tijdig met de in het werkterrein aanwezige beheerders van nutsleidingen contact op te nemen m.b.t. de uitvoering van zijn werkzaamheden.

Werken nabij hoogspanningsleidingen.

De werkzaamheden worden uitgevoerd nabij de 110kV-hoogspanningsverbinding Groningen Hunze - Slochteren Woltersum. De "belemmerde"strook wordt begrensd door zijden op 25,00 meter ten weerszijden van de hartlijn van de hoogspanningsverbinding (totale breedte 50,00 meter).

De aannemer dient zicht te confirmeren uit de eisen gesteld in eisen vanuit Tennet.

Verder dient de aannemer zich op de hoogte te stellen van de brochure "Uw Veiligheid en de ongestoorde werking van de hoogspanningsverbinding" van Tennet, deze is te downloaden op: <https://www.tennet.eu/nl/over-tennet/publicaties/corporate-brochures>

07 PLAATSELIJKE OMSTANDIGHEDEN

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de plaatselijke omstandigheden, de ligging van het werkterrein, los- en laadmogelijkheden, de bereikbaarheid, bestaande situatie en alle andere noodzakelijke gegevens, die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering. De aannemer dient hierbij aandacht te schenken aan de verkeersveiligheid en bereikbaarheid van het werkterrein.

08 UITVOERINGSVEREISTEN

Geluidsniveau

Ten behoeve van het te gebruiken materieel (compressoren, aggregaten, pompen e.d.) technische en/of organisatorische maatregelen treffen om de geluidsproductie van de stationaire installaties zodanig te beperken dat het equivalente geluidsniveau (LAeq), veroorzaakt door de op de bouwplaats aanwezige geluidsbronnen en door de te verrichten werkzaamheden, ter plaatse van de gevels van de woningen niet meer bedraagt dan:

- 45 dB(A) in de dagperiode (07:00 - 19:00 uur);
- 40 dB(A) in de avondperiode (19:00 - 23:00 uur);
- 35 dB(A) in de nachtperiode (23:00 - 07:00 uur).

Voor zondagen alsmede de algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nacht periode.

Onverminderd het bovenstaande mogen incidentele verhogingen van het geluidsniveau, voor zover deze een gevolg zijn van de op de bouwplaats aanwezige werkzaamheden, gemeten bij een maximale toestand, niet groter zijn dan 20 dB(A) boven de getalswaarde van het toegelaten equivalente geluidsniveau LAeq.

Middels het opstellen en leveren van het monitoringsplan, alsmede de naleving ervan, dient de aannemer aan te tonen dat deze geluidsproductie-eisen worden nageleefd en gehaald. Bij het overschrijden van de bovenstaande geluidsproductie-eisen kan een boete worden opgelegd van € 2.500,- per overschrijding van de toegestane geluidsproductie. Deze boete wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

Werktijden

De werktijden zijn werkdagen van 07:00 - 19:00 uur.

In het geval dat de aannemer werkzaamheden op zon- en/of feestdagen wenst uit te voeren, dient hij minimaal twee weken voor uitvoering van de werkzaamheden hiertoe een verzoek in bij de directie.

Bereikbaarheid/uitvoering

- Werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd zodanig dat aangelegen percelen te allen tijde toegankelijk zijn voor de bewoners, bouwers en overig verkeer.
- Aan het einde van de werkdag dienen ter plaatse van de ontgravingen en ophogingen de taluds niet steiler te zijn dan 1:1.
- Exact tracé zandtransportleiding, inclusief retourleiding, is ter keuze van de aannemer. Voorstel dient door de directie schriftelijk te worden goedgekeurd, voordat de leidingen geplaatst worden. Diameter en materiaal t.b.v. leiding en retourleiding is ter keuze van de aannemer.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard. Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend. Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1							OPRUIMINGEN			
100010	221101						Opschonen watergang. Situering: gedeelten te dempen watergangen t.b.v. aanbrengen duikers (4 locaties) Hoeveelheid tot 1 m3/m Verlagen waterstand toegestaan Ontgravingsbreedte op bodem tot 2 m Taluds 1 : 1 tot en met 1 : 2 Taludlengte tot 4 m 2 Vrijgekomen materiaal direct spreiden over naastliggend terrein	m	325,00	V
			1							
				2						
					1					
						2				
							1			
							2			
100020	510103						Maaien gewas. Situering: werkterrein (klepelen niet toegestaan) Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Hoogte na het maaien ten hoogste 70 mm 1 Vrijgekomen materiaal direct vervoeren naar een inrichting	are	1.200,00	V
			1							
				1						
					1					
						1				
100030	222107						Frezen. Situering: werkterrein Betreft: kapotfrezen zode Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2 Bewerkingsdiepte: 0,15 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are	1.200,00	V
			1							
				1						
					2					
						1				
100040	472102						Verwijderen duiker - PVC-buis. Situering: bestaande duikers (2 st) PVC ø250 mm nabij aansluiting bouwweg zuid op aanwezige rijbaan In dam, inclusief grondwerk Verlagen waterstand toegestaan 2 Nominale middellijn van 250 mm of meer 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	20,00	V
			1							
				2						
					2					
						7				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
2										
							GRONDWERKEN - Aan het einde van de werkdag dienen ter plaatse van de ontgravingen en ophogingen de taluds niet steiler dan 1:1 te zijn.			
20							VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
200010	224602						Aanbrengen inlage van kunststof. Situering: tijdelijke bouwweg t.b.v. zandtransport Aanbrengen op maaiveld en gedeeltelijk op aangevulde sleuf volgens bestekspostnr. 230030 en aangevulde watergang volgens bestekspostnr. 230050 Hoeveelheid resultaatsverplichting is netto hoeveelheid Grondsoorten: bouwvoor en zand Weefsel van polypropyleen geweven geotextiel, type Bontec SG of gelijkwaardig Breedte te bedekken ondergrond ca. 13,40 m (gerekend met ca. 0,50 m extra breedte aan beide zijanten) Verbinding banen volgens opgave leverancier	m2	1.400,00 V	
			9							
				1						
					9					
21							GROND ONTGRAVEN Het slib gehalte in het te ontgraven zand is geschat op ca. 15%. Omdat dit slib achterblijft in het depot is wordt er op de winlocatie 15% meer zand gewonnen dat er nodig is voor de ophoging.			
210010	220101						Grond ontgraven uit terrein. Situering: te realiseren depot Grondsoort: bouwvoor, vervoerd volgens bestekspostnr. 220010 Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte gemiddeld 0,40 m Ontgravingsbreedte op bodem 40,00 m en meer Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	17.250,00 V	
			1							
				1						
					9					
						1				
210020	220101						Grond ontgraven uit zandwinning. Situering: zandwinning Pilotenweg Grondsoort: zand, vervoerd volgens bestekspostnr. 220020 Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Bodem ontgraving op maximaal -9,00 m N.A.P. Taluds variabel, maar onder water niet steiler dan 1:5 Toegestane positieve afwijking 0,15 m en toegestane negatieve afwijking 0,15 m Hoeveelheidsbepaling aan de hand van in- en uitmeting conform bestekspost 840090	m3	153.605,00 V	
			1							
				9						
					9					
						7				
210030	220101						Grond ontgraven uit depot. Situering: zanddepot noordzijde Slochterdiep Grondsoort: zand vervoerd volgens bestekspostnr. 220020 Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Hoeveelheidsbepaling door meting in het profiel van verwerking, zie bestekspost 840070	m3	133.570,00 V	
			1							
210040	240102						Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Situering: sleuf voor duiker ten zuidwesten van HS locatie en meest noordelijke duiker nabij aansluiting bouwweg zuid op aanwezige rijbaan Betreft: duikers onder bouwweg Grondsoorten: bouwvoor en overige grond Taluds 2 : 1	m3	90,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
						1	Taludlengte tot 4 m				
						9	Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspostnr. 220060				
210100	220101					1	Grond ontgraven uit depot. Situering: tijdelijk depot binnen het werkterrein Grondsoort: bouwvoor vervoerd volgens bestekspostnr. 220050 Grondsoorten niet gescheiden ontgraven	m3	10.565,00	V	
			1				1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving				
22							GROND VERVOEREN				
220010	220201					2	Grond vervoeren. Betreft: bouwvoor vrijgekomen volgens bestekspostnr. 210010 Grondsoort: bouwvoor	m3	17.250,00	V	
						1	Vervoeren naar: plaats van verwerking volgens bestekspostnr. 230010				
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 210010				
220020	220201					2	Grond vervoeren. Betreft: zand ontgraven uit zandwinning volgens bestekspostnr. 210020 Grondsoort: zand	m3	153.605,00	V	
						1	Vervoeren naar: gerealiseerd zanddepot aan noordzijde Slochterdiep				
						1	Vervoeren d.m.v. hydraulisch transport volgens bestekspostnr. 840010				
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 210020				
220040	220201					1	Grond vervoeren. Betreft: zand ontgraven uit zanddepot noordzijde Slochterdiep ontgraven volgens bestekspostnr. 210030 Grondsoort: zand	m3	133.570,00	V	
						9	Vervoeren naar de plaats van verwerking				
						9	Hoeveelheidsbepaling door in- en uitmeting terrein incl. zettingsgegevens verkregen door zakbaakmetingen.				
220050	220201					2	Grond vervoeren. Betreft: gedeelte bouwvoor vrijgekomen volgens bestekspostnrs. 210060 en 210070 Grondsoort: bouwvoor	m3	21.600,00	V	
						1	Vervoeren naar: tijdelijk depot rondom te maken ophoging, zie tekening P09-58-05-09-BS-T101				
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 210060				
220060	220201					2	Grond vervoeren. Betreft: gedeelte bouwvoor en overige grond vrijgekomen volgens bestekspostnrs. 210040, 210060 t/m 210090 Grondsoort: bouwvoor en overige grond	m3	16.700,00	V	
						1	Vervoeren naar: depot rondom aan te brengen ophoging.				
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 210040, 210060 t/m 210090				
220070	220201						Grond vervoeren. Betreft: bouwvoor vrijgekomen volgens bestekspostnr. 210100 Grondsoort: bouwvoor	m3	10.490,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
23										
			2				Vervoeren naar: plaats van verwerking volgens bestekspostnrs. 230040, 230090 t/m 230110			
				1			Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 210100			
							GROND VERWERKEN			
230010	220301						Grond verwerken in dijklichaam. Situering: rondom te realiseren depot incl. tussen dijk Grondsoort: bouwvoor vervoerd volgens bestekspostnr. 220010 Gemiddelde hoogte 2,00 m Breedte bovenzijde 5,00 m Taluds 1 : 1	m3	17.250,00 V	
				1			Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
					1		Verdichten volgens bestekspostnr. 240010			
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
230020	220301						Grond verwerken in in depot Betreft: zand verwerken in depot noordzijde Slochterdiep Situering: depot Slochterdiep, zie tekening P09-58-05-09-BS-T101 Grondsoort: zand vervoerd volgens bestekspostnr. 220020 Gemiddelde hoogte 2,20 m Bovenoppervlakte 26.000 m2	m3	153.000,00 V	
				1			Hoeveelheidsbepaling door meting in het profiel van ontgraving, zie bestekspost 840090			
					4					
230030	240122						Aanvullen sleuf. Situering: sleuf voor duiker ten zuidwesten van HS locatie en meest noordelijke duiker nabij aansluiting bouwweg zuid op aanwezige rijbaan ontgraven volgens bestekspostnr. 210040 Betreft: duikers onder bouwweg Aanvullingshoogte gemiddeld 1,50 m	m3	90,00 V	
				4			Aanvullen tot maaiveld met zand vervoerd volgens bestekspostnr. 220040			
					3		De aanvulling verdichten volgens bestekspostnr. 240020			
230040	240122						Aanvullen sleuf. Situering: meest zuidelijke duiker nabij aansluiting bouwweg zuid op aanwezige rijbaan Betreft: duiker in maaiveld Aanvullingshoogte gemiddeld 1,50 m	m3	75,00 V	
				4			Aanvullen tot maaiveld met grond vrijgekomen bij het ontgraven			
					1		De aanvulling verdichten tot omgevingswaarde			
230050	221121						Grond verwerken in watergang. Situering: westzijde tijdelijke bouwweg t.b.v. zandtransport aansluitend op rijbaan Grondsoort: zand vervoerd volgens bestekspostnr. 220040 Hoeveelheid van 1 tot 3 m3/m Breedte bovenzijde aanvulling gemiddeld 3,50 m	m3	20,00 V	
				2			Zonder overhoogte			
					1		De aanvulling verdichten volgens bestekspostnr. 240020			
230060	220301						Grond verwerken in cunet. Situering: cunet/ophoging tijdelijke bouwweg t.b.v. zandtransport Grondsoort: zand vervoerd volgens bestekspostnr. 220040 Aanbrengen op geotextiel aangebracht volgens bestekspostnr. 200010	m3	1.500,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
230070	220301	1					Gemiddelde hoogte 1,15 m Breedte bovenzijde 10,00 m Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 240030 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	112.000,00	V
		9					Grond verwerken in ophoging. Situering: HS locatie Grondsoort: zand vervoerd volgens bestekspostnr. 220040 Gemiddelde hoogte 2,70 m, aanbrengen en verdichten in lagen van maximaal 0,50 m. Breedte bovenzijde 148,00 m en meer Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 240040 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
230080	220301	1					Grond verwerken in cunet. Situering: cunet/ophoging bouwweg zuid Inclusief de 2 kruisende watergangen Grondsoort: zand vervoerd volgens bestekspostnr. 220040 Gemiddelde hoogte 3,25 m Breedte bovenzijde 10,00 m Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 240040 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	19.960,00	V
		9					Grond verwerken in ophoging. Situering: HS locatie Betreft: afdekking over zand aangebracht volgens bestekspostnr. 230070 Grondsoort: bouwvoor vervoerd volgens bestekspostnr. 220070 Gemiddelde hoogte 0,20 m Breedte bovenzijde 148,00 m en meer Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 240050 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
230090	220301	1					Grond verwerken in ophoging. Situering: HS locatie Betreft: afdekking over zand aangebracht volgens bestekspostnr. 230080 Grondsoort: bouwvoor vervoerd volgens bestekspostnr. 220070 Gemiddelde hoogte 0,20 m Breedte bovenzijde 148,00 m en meer Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 240050 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	8.700,00	V
		9					Grond verwerken in ophoging. Situering: bouwweg zuid Betreft: afdekking over zand aangebracht volgens bestekspostnr. 230080 Grondsoort: bouwvoor vervoerd volgens bestekspostnr. 220070 Gemiddelde hoogte 0,20 m Breedte bovenzijde 10,00 m Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 240050 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
230100	220301	1					Grond verwerken in ophoging. Situering: bouwweg zuid Betreft: afdekking over zand aangebracht volgens bestekspostnr. 230080 Grondsoort: bouwvoor vervoerd volgens bestekspostnr. 220070 Gemiddelde hoogte 0,20 m Breedte bovenzijde 10,00 m Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 240050 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	1.420,00	V
		9					Grond verwerken in ophoging. Situering: bouwweg zuid Betreft: afdekking over zand aangebracht volgens bestekspostnr. 230080 Grondsoort: bouwvoor vervoerd volgens bestekspostnr. 220070 Gemiddelde hoogte 0,20 m Breedte bovenzijde 10,00 m Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 240050 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
230110	221121						Grond verwerken in watergang.	m3	370,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
			9				Situering: gedeelten watergangen (2 locaties) naast de aan te brengen bouwweg en noordwestzijde werkkerrein Grondsoort: bouwvoor vervoerd volgens bestekspostnr. 220070 Hoeveelheid van ca. 4 tot 5 m3/m Breedte bovenzijde aanvulling gemiddeld 4,30 m Zonder overhoogte 1 De aanvulling verdichten volgens bestekspostnr. 240060			
230120	220301				1		Grond verwerken in depot. Situering: depot aan zuidzijde zanddepot tot aan Slochterdiep Grondsoort: bouwvoor en overige grond vervoerd volgens bestekspostnr. 220060 Gemiddelde hoogte 3,00 m Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,10 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	27.265,00	V
24					1	4	GROND BEWERKEN			
240010	220499						Verdichten grond. Situering: dijklichaam rondom te realiseren depot Grondsoort: bouwvoor aangebracht volgens bestekspostnr. 230010 Oppervlakken: horizontaal en met een talud 1 : 1 Verdichten in meerdere gangen - druk minimaal 2 MPa	m3	17.250,00	V
240020	220412						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Betreft: zand aangebracht in sleuf en watergang Grondsoort: zand aangebracht volgens bestekspostnrs. 230030 en 230050 Hoeveelheidsbepaling: door vaststelling van het theoretische profiel van verwerking Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 de leden 05 en 06 van deel 3 van dit bestek	m3	110,00	V
240030	220412					9	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Situering: ophoging HS locatie Grondsoort: zand aangebracht volgens bestekspostnr. 230060 Hoeveelheidsbepaling: door vaststelling van het theoretische profiel van verwerking Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 de leden 05 en 06 van deel 3 van dit bestek	m3	1.500,00	V
240040	220412					9	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Situering: ophoging HS locatie en bouwweg zuid Grondsoort: zand aangebracht volgens bestekspostnrs. 230070 en 230080 Hoeveelheidsbepaling: door vaststelling van het theoretische profiel van verwerking Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 de leden 05 en 06 van deel 3 van dit bestek	m3	131.960,00	V
240050	220413					1	Verdichten grond. Situering: afdekking ophoging HS locatie en bouwweg zuid Grondsoort: bouwvoor aangebracht volgens bestekspostnrs. 230090 en 230100 Oppervlakken: horizontaal en met een talud 1 : 1 Verdichten in 1 gang - druk 0,1 tot 2 MPa	m2	10.120,00	V
					1	9				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
240060	220499						Verdichten grond. Situering: gedempte watergangen naast de bouwweg Grondsoort: bouwvoor aangebracht volgens bestekspostnr. 230110 Oppervlakken: nagenoeg horizontaal Verdichten in meerdere gangen - druk 2 MPa	m3	370,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
8							ALGEMENE WERKZAAMHEDEN			
81							INZETTEN MATERIEEL			
810010	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. HGM minimaal 12 Ton Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1,5 m3 Wielgraafmachine (mobiele kraan) Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
			6							
				1						
					1					
810020	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. HGM 25 Ton Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1,5 m3 Rupsgraafmachine (HGM) Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
			6							
				2						
					1					
810030	100516						Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vrachtauto 8x8 Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	20,00	V
			9							
				1						
					1					
810040	100517						Inzetten van een wiellader. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1,5 m3 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	20,00	V
			3							
				1						
810050	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: grondwerker incl. werkbus	uur	40,00	V
				1						
82							TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN			
820010	623099						Opstellen verkeersmaatregelenplan. Betreft: het uitwerken van een plan t.b.v. de verkeersmaatregelen (wegen en waterwegen) en voorzieningen die toegepast moeten worden tijdens de uitvoering van het werk Opstellen plan conform CROW-publicatie 96B & vingerenden reglementen ten aanzien van het vaarverkeer. Het verkeersplan dient minimaal 4 weken voor aanvang werkzaamheden ter goedkeuring bij de directie te worden ingediend	EUR		N
820020	624001						Inspecteren tijdelijke verkeersmaatregelen. Betreft: het inspecteren en zonodig herstellen van de verkeersmaatregelen, omleidingsroute(s) en afzetting(en) gedurende de gehele duur van het werk, toegepast volgens bestekspostnr. 820010 Inspecteren afzettingen en voorzieningen Frequentie: 1 keer/dag	EUR		N
			1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
83							Door de week eenmaal na werktijd en in het weekend eenmaal overdag			
830							ZAKBAKEN			
							MONITORING Monitoring van de zakbaken zal worden uitgevoerd door opdrachtgever. Desgewenst worden deze gegevens gedeelt met de opdrachtnemer. Plaatsen en verlengen van de zakbaken alleen uitvoeren in overleg met de landmeter van de opdrachtgever.			
830010	220801						Plaatsen zakbaken. Situering: HS locatie, toegangsweg en zanddepot	st	31,00	V
			9				Voetplaat 750 x 750 x 6 mm voorzien van een aangelaste 2" gasbuis met draadeind, lang 4,00 m, waarvan 0,50 m onder de voetplaat	st		31,00
				2			4-zijdig afgetuid			
					2		Aanbrengen op bodem cunet			
830020	220802						Verlengen zakbaken. Betreft: zakbaken aangebracht volgens bestekspostnr. 830010	m	62,00	V
			1				Tot ten minste 0,50 m boven aanvulling			
				1			Met 2" gasbuizen, lang 1 m, voorzien van sok en draadeind	st		62,00
84							OVERIGE MAATREGELEN			
840010	220299						Toepassen persleiding hydraulisch transport. Betreft: toepassen leiding t.b.v. hydraulisch transport, inclusief benodigd materiaal zoals hulpstukken, (booster)pompen, slibkisten e.d. Lengte in horizontaal vlak ca. 1400 m Inclusief de benodigde werkzaamheden en inzet materieel t.b.v. het kruisen van bestaande wegen, dijken, watergangen e.d. exclusief de maatregelen t.b.v. het kruisen van het Slochterdiep zoals omschreven volgens bestekspostnr. 840040 De locatie van de pomp(en) is ter keuze van de aannemer. Het toepassen van de benodigde slibkist(en) wordt geacht in deze post meegenomen te zijn.	EUR		N
840020	220299						Toepassen retourleiding t.b.v. hydraulisch transport. Betreft: toepassen retourleiding t.b.v. hydraulisch transport, inclusief benodigd materiaal zoals hulpstukken, (booster) pompen e.d. Lengte in horizontaal vlak ca. 1700 m Inclusief de benodigde werkzaamheden en inzet materieel t.b.v. het kruisen van bestaande wegen, dijken, watergangen e.d. exclusief de maatregelen t.b.v. het kruisen van het Slochterdiep zoals omschreven volgens bestekspostnr. 840040 Inclusief het toepassen van pompen t.b.v. het retourpompen water benodigd voor het hydraulisch transport De locatie van de pomp(en) is ter keuze van de aannemer	EUR		N
840030	220299						Inspecteren transportleidingen. Betreft: het minimaal 1x per week, gedurende het instandhouden van de transportleiding, inspecteren van alle transportleidingen en toebehoren op gebreken en lekkages. De aannemer is verplicht deze onmiddellijk na constatering van een gebrek of lekkage te herstellen. de directie dient onmiddellijk op de hoogte gebracht te worden bij constatering van een gebrek of lekkage.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
840040	101199						Toepassen overkluizing. Betreft: toepassen overkluizing over het Slochterdiep (watergang en rijbaan) voor het toepassen van de persleiding hydraulisch transport volgens bestekspostnr. 840010 Overkluizing ter keuze van de aannemer Inclusief met maken van constructieberekeningen door de aannemer Berekeningen laten toetsen door de directie Met materiaal van de aannemer	EUR		N
840050	101199						Toepassen overkluizing bouwroute Betreft: toepassen overkluizing op maaiveldniveau bij het kruisen van de bouwroute ten noorden van de zandwinlocatie. Leiding ingraven en bouwroute herstellen en ter plaatse toepassen van rijplaten. Met materiaal van de aannemer.	EUR		N
840060	101401						Toepassen rijplatenbaan. Situering: werkterrein Verplaatsen: indien nodig (afhankelijk van inschatting en werkwijze aannemer) Rijplatenbaan ten behoeve van de bereikbaarheid van: uit te voeren werkzaamheden Rijplaat staal: afmetingen ter keuze van de aannemer	EUR		N
840070	109999					1	In- en uitmeten terrein ophoging Betreft: het in- en uitmeten van het terrein inclusief bouwweg, ten behoeve van het kunnen vaststellen van de hoeveelheden grondwerk Metingen zodanig uitvoeren dat de hoeveelheden in Autodesk Civil 3D uitgerekend kan worden Alle uitgewerkte meetgegevens aanleveren aan de directie in pdf en Civil 3D	EUR		N
840080	109999						In- en uitmeten terrein depotlocatie Betreft: het in- en uitmeten van het terrein behoeve van het kunnen vaststellen van de hoeveelheden grondwerk Metingen zodanig uitvoeren dat de hoeveelheden in Autodesk Civil 3D uitgerekend kan worden Alle uitgewerkte meetgegevens aanleveren aan de directie in pdf en Civil 3D	EUR		N
840090	109999						In- en uitmeten terrein zandwinlocatie Betreft: het in- en uitmeten van het terrein behoeve van het kunnen vaststellen van de hoeveelheden zandwinning Beide metingen moeten middels peiling uitgevoerd worden Metingen zodanig uitvoeren dat de hoeveelheden in Autodesk Civil 3D uitgerekend kan worden Alle uitgewerkte meetgegevens aanleveren aan de directie in pdf en Civil 3D	EUR		N
840100	210101					1	Aanbrengen open bemaling. Betreft: het leegpompen van retentiebekken B voor de duur van het werk. Opbouw bemaling ter keuze van de aannemer 1 Pompinstallatie ter keuze van de aannemer	EUR		N
840110	109999						Opstellen Plan van Aanpak hydraulisch transport Betreft: het opstellen van een plan van aanpak t.b.v. het hydraulisch transport van het zand en het retourwater waarbij de inzet wordt weergegeven hoe het retourwater zo zuiver als mogelijk wordt gemaakt.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
840120	522199						Maken en leveren berekeningen en tekeningen Betreft: het maken van alle benodigde berekeningen en tekeningen met betrekking tot het levere, aanleggen, instandhouden en verwijderen van de transportleiding incl. retourleiding t.b.v. hydraulisch transport. Uitvoering transportleidingen conform de vingerden richtlijnen. Inclusief de benodigde werkzaamheden t.b.v. het kruisen van de bestaande wegen, dijken, watergangen e.d. (exclusief kruising Slochterdiep). Het retourwater mag alleen geloosd worden in via de aangegeven retentiebekkens A & B. De hoofd- en detailberekeningen ter goedkeuring aanbieden aan de directie, 14 kalenderdagen voor aanvang van de werkzaamheden.	EUR		N
840130	610899						Aanvragen vergunningen Betreft: het aanvragen van de volgende (niet uitputtende) vergunningen: - Voor het verrichten van werkzaamheden buiten de normale arbeidstijd (maandag t/m vrijdag 07:00 - 19:00) -na toestemming directie- zorgt de aannemer voor de benodigde vergunningen. - Eventuele vergunning/toestemming voor het werken in de nabijheid van in dienst zijnde hoofdtransportwaterleidingen en/of hoge druk gas- / NAMleidingen. - Omgevingsvergunningen en/of melding, daartoe behorend maar niet gelimiteerd tot: - plaatsing leidingen over en/of nabij het Slochterdiep - plaatsing leidingen over en/of nabij (hoofd)watergangen - eventuele lozing t.b.v. (overtollig) water uit hydraulisch transport op boezemwater. - eventuele ontheffingsvergunning t.b.v. geluidsoverlast door hydraulisch transport	EUR		N
840140	610899						Aanbrengen bebording Betreft: het aanbrengen, instandhouden gedurende het werk van bebording rondom het depot noordelijk van het Slochterdiep. Bebording incl. palen en bevestigingsmiddelen. Type bebording: - Verboden toegang - Verboden te zwemmen - Waarschuwbord drijfzand Met materiaal van de opdrachtgever, af te halen vanaf opslagdepot met enkele reisafstand ca. 8 km. vanaf depot noordzijde Slochterdiep.	EUR		N
840150	101199						Toepassen bouwhekken Betreft: het leveren, aanbrengen, instandhouden & verwijderen van bouwhekken t.b.v. het afsluiten van de werklocaties aan de noordzijde van het Slochterdiep. Met materiaal van de aannemer. Terreinen dusdanig afsluiten dat deze voor derden ontoegankelijk zijn.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
840160	610899						<p>Monitoringsplan geluid</p> <p>Betreft: het opstellen en leveren van een monitoringsplan t.b.v. geluidsmetingen.</p> <p>Situatie: Nabij bestaande woingen.</p> <p>Het monitoringsplan dient een gedetailleerde uitwerking te bevatten van hoe aan de eisen van deel 1 van dit bestek met betrekking tot het geluidsniveau bij woningen voldaan wordt. O.a. de frequentie van monitoring, locaties en de verslaglegging naar opdrachtgever en de bewoners van de gemonitoorde woningen, dienen opgenomen te zijn. Verder dient eventuele aangeboden kwaliteitsaspecten uit het PvA verder uitgewerkt te zijn in concrete maatregelen t.b.v. de geluidsmonitoring en naleving. Eventuele benodigde toestemmingen dienen door de aannemer te worden verkregen (bijv. betreding particulier terrein voor verrichten van metingen). Na definitieve gunning dient het monitoringsplan binnen 14 kalenderdagen ter goedkeuring aan de directie te zijn aangeboden.</p>	EUR		N
840170	610899						<p>Naleving en rapporteren conform monitoringsplan.</p> <p>Betreft: het leveren, aanbrengen, instandhouden, na gereedkomen van de werkzaamheden, verwijderen van materiaal en uitvoeren van alle werkzaamheden, incl. opstellen bijbehorende rapportages richting de opdrachtgever en omwonenden, conform het goedgekeurd monitoringsplan, opgesteld volgens bestekspostnr. 840160. met materiaal van de aannemer.</p>	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
9							STAARTPOSTEN			
91							EENMALIGE KOSTEN			
910010	101101						Inrichten van werkterrein. In het inrichten van het werkterrein is begrepen het aanvoeren en opstellen van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, het aanleggen van parkeerplaatsen en hulpwegen inclusief het aanleggen en aansluiten van de hierbij benodigde kabels en leidingen Gebruik van hulpmiddelen door de opdrachtgever: nader gespecificeerd volgens bestekspostnr(s). n.v.t. Het binnen het werkgebied aanwezige werkterrein is gedurende de gehele duur van het werk ter beschikking en is aangegeven op tek.nr. volgens deel 2.1 paragraaf 01	EUR		N
			1							
910020	102399						V&G coördinatie. De aannemer stelt een V&G-coördinator aan, die zorg draagt voor de nakoming van de verplichtingen van de aannemer voortkomende uit het bouwprocesbesluit (voorlichting en instructie personeel arbeidsomstandigheden op het werk) Werkzaamheden van derden, binnen werkterrein, vallen ook onder de coördinatie	EUR		N
910030	101102						Opruimen van werkterrein. In het opruimen van het werkterrein is begrepen het opbreken en afvoeren van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, inclusief het opbreken en afvoeren van de verharding van parkeerplaatsen en hulpwegen en het in de voorgeschreven toestand brengen van het werkterrein Voor de oplevering dienen alle hulpmiddelen te zijn verwijderd en afgevoerd Het werkterrein na ontruimen in de oorspronkelijke toestand brengen Alle kabels en leidingen verwijderen	EUR		N
			1							
				1						
					1					
95							STELPOSTEN			
950010	100301						Stelpost leveranties en werkzaamheden. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	15.000,00	V
			1							
950020	100301						Stelpost t.b.v. uitgaven voorvloeiend uit het verkeersplan Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Het treffen van tijdelijke verkeersmaatregelen volgend uit verkeersplan gemaakt conform bestekspost 820010	EUR	5.000,00	V
			4							
950030	100301						Stelpost maatregelen leidingen. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Het toepassen van maatregelen c.q. beschermingen van de NAM - en Gasunieleidingen bij het kruisen van de bouwwegen	EUR	100.000,00	V
			9							

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2024 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 01 03 INSCHRIJVINGSSTAAT

- 06 De inschrijving dient te worden gedaan met inachtneming van het bepaalde in artikel 01.01.02 en 01.01.03 van de Standaard. De beoordeling van de inschrijvingsstaat zal plaatsvinden aan de hand van artikel 01.01.04 en het navolgende.
- 07 Met behulp van de inschrijvingsstaat dient de inschrijver de uitvoering van het werk financieel inzichtelijk te maken. Dit betekent dat de inschrijver de kosten die hij maakt voor de uitvoering van het werk op de daarvoor bestemde plaats invult. Dat geldt niet alleen voor de posten boven het subtotaal (zie artikel 01.01.03 lid 02), maar ook voor de staatkosten (zie artikel 01.01.03 lid 03). Schuiven tussen posten (strategisch inschrijfgedrag) past dan ook niet binnen de RAW-systematiek en leidt tot uitsluiting.
- 08 In aanvulling op artikel 01.01.03 dient inschrijver een realistisch beeld van de kosten te geven, dat wil zeggen dat de inschrijver voor iedere afzonderlijke post op de inschrijvingsstaat, aannemelijk moet kunnen maken dat de onder die desbetreffende post vallende werkzaamheden voor de bij die betreffende post in de inschrijfstaat opgevoerde kosten kunnen worden uitgevoerd met dien verstande dat daarin geen staatkosten dan wel kosten die tot andere besteksposten behoren, mogen zijn verwerkt."
- 09 Het voorgaande geldt ook voor de Eenmalige kosten en de Uitvoeringskosten onder het subtotaal. Ook van deze niet-productie gebonden posten dient een realistisch beeld van de kosten te worden gegeven. De (realistische) Uitvoeringskosten dienen in dit verband (bijvoorbeeld) te zijn gerelateerd aan de uitvoeringstermijn van het werk.
- 10 De Eenmalige kosten en de Uitvoeringskosten mogen op grond van de eerste zinsnede van artikel 01.01.03 lid 03 niet boven het subtotaal in een prijs per eenheid respectievelijk in een totaalbedrag van een resultaatsverplichting met de eenheid 'EUR' zijn begrepen. In plaats daarvan volgt uit de laatste zinsnede van artikel 01.01.03 lid 03 dat deze Eenmalige kosten en Uitvoeringskosten na het subtotaal moeten worden opgenomen "in de desbetreffende posten van de ontleding van de inschrijvingsssom"
- 14 De AKW+R mag, op grond van de eerste zinsnede van artikel 01.01.03 lid 03, niet boven het subtotaal in een prijs per eenheid respectievelijk in een totaalbedrag van een resultaatsverplichting met de eenheid 'EUR' zijn begrepen. In plaats daarvan volgt uit de laatste zinsnede van artikel 01.01.03 lid 03 dat de AKW+R "na het subtotaal [moeten] worden opgenomen in de desbetreffende post[en] van de ontleding van de inschrijvingsssom". Voor verrekening van eventueel meer- en minderwerk hanteert de aanbestedende dienst een vastgesteld percentage voor AKW+R van 13%.
- 15 Een inschrijving in strijd met de bedoeling van de RAW-systematiek zoals die blijkt uit artikel 01.01.03 van de Standaard en de hiervoor weergegeven toelichting/aanvulling daarop, leidt tot ongeldigheid als bedoeld in artikel 01.01.04 lid 03 van de Standaard, zulks met uitzondering van een gebrek dat zich leent voor herstel als bedoeld in artikel 01.01.04 lid 04 van de Standaard. Laatstbedoelde beoordeling zal plaatsvinden op basis van de stand van de rechtspraak van het Hof van Justitie EU op dat moment.
- 16 In afwijking van artikel 01.01.04 lid 02 Standaard is de te verstrekken toelichting, om redenen van proportionaliteit, in twee fasen opgeknipt en wel als volgt:
De inschrijver die ten aanzien van een of meer posten een verzoek om toelichting als bedoeld in artikel 01.01.04 lid 02 ontvangt, dient in eerste instantie binnen 4 kalenderdagen na dagtekening van het verzoek, een kostenonderbouwing van die post(en) te verstrekken. Die kostenonderbouwing moet blijik geven van de inzet van alle wezenlijke componenten die noodzakelijk zijn voor het tot stand brengen van de bij de post behorende resultaatsverplichting (denk aan: inzet arbeid zoals bijvoorbeeld de kraanmachinist; inzet materieel zoals bijvoorbeeld graafmachines en/of vrachtauto's; en inzet wezenlijk materiaal zoals bijvoorbeeld stortsteen).
Mocht de kostenonderbouwing wel blijik geven van de inzet van alle noodzakelijke componenten, maar het vermoeden als bedoeld in artikel 01.01.04 lid 02 daarmee niet is weggenomen, dan verzoekt de aanbestedende dienst om een aanvullende toelichting (ondersteund met bewijsmiddelen) op de (door de aanbestedende dienst in twijfel getrokken) prijs van een of meer componenten van de kostenonderbouwing.
Deze aanvullende toelichting dient binnen 3 kalenderdagen na dagtekening van het verzoek te worden verstrekt. De inschrijver dient daarmee aannemelijk te maken dat de in de kostenonderbouwing opgevoerde prijs van die ene of meerdere in twijfel getrokken componenten, de kostprijs behelst van dat (die) component(en).

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 08 Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade welke het gevolg zijn van het opruimen van de in artikel 01.01.13 leden 01 t/m 03 van de Standaard bedoelde voorwerpen, zijn voor rekening van de aannemer.
- 09 Op grond van de Monumentenwet is de aannemer verplicht bij de directie melding te maken van onverwachte vondsten, waarvan hij kan vermoeden dat ze van oudheidkundige waarde zijn. De directie van het werk neemt contact op met de

HFD PAR ART LID

gemeentelijk archeoloog.

- 10 Indien in deel 2.2 van het bestek bij een bestekspost in de kolom "hoeveelheid ter inlichting" niets is aangegeven en uit de omschrijving van de betreffende bestekspost niet blijkt dat de bouwstof uit het werk vrijkomt, geldt de verplichting van de aannemer de bouwstof te leveren overeenkomstig paragraaf 6 lid 3a van de UAV 2012.

01 01 14 AANVULLINGEN EN AFWIJKINGEN OP DE UAV 2012

- 01 In aanvulling op paragraaf 5 lid 1 van de UAV 2012 geldt:
"Gemiddeld iedere 2 weken door de directie 1 bouwbespreking gehouden met de aannemer".
- 09 In aanvulling op paragraaf 9 lid 7 van de UAV 2012 geldt:
"Indien op de volgende betalingstermijn, de directie op de kleine gebreken nog steeds goedkeuring onthoudt, zal een korting van € 500,- per kalenderdag worden opgelegd. Zie ook paragraaf 42 lid 6 van de UAV 2012."

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN

01 03 06 MEER EN MINDER WERK

- 01 Ten behoeve van de prijsopgave voor de verrekening van het saldo van het meer en minder werk dient de aannemer een specificatie in te dienen op basis van netto kosten vermeerderd met één bedrag voor algemene kosten, winst, werk administratie, bouwplaatskosten en risico. Dit bedrag is vastgesteld op een maximum van 13% van de netto kosten. Eventuele engineeringkosten dienen afzonderlijk te worden opgegeven.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

01 04 01 ALGEMEEN

- 04 Als prijs peildatum, wordt gesteld de datum van inschrijving.

01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDELEN: KOSTEN VAN BOUWSTOFGROEPEN

- 07 Behoudens wijzigingen op loonkosten, is het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard van toepassing. Op wijzigingen in loonkosten geschiedt geen verrekening.
- 08 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, worden geacht door de inschrijver bij de inschrijving te worden opgegeven, in de verklaring volgens bijlage 3 van dit bestek.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES

- 04 De declaraties als bedoeld in artikel 01.06.01. lid 02 van de Standaard, opstellen ter attentie van de opdrachtgever volgens een nader te verstrekken model en in concept aanbieden.
De opdrachtgever hanteert een betalingstermijn van 4 weken na ontvangst van een factuur die voldoet aan het bovenstaande.
- 05 Indien de aannemer de in een bestekspost genoemde niet verrekenbare hoeveelheid volledig heeft verwerkt, dan dient hij de directie daarvan binnen twee dagen op de hoogte te stellen.
- 06 De aannemer moet overeengekomen meerwerk z.s.m. melden bij de directie en om bevestiging vragen conform paragraaf 36 van de UAV 2012.

01 06 02 WEEKOVERZICHTEN

- 01 In afwijking op paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 maakt de aannemer wekrapporten op.
In lid 2 "directie" vervangen door "aannemer".
In lid 3 "directie" vervangen door "aannemer" en "aannemer" vervangen door "directie".
In lid 4 "aannemer" vervangen door "directie".
In lid 5 "aannemer" vervangen door "directie".
In lid 6 "directie" vervangen door "aannemer" en "aannemer" vervangen door "directie".
- 02 Door de aannemer aan de directie wordt verstrekt een tot en met de desbetreffende werkweek gecumuleerd overzicht van alle verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting per bestekspost.
- 03 Het in lid 02 genoemde overzicht moet op de tweede werkdag na het verstrijken van de werkweek waarop het overzicht betrekking heeft worden verstrekt.
- 04 De verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting worden in het op die week betrekking hebbende wekrapport opgenomen tenzij de directie zich niet met de door de aannemer verstrekte opgaven kan verenigen, in welk geval de hoeveelheden worden opgenomen welke door de directie voorlopig als juist worden erkend.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

01 07 01 WAARDE EN VORM VAN DE ZEKERHEIDSTELLING

- 01 Lid 01 t/m lid 04 van de Standaard is niet van toepassing
- 05 De bankgarantie zenden aan: Bureau Meerstad, Zijkade 2, 9613 CV Groningen.
O.v.v. Bankgarantie met het besteksnummer.

HFD PAR ART LID

- 06 Inschrijver dient in het kader van het geschiktheids criterium Financiële en economische draagkracht te voldoen aan de in onderstaande tabel opgenomen minimumeis.

Minimumeis(en) financiële en economische draagkracht:

De aanbestedende dienst hanteert voor de verplichting tot het indienen van een Bankgarantie een ondergrens. De drempel (de ondergrens) voor het indienen van een Bankgarantie is gesteld op € 250.000,-.

Indien de inschrijvings som van de inschrijving, zoals vermeld op het Inschrijvingsbiljet, deze drempelwaarde overstijgt is de inschrijver gehouden tot het indienen van een Bankgarantie. De bankgarantie als bedoeld in artikel 43a van de UAV 2012 bedraagt in dat geval een waarde van 5% van de inschrijvings som.

Bewijsstuk:

Een door een erkend financiële instelling afgegeven bankgarantie die voldoet aan de minimumeis.

Bewijsstuk indienen:

Binnen 5 kalenderdagen na verzoek van de opdrachtgever.

01 08 BIJDAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 02 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt verlangd.

01 09 KABELS EN LEIDINGEN

01 09 04 MELDEN AFWIJINGEN KABELS EN LEIDINGEN

- 01 Indien kabels en leidingen worden aangetroffen waarvan de ligging niet blijkt uit de aan de aannemer ter beschikking gestelde gegevens of er beschadigingen zijn, moet hij zulks direct aan de directie en betrokken netwerkbeheerder(s) melden.

01 09 05 VERPLICHTINGEN VAN DE AANNEMER

- 01 De aannemer dient zich op het gehele werkterrein te overtuigen waar zich kabels, leidingen, brandkranen, afsluiters e.d. bevinden. Bovendien dient van elke werkzaamheid in de directe nabijheid van kabels en leidingen enz. aan het Kadaster kennis te worden gegeven.
- 02 Indien de aannemer ondergrondse kabels of leidingen beschadigd, moet hij hiervan onmiddellijk melding maken aan het meldadres/ de meldadressen van de betrokken leidingbeheerder(s), die tijdens de bouwbespreking als bedoeld in paragraaf 5 lid 1 van de UAV 2012, daartoe is/zijn vastgesteld.

Meldnummer van leidingbeheerder(s) in de gemeente Groningen zijn:

038-8518530	Enexis
050-3182311	Waterbedrijf Groningen
038-4994911	KPN Telecom
0598-390866	Gasunie N.V.
050-5421221	Rijkswaterstaat
050-3164911	Provincie dienst Wegen en Kanalen
050-3172222	Ziggo
020-2037263	BT Ignite
050-3678516	Gemeente Groningen afdeling SBH
14 050	OVL (Gemeente Groningen SBH)

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN

01 10 02 BOUWHINDER

- 01 De aannemer dient bij zijn uitvoeringswijze rekening te houden met het gestelde in de Beleidsregels Bouwhinder van de gemeente Groningen. Bezoek voor de volledige publicatie de volgende link:
<https://zoek.officielebekendmakingen.nl/gmb-2020-295999.html>

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 01 ALGEMEEN

- 03 Verkeersmaatregelen uitvoeren conform publicatie 96a en 96b (laatste versie) van de CROW.
- 04 De directie zal ten aanzien van de belangen van verkeer bij tijdelijke straatafsluitingen en opbrekingen vertegenwoordigers van de regiopolitie, de openbaar vervoersbedrijven, de Arbodienst G.G. en de Hulpverleningsdienst in

HFD PAR ART LID

het werkoverleg betrekken.

05 De aannemer dient te voldoen aan wensen van de directie en de regiopolitie ten aanzien van de verkeersveiligheid.

06 De aannemer zorgt voor reserveborden in depot op het werk.

07 Alle RVV borden en bijbehorende onderborden, alle informatieve borden alsmede planken van waarschuwingshekken en geleidebaken en tijdelijke bebording dienen te zijn uitgevoerd in reflecterend materiaal Klasse III (volgens NEN 3381). Borden plaatsen volgens de uitvoeringsvoorschriften B.A.B.W. inzake verkeerstekens.

20 De opdrachtnemer dient inzichtelijk te maken dat bij werkzaamheden medewerking wordt verleend aan passage van noodtransporten door hulpdiensten.

01 13 Kwaliteitsplan, Algemeen Tijdschema, Werkplan, Flexibele Uitvoeringstermijn

01 13 06 Algemeen Tijdschema, Werkplan

01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd. Dit tijdschema binnen 15 werkdagen na opdracht inleveren.

Bij te late inlevering zal de aannemer een boete van € 250,- per dag worden opgelegd.

02 In het algemeen tijdschema dient te worden vermeld op welke werkdagen men het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen e.d.

04 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd omfattende:

- wijze van uitvoering;
- fasering;
- te gebruiken materieel;
- personele bezetting;
- tijdstippen waarop ter beschikking te stellen materialen gewenst zijn;
- werkzaamheden nutsbedrijven;
- plan voor opslag en afvoer vrijkomende materialen.

De indeling van de tijdsduur op het gedetailleerd werkplan moet worden aangegeven in kalenderdagen alsmede geprognoseerde werkbare werkdagen. Wijzigingen in het werkplan kunnen alleen plaatsvinden na goedkeuring van de directie.

01 14 Bouwstoffen

01 14 05 Kwaliteitsborging en Keuring van Bouwstoffen

04 Bouwstoffen (civieltechnische kwaliteit) die 3 maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:

- KOMO-productcertificaat of -attest met productcertificaat;
- BDA-certificaat;
- SKG-certificaat;
- KIWA-keur;
- KEMA-keur;
- GIVEG-merk.

met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.

Bouwstoffen (milieuhygiënische kwaliteit).

De aannemer verstrekt de directie van de door hem te leveren bouwstof, die op of in de bodem of in het oppervlaktewater moeten worden aangebracht, een door het Besluit bodemkwaliteit toegelaten bewijsmiddel, waaruit blijkt dat de desbetreffende bouwstof aan de eisen van dit Besluit voldoet. Een ander bewijsmiddel dan een erkende kwaliteitsverklaring, fabrikant eigenverklaring of een partijkeuring volgens de regels uit het Besluit bodemkwaliteit is niet toegestaan.

Ook voor bovenstaande geldt met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.

05 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 04 kan worden verkregen bij:

- de Stichting Bouwkwiteit te Rijswijk in de provincie Zuid-Holland (www.bouwkwiteit.nl).

06 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 04, de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen volgen, alsmede, voor zover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.

07 Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met de kwaliteitsverklaringen als bedoeld in lid 04 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaringen levert, worden de betreffende bouwstoffen door of vanwege de directie gekeurd overeenkomstig paragraaf 18 van de UAV 2012, met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen. (Opgemerkt dient te worden dat als de toe te passen bouwstoffen enige milieuhygiënische risico hebben betreffende bouwstoffen nooit voorafgaand aan keuring kunnen worden toegepast).

De directie kan verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer een afschrift van het keuringsrapport aan de directie te overleggen. Keuringskosten zijn voor rekening van de aannemer.

HFD PAR ART LID

- 09 Bouwstoffen die met kwaliteitsverklaringen als bedoeld in lid 04 worden geleverd, worden geacht te zijn gekeurd in de zin van paragraaf 18 van de UAV 2012 indien het betreffende document aan de directie is afgegeven en de bouwstoffen door de directie op het werk zijn geïnspecteerd.

01 14 10 TE LEVEREN BOUWSTOFFEN DOOR AANNEMER

- 01 De levering dient te geschieden op afroep.
De afleveringen dienen binnen 24 uren na afroep op nader overeen te komen tijdstippen en locaties plaats te vinden.
- 02 Bij elke aflevering dient een vrachtbrief te worden overlegd, waarop de volgende gegevens moeten zijn vermeld:
- het besteknummer;
 - het nummer van de geleidebon;
 - het werk en/of afleveradres;
 - de productiedata;
 - datum van aflevering;
 - de artikelomschrijving;
 - de geleverde hoeveelheid;
 - het opdrachtnummer/codenummer.
- 05 Voor gebruik van steenachtige bouwstoffen en grond is vanaf 1 januari 2024 de Omgevingswet van toepassing. De aannemer moet bij levering en toepassing van dit soort bouwstoffen, voldoen aan de eisen uit de Omgevingswet. De aannemer verstrekt het bewijsmiddel schriftelijk aan de directie binnen een in overleg met de directie afgesproken termijn.
- 07 Het opruimen, afvoeren en de acceptatiekosten van alle verpakings- en transportmaterialen is voor rekening van de aannemer.

01 15 GARANTIE

01 15 03 BEMIDDELING

- 07 Lid 01 t/m 06 komen te vervallen. T.b.v. beslechting van geschillen zie artikel 01.26.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 03 VERZEKERING DOOR DE AANNEMER.

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze primair te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 1.250.000,- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING

- 04 Alle vrijkomende onder het Besluit bodemkwaliteit vallende materialen, die niet hergebruikt en/of naar depot Meerstad afgevoerd worden, moeten gescheiden en vrij van ongerechtigheden, worden afgevoerd naar een erkend verwerkingsbedrijf, storkosten voor rekening van de opdrachtnemer.
- 05 De vrijkomende materialen, m.u.v. grond die naar een locatie van de opdrachtgever wordt afgevoerd, afvoeren via een weegbrug.
- 06 Vrijkomende, binnen het project niet bruikbare grond dient op basis van de kwaliteit te worden afgevoerd naar een door de opdrachtgever aangewezen locatie voor hergebruik of tijdelijke opslag.
- 07 Vrijkomende PVC-materialen, die niet geschikt zijn voor hergebruik moeten worden afgevoerd naar een FKS-terrein en gestort in een daarvoor bestemde container. Storkosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.
Deze PVC-materialen schoonmaken alvorens ze af te voeren.
- 08 Plastic verpakkingen: vrijkomend plastic wordt geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben, eventuele storkosten zijn voor rekening van de aannemer.
- 09 Alle vrijkomende materialen welke niet in lid 04 t/m 08 genoemd zijn en niet voorzien zijn van een milieutechnisch rapport, afvoeren naar een door het bevoegd gezag erkend (eind)verwerkingsbedrijf, eventuele acceptatiekosten worden geacht te zijn begrepen in de prijs per eenheid.
- 10 Voor iedere aan- of afgevoerde vracht grond, buiten het werkgebied van het project, dient een begeleidingsbrief (opeenvolgend genummerd) te worden ingevuld. Bij aanvoer van grond naar een gronddepot dient deze bij het verlaten van het binnen het depot aangewezen stortcompartiment in de ter plaatse aanwezige en daarvoor bestemde brievenbus

HFD PAR ART LID

te worden gedeponeed.

Bij aanvoer van grond naar een werk dienen de begeleidingsbrieven door de aannemer van het grond ontvangende werk te worden verzameld en dagelijks door haar aan de directie te worden overlegd.

Op de begeleidingsbrieven dienen de gegevens van de aannemer en de transporteur, datum en begin en eindtijd van het transport, de herkomst en de kwaliteit van de grond, de hoeveelheid grond (in m3 los) en van het compartiment op het depot waar de grond wordt gedeponeed c.q. wordt geladen, te worden vermeld.

De in te vullen, doorgenummerde, begeleidingsbrieven worden door de directie verstrekt.

De aannemer is te allen tijde verantwoordelijk voor het deponeren van de grond.

Wanneer de aannemer de grond op een andere plaats dan de aangegeven plaats deponert zal de beheerder van het gronddepot deze grond alsnog naar de aangewezen plaats transporteren.

De aannemer zal een korting worden opgelegd ter hoogte van de hiervoor te maken kosten, vermeerderd met de door de opdrachtgever te maken kosten, met een minimum van € 1000,- per gebeurtenis.

Bij niet correct of onvolledig ingevulde begeleidingsbrieven zal de aannemer een korting worden opgelegd van € 50,- per niet correcte of onvolledig ingevulde begeleidingsbrief.

Genoemde korting(en) zullen bij de eerst volgende betalingstermijn worden ingehouden.

Ongebruikte begeleidingsbrieven dienen bij de directie te worden ingeleverd. Bij vermissing van begeleidingsbrieven zal de aannemer een korting worden opgelegd van € 200,- per vermiste begeleidingsbrief.

Het is niet toegestaan grond naar of van een depot te vervoeren middels trailers.

- 12 De inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 03 van de Standaard RAW Bepalingen, dient te beschikken over een certificaat voor de productie van recyclinggranulaat conform BRL 2506.

01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST

- 04 Conform artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard verstrekt de aannemer aan de directie een bewijs van ontvangst van de ingevolge het bestek aan een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning afgegeven vrijgekomen materialen. Op het bewijs van ontvangst moeten de naam en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst en de vervoerder van de vrijgekomen materialen zijn vermeld.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 03 MELDEN VAN SCHADE

- 01 In aanvulling op artikel 01.18.03 lid 01 van de Standaard moet ook schade aan drainage worden gemeld.
02 Alle schaden moeten voor rekening van de aannemer, op deskundige wijze en onder toezicht van een onafhankelijke ETT-er worden hersteld.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 COÖRDINATOR VOOR DE UITVOERINGSFASE (V&G-COÖRDINATOR)

- 01 In aanvulling op artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, stelt hoofdaannemer van onderhavig bestek, gelijktijdig met het aanwijzen van de gevolmachtigde, volgens paragraaf 4 van de UAV 2012, een Veiligheids- & Gezondheidscoördinator aan. Werkzaamheden van derden vallen ook onder deze coördinatie.

01 23 COMMUNICATIE

01 23 02 BOUWVERGADERINGEN

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.

01 26 BESLECHTING VAN GESCHILLEN

01 26 01 RAAD VAN ARBITRAGE

- 01 Paragraaf 49 van de UAV 2012 - Beslechting van geschillen - komt in het geheel te vervallen.

01 26 02 RECHTBANK NOORD NEDERLAND

- 01 Voor beslechting van geschillen wordt nadat men na onderling overleg niet tot overeenstemming kan komen, de tussenkomst van de rechtbank Noord Nederland locatie Groningen ingeroepen.

01 27 MEETPUNTEN, VERKENPUNTEN E.D.

01 27 01 ALGEMEEN

- 01 De aannemer draagt er zorg voor, dat de in het werkterrein aanwezige RD meetpunten intact blijven. Indien dit binnen de noodzakelijke werkzaamheden niet mogelijk is, de directievoerder informeren. Bij verstoring van deze RD meetpunten zal een korting van € 500,- per punt op de aannemingsom worden toegepast.

01 27 02 EENMALIG UITZETTEN

HFD PAR ART LID

- 01 Referentiepunten (t.b.v. het digitaal werken door de aannemer), zullen, op aanvraag/verzoek van de aannemer aan de directie, eenmalig worden uitgezet.
Verstoringen van dit uitzetwerk zal worden hersteld door opdrachtgever, voor rekening van de aannemer.

01 28 BEPALINGEN TEN AANZIEN VAN DE UITVOERING

01 28 01 ALGEMEEN

- 01 De bereikbaarheid van woningen, winkels en bedrijven zo weinig en zo kort mogelijk verstoren.
02 Hulpdiensten dienen te allen tijde doorgang te kunnen vinden langs de werkzaamheden.
03 Bebodings- en verkeersplannen dienen na controle van de directie ook ter goedkeuring worden aangeboden aan de afdeling verkeerszaken, de heer N. Manuputty (niels.manuputty@ groningen.nl) van de Gemeente Groningen.

22 GRONDWERKEN

22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN

22 02 EISEN EN UITVOERING, GRONDWERK, ALGEMEEN

22 02 07 OPHOGING EN AANVULLING: VERDICHTINGSGRAAD

- 05 In afwijking van artikel 22.02.07 lid 05 van de Standaard moet de verdichtingsgraad tenminste 95% bedragen. De gemiddelde verdichtingsgraad vervalft.
06 In afwijking van artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard moet de verdichtingsgraad tenminste 98% bedragen. De gemiddelde verdichtingsgraad vervalft.
09 Bepaling van de verdichting, als bedoeld in artikel 22.02.07 leden 05 en 06 van de Standaard, dient te gebeuren door KIWA-KOAC, per aangebrachte laag van 0,50 m, op door de directie daartoe aangegeven plaatsen:
- voor uitvoeringseenheden tot 1500 m², 1x per 250 m² zandbaan;
- voor uitvoeringseenheden van 1500 - 2500 m², 1x per 300 m² zandbaan;
- voor uitvoeringseenheden groter dan 2500 m², 1x per 500 m² zandbaan.

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES, VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 14 01 KORTINGEN

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer gemaakte afspraken en/of opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 500,- worden toegepast.
Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

Behoort bij: P09-58-05-12-BS01

Grondwerk HS locatie Meerstad Noord

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: P09-58-05-12-BS01

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: P09-58-05-12-BS01

Grondwerk HS locatie Meerstad Noord

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

- A)
gevestigd te:

- B)
gevestigd te:

- C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	OPRUIMINGEN				
100010	Opschonen watergang en spreiden materiaal.	m	325,00	V	
100020	Maaien gewas en afvoeren maaisel.	are	1.200,00	V	
100030	Kapotfrozen zode.	are	1.200,00	V	
100040	Verwijderen en afvoeren duiker PVC ø250 mm inclusief grondwerk.	m	20,00	V	
2	GRONDWERKEN				
20	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
200010	Leveren en aanbrengen geotextiel tijdelijke bouwweg tbv zandtransport.	m2	1.400,00	V	
21	GROND ONTGRAVEN				
210010	Ontgraven bouwvoor uit terrein te realiseren depot.	m3	17.250,00	V	
210020	Ontgraven zand uit zandwinning.	m3	153.605,00	V	
210030	Ontgraven zand uit zanddepot noordzijde Slochterdiep.	m3	133.570,00	V	
210040	Ontgraven grond tbv sleuf duiker onder bouwweg.	m3	90,00	V	
210050	Ontgraven grond tbv sleuf duiker in maaiveld.	m3	75,00	V	
210060	Ontgraven bouwvoor uit terrein HS locatie.	m3	21.600,00	V	
210070	Ontgraven bouwvoor uit cunet bouwweg zuid.	m3	3.660,00	V	
210080	Ontgraven grond tbv watergang ten zuidwesten van HS locatie.	m3	760,00	V	
210090	Ontgraven grond tbv watergang langs bouwweg zuid.	m3	1.080,00	V	
210100	Ontgraven bouwvoor uit tijdelijk depot.	m3	10.565,00	V	
22	GROND VERVOEREN				
220010	Vervoeren bouwvoor naar plaats van verwerking.	m3	17.250,00	V	
220020	Vervoeren zand dmv hydraulisch transport.	m3	153.605,00	V	
220040	Vervoeren zand naar plaats van verwerking.	m3	133.570,00	V	
220050	Vervoeren bouwvoor naar tijdelijk depot.	m3	21.600,00	V	
220060	Vervoeren bouwvoor en overige grond naar depot.	m3	16.700,00	V	
220070	Vervoeren bouwvoor naar plaats van verwerking.	m3	10.490,00	V	
23	GROND VERWERKEN				
230010	Verwerken bouwvoor in dijklichaam rondom te realiseren depot.	m3	17.250,00	V	
230020	Grond verwerken in in depot	m3	153.000,00	V	
230030	Aanvullen sleuf duiker onder bouwweg.	m3	90,00	V	
230040	Aanvullen sleuf duiker in maaiveld.	m3	75,00	V	
230050	Verwerken zand in watergang westzijde tijdelijke bouwweg tbv zandtransport.	m3	20,00	V	
230060	Verwerken zand in cunet/ophoging tijdelijke bouwweg tbv zandtransport.	m3	1.500,00	V	
230070	Verwerken zand in ophoging HS locatie.	m3	112.000,00	V	
230080	Verwerken zand in cunet/ophoging bouwweg zuid.	m3	19.960,00	V	
230090	Verwerken bouwvoor als afdekking over zand HS locatie.	m3	8.700,00	V	
230100	Verwerken bouwvoor als afdekking over zand bouwweg zuid.	m3	1.420,00	V	
230110	Verwerken bouwvoor in te dempen watergangen.	m3	370,00	V	
230120	Verwerken bouwvoor en overige grond in depot.	m3	27.265,00	V	
24	GROND BEWERKEN				
240010	Verdichten grond.	m3	17.250,00	V	
240020	Verdichten zand in sleuf en watergang.	m3	110,00	V	
240030	Verdichten zand in cunet/ophoging tijdelijke bouwweg tbv zandtransport.	m3	1.500,00	V	
240040	Verdichten zand in ophoging HS locatie en bouwweg zuid.	m3	131.960,00	V	
240050	Verdichten bouwvoor afdekking ophoging HS locatie.	m2	10.120,00	V	
240060	Verdichten grond.	m3	370,00	V	
3	LEIDINGWERK				
300010	Leveren en aanbrengen duiker beton ø1000 mm	m	11,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
300020	Maken aansluiting bestaande duiker beton ø1000 mm op nieuwe duiker.	st	1,00	V	
300030	Leveren en aanbrengen tijdelijke duiker	m	107,00	V	
300050	Leveren en aanbrengen duiker PVC ø250 mm.	m	55,00	V	
300060	Leveren en aanbrengen kunststof paal ø80 mm bij uiteinde duiker.	st	26,00	V	
8	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
81	INZETTEN MATERIEEL				
810010	Inzetten hydraulische wielgraafmachine 1,5 m3.	uur	40,00	V	
810020	Inzetten hydraulische rupsgraafmachine 1,5 m3.	uur	40,00	V	
810030	Inzetten vrachtauto.	uur	20,00	V	
810040	Inzetten wiellader.	uur	20,00	V	
810050	Inzetten werknemer.	uur	40,00	V	
82	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN				
820010	Opstellen verkeersmaatregelenplan.	EUR		N	
820020	Inspecteren verkeersmaatregelen.	EUR		N	
83	ZAKBAKEN				
830	MONITORING				
830010	Leveren en plaatsen zakbaken.	st	31,00	V	
830020	Verlengen zakbaken.	m	62,00	V	
84	OVERIGE MAATREGELEN				
840010	Toepassen persleiding hydraulisch transport.	EUR		N	
840020	Toepassen retourleiding t.b.v. hydraulisch transport.	EUR		N	
840030	Inspecteren transportleidingen.	EUR		N	
840040	Toepassen overkluizing Slochterdiep.	EUR		N	
840050	Toepassen overkluizing bouwroute	EUR		N	
840060	Toepassen rijplatenbaan tbv werkzaamheden.	EUR		N	
840070	In- en uitmeten terrein ophoging	EUR		N	
840080	In- en uitmeten terrein depotlocatie	EUR		N	
840090	In- en uitmeten terrein zandwinlocatie	EUR		N	
840100	Aanbrengen open bemaling.	EUR		N	
840110	Opstellen Plan van Aanpak hydraulisch transport	EUR		N	
840120	Maken en leveren berekeningen en tekeningen	EUR		N	
840130	Aanvragen vergunningen	EUR		N	
840140	Aanbrengen bebording	EUR		N	
840150	Toepassen bouwhekken	EUR		N	
840160	Monitoringsplan geluid	EUR		N	
840170	Naleving en rapporteren conform monitoringsplan.	EUR		N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010	Inrichten werkerrein.	EUR		N	
910020	V&G coördinatie.	EUR		N	
910030	Opruimen werkerrein.	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	STELPOSTEN				
950010	Stelpost leveranties en werkzaamheden.	EUR	15.000,00	V	
950020	Stelpost t.b.v. uitgaven voorvloeiend uit het verkeersplan	EUR	5.000,00	V	
950030	Stelpost maatregelen kruisende leidingen.	EUR	100.000,00	V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				