

2^e Nota van Inlichtingen

Betreft	2 ^e nota van inlichtingen	Datum	29 augustus 2024
Van	Gemeente Zuidplas	Ref.	ZS00205982
Project	Europese aanbesteding Grondonderzoek Vijfde Dorp te Zuidplas		

De Nota van inlichtingen 2 is een aanvulling op de aanbestedingsdocumenten (Beschrijvend document met bijlagen). Indien er strijdigheden worden geconstateerd met informatie gegeven in het Beschrijvend document met bijlagen en de 1^e Nota van Inlichtingen dan prevaleert de informatie gegeven in de Nota van Inlichtingen 2. Deze nota van Inlichtingen maakt onlosmakelijk deel uit van de aanbestedingsdocumenten.

Aangepaste planning

Vrager heeft naar aanleiding van de Nota van Inlichtingen 2 besloten om de uiterste datum voor het indienen van inschrijvingen aan te passen.

Aangepaste datum Indienen inschrijvingen	30 september 2024 14.00 uur
Gunningsbeslissing	30 oktober 2024
Bezwarentermin (20 kalenderdagen)	1 – 20 november 2024
Ondertekenen overeenkomst	Ntb
Ingangsdatum overeenkomst	1 december 2024

De volgende bijlage is naar aanleiding van de gestelde vragen en antwoorden als bijlage bij vragen 10, 13, 14, 17 en 21 toegevoegd:

Bijlage E Prijzenblad inschrijfstaat geotechnisch onderzoek Middengebied Zuidplas NvI2

Nr.	Betreft	Vraag
1.	Beschrijvend document, par. 3.1.2	"Vrager raadt Aanbieder aan om vroegtijdig een GVA aan te vragen. Het aanvragen van een GVA kan geruime tijd in beslag nemen." <i>Hoe moeten wij dit lezen? In de tabel op pagina 15 staat dat deze alleen op verzoek moet worden ingediend.</i>

Antwoord	Deze dient op verzoek te worden ingediend. Echter er dient rekening te worden gehouden dat het afgeven van deze verklaring enige tijd in beslag neemt. In het Beschrijvend document is vermeld "Aanvullende bewijsstukken (b) dienen na een schriftelijk verzoek van Vragers binnen drie werkdagen te worden overgelegd." Vandaar dat geadviseerd wordt een GVA tijdig aan te vragen.
----------	--

Nr.	Betreft	Vraag
2.	Beschrijvend document, par. 3.1.3	"Een verklaring van de Belastingdienst van Nederland..." <i>Hoe moeten wij dit lezen? In de tabel op pagina 15 staat dat deze alleen op verzoek moet worden ingediend.</i>
Antwoord	Deze dient op verzoek te worden ingediend. In het Beschrijvend document is vermeld "Aanvullende bewijsstukken (b) dienen na een schriftelijk verzoek van Vragers binnen drie werkdagen te worden overgelegd."	

Nr.	Betreft	Vraag
3.	Beschrijvend document, par. 3.4.3	"Voor deze Opdracht, moet ten minste 2% van de opdrachtwaarde exclusief btw, en inclusief meer- of minderwerk ingezet worden voor social return." <i>Gezien de specialistische aard van de gevraagde werkzaamheden is het doorgaans minder goed mogelijk om vanuit de doelgroepen social return binnen de projectorganisatie invulling te geven aan dit criterium. Is de gemeente bereid om hier rekening mee te houden en op dit punt coulant te zijn in de beoordeling?</i>
Antwoord	Vragers zal handelen conform bijlage J.	

Nr.	Betreft	Vraag
4.	Beschrijvend document, par. 4.2	"Naast de inschrijfstaat (bijlage E) dienen Aanbieders de aangeboden prijzen nader te onderbouwen in een gespecificeerde offerte." <i>Welke eisen worden aan de gespecificeerde offerte gesteld? Of worden hier de prijsopgaven in volgende fasen (Nadere Overeenkomsten) bedoeld?</i>
Antwoord	Komt te vervallen.	

Nr.	Betreft	Vraag
5.	Beschrijvend document, Bijlage 1, In-situ onderzoek: 1. Sonderingen	"Indien de sondering wordt voorgeboord, dan wordt de grondopbouw van de voorboring geclassificeerd en gerapporteerd (NEN-EN-ISO 14688)." <i>Wij gaan ervan uit dat u niet geclassificeerd, maar geïdentificeerd bedoelt. Mag de beschrijfkwaliteit hiervan B3 zijn?</i>
Antwoord	Klopt, 'geïdentificeerd' kan worden gebruikt voor de voorboring van sonderingen en Beschrijfkwaliteit B3 voor voorboor materiaal is voldoende.	

Nr.	Betreft	Vraag
6.	Beschrijvend document, Bijlage 1, 5. Rapportage en bijbehorende werkzaamheden	"De rapportage in 2-voud (hardcopy) aan te leveren..." <i>Wordt inderdaad nog een geprinte versie van de rapportage verlangd?</i>
Antwoord	Ja, er wordt inderdaad nog een geprinte versie van de rapportage verlangd.	

Nr.	Betreft	Vraag
7.	Beschrijvend document, Bijlage 1, 5. Rapportage en bijbehorende werkzaamheden	"De uitvoerder van het grondonderzoek heeft volledige verantwoordelijkheid voor het management van Environment, Health and Safety." <i>De Opdrachtgever is verantwoordelijk voor het aanleveren van informatie over eventueel in het projectgebied aanwezige OO, bodemverontreinigingen en andere zaken die van invloed zijn op veilig werken. Kunt u deze leveren?</i>
Antwoord	Beschikbare informatie over eventueel in het projectgebied aanwezige OO, bodemverontreinigingen en andere zaken zullen inderdaad worden overgedragen aan de opdrachtnemer na het moment van afronden van de aanbestedingsprocedure.	

Nr.	Betreft	Vraag
8.	Beschrijvend document, Bijlage 1,	"De uitvoerder van het grondonderzoek zal alle benodigde voorzorgsmaatregelen treffen om aantasting, schade en vervuiling te voorkomen."

	5. Rapportage en bijbehorende werkzaamheden	<i>Worden reguliere sporen van grondonderzoek (bijv. rupsafdruk) gezien als schade?</i>
Antwoord	Dit kan uiteraard slechts per geval bekeken worden. Wanneer spoorvorming van rupsen invloed heeft op kabels en leidingen, bereikbaarheid van bermen, en bijvoorbeeld gewassen, dan is niet uit te sluiten dat dit als schade aangemerkt wordt. Zoals vermeld dient de uitvoerder van het grondonderzoek alle benodigde voorzorgsmaatregelen te treffen om schade te voorkomen. Dit zal gebeuren samen met de opdrachtgever, die bijvoorbeeld om schade te voorkomen, ook ruimte geeft aan toelaatbare verplaatsing van onderzoekslocatie; 10m verplaatsing mogelijk indien de grondonderzoekslocatie dit vereist. Binnen Gunningscriteria G3 wordt gevraagd in de aanbidding aan te geven op welke wijze de aanbieder schade gaat voorkomen (preventief) en eventueel (tijdig) te constateren en herstellen (repressief).	

Nr.	Betreft	Vraag
9.	Bijlage A - Programma van eisen def, eis 18	"- Het meerwerk is opgebouwd op basis van de in de bijlage .. specificatie aangegeven tarieven. - Indien er extra kosten worden gefactureerd die niet in de bijlage ... specificatie zijn opgenomen kunnen deze niet worden gefactureerd." <i>Welke bijlage(n) word(t)(en) bedoeld?</i>
Antwoord	Bijlage E Prijzenblad.	

Nr.	Betreft	Vraag
10.	Bijlage E Prijzenblad- Inschrijfstaat NvI 1, 4.1.1 en 4.1.2	<i>Mogen we bij 4.1.1. en 4.1.2. de term classificatie lezen als identificatie?</i>
Antwoord	Ja, ook tekstueel aangepast in prijzenblad	

Nr.	Betreft	Vraag
11.	Bijlage E Prijzenblad- Inschrijfstaat Nvl 1, 4.1.6	<i>Voor 4.1.6 stellen we voor dat de Fall Cone methode gehanteerd wordt. Gaat de opdrachtgever hiermee akkoord?</i>
Antwoord	Gebruik van valconusapparaat is akkoord.	

Nr.	Betreft	Vraag
12.	Bijlage E Prijzenblad- Inschrijfstaat Nvl 1, 4.1.12	<i>Voor 4.1.12 adviseren wij een CIUc proef uit te voeren. Gaat u hiermee akkoord?</i>
Antwoord	CIUc proef toegevoegd. In overleg met het winnende onderzoeksbureau zal het beste lab.programma worden bepaald.	

Nr.	Betreft	Vraag
13.	Bijlage E Prijzenblad- Inschrijfstaat Nvl 1, 4.1.13	<i>Het prijsverschil in isotroop of anisotroop is groot; welke variant moet hier worden afgeprijsd?</i>
Antwoord	Onderscheid gemaakt voor beide tests in prijzenblad	

Nr.	Betreft	Vraag
14.	Bijlage E Prijzenblad- Inschrijfstaat Nvl 1, 4.1.13	<i>Deze test, multi-stage 3 testen op 1 monster wordt niet meer door ons uitgevoerd. Mogen we in plaats daarvan meertraps, 3 testen uitvoeren op 3 monsters, in het geval van CIUc? In het geval van CAUc wordt dit niet gedaan.</i>
Antwoord	Gebruik van meerdere monsters is zelfs gewenst voor triaxiaal test, dus akkoord. Maar beschikbaarheid van kwaliteitsmonsters is zorgpunt. Het prijzenblad is aangepast voor de triaxiaaltesten. In overleg met het winnende onderzoeksbureau zal het beste lab.programma worden bepaald.	

Nr.	Betreft	Vraag
15.	Bijlage E Prijzenblad- Inschrijfstaat	<i>Zie 4.1.13. Wij voeren alleen nog 3 testen op 3 monsters uit, dus meertrapstesten. Standaard is 1 inbouwdichtheid en 3 consolidatiedrukken. Gaat u hiermee akkoord?</i>

	Nvl 1, 4.1.15 en 4.1.16	
Antwoord	Gebruik van meerdere monsters is zelfs gewenst voor triaxiaal test, dus akkoord. Maar beschikbaarheid van kwaliteitsmonsters is zorgpunt. In overleg met het winnende onderzoeksbureau zal het beste lab.programma worden bepaald.	

Nr.	Betreft	Vraag
16.	Bijlage E Prijzenblad- Inschrijfstaat Nvl 1, 4.1.19	<i>Kan hier worden uitgegaan van de standaard OED - IL Samendrukkingsproef of moet worden uitgegaan van de (duurdere) proef met vochtige/verzadigde grond?</i>
Antwoord	Testen van vochtige/verzadigde grond	

Nr.	Betreft	Vraag
17.	Bijlage E Prijzenblad- Inschrijfstaat Nvl 1, 4.1.22	<i>Het is gebruikelijk om voor dit type grondonderzoek een reguliere CRS-proef uit te voeren en geen CRS-K0. Gaat u akkoord met het uitvoeren van reguliere CRS-proeven?</i>
Antwoord	Er is een opsplitsing gemaakt naar een reguliere CRS proef (nieuw nummer 4.1.21) en een CRS-K0 proef (nieuw nummer 4.1.22).	

Nr.	Betreft	Vraag
18.	Nvl 1 Def, Nr. 13.	<i>“Er dient uitgegaan te worden van toepassing van de meeste recente versie van de normen. In dit geval: ISO 22476-1:2022.”</i> <i>Omdat er nog geen enkele partij in NL is die conform versie 2022 kan sonderen (incl. kalibratie) verzoeken wij u of (tenminste) bij de start van de overeenkomst de versie uit 2012 gehanteerd kan worden. De verwachting is dat in de loop van 2025 hier wel aan voldaan kan worden.</i> <i>Daarnaast zijn wij op dit moment betrokken bij een wijziging van de 2022 norm, aangezien hier nog onjuistheden in zitten.</i> <i>Overigens geeft u aan dat de ISO-22476-1:2022 van toepassing is, maar heeft u het nog over klasse 1 en klasse 2 sonderingen.</i>

		<i>In de nieuwe norm spreekt men over test categorie A, B of C i.p.v. klasse 1 en 2.</i>
Antwoord	Akkoord. ISO 22476-1:2012 kan gebruikt worden bij de start van de overeenkomst tot algemene consensus over ISO 22476-1:2022 (verwachting in de loop van 2025).	

Nr.		Betreft	Vraag
19.		Antwoord 1 ^e Nvl	In de Nota van Inlichting wordt bij antwoord 6 benoemd dat Beschrijfklaas B3 voor een voorboring en handboring voldoet. In verband met de geotechnische doeleinden van dit project is een kwalitatief betere handboringen benodigd (B2 beschrijfklaas). Kunnen wij er vanuit gaan dat het uitgangspunt voor de handboringen een beschrijfklaas B2 en de voorboringen een beschrijfklaas B3 betreft?
Antwoord	Beschrijfklaas B2 voor handboringen en beschrijfklaas B3 voor voorboringen is akkoord.		

Nr.	Betreft	Vraag
20.	Gunningcriterium G2	Ten behoeve van de beoordeling wordt in de uitvraag een beknopt Plan van Aanpak (PvA) gevraagd. Mogen wij er vanuit gaan dat het PvA uit maximaal 6 pagina's bestaat (excl. voorpagina en inhoudsopgave)?
Antwoord	Correct. Max 6 pagina's (excl. voorpagina en inhoudsopgave en evt bijlagen) Nb: Graag MINIMAAL in PvA (als onderdeel van Gunningscriteria G2) benoemen hoe het kwaliteitsaspect van de grondonderzoekstesten gewaarborgd gaat worden voor de slappe lagen. Zoals methode en kwaliteit ongeroerde monsternamen; dus van toe te passen bemonsteringsmethode, naar monsternamen categorie en kwaliteitsklasse monster (QM1 t/m QM5 of klasse A t/m E), naar verkrijgen van de benodigde monsterkwaliteit ten behoeve van de gespecificeerde (geavanceerde) laboratorium testen die hoge kwaliteit monsters nodig hebben.	

Nr.	Betreft	Vraag
21.	Prijzenblad	Op basis van de antwoorden uit de Nvl (vraag 7) dienen wij uit te gaan van het plaatsen van drukopnemers in de peilbuizen in

		plaats van het plaatsen van waterspanningsmeters. Graag zien wij dit ook gewijzigd in het prijzenblad om onduidelijkheden te voorkomen.
Antwoord	Opgenomen in Prijzenblad	

Nr.	Betreft	Vraag
22.	Antwoorden 1 ^e NvI	In de Nota van Inlichting wordt bij antwoord 9 benoemd dat de Vane-test als alternatief met de sondeerwagen uitgevoerd mag worden. Op welke diepte dient deze proef uitgevoerd te worden?
Antwoord	Deze zijn uiteraard laagafhankelijk. Voor het prijzenblad kan er uitgegaan worden van een dikte van de slappe klei- en veenlagen (holocene toplaag) van circa 6m tot 9m. In het geval van een vinproef (Vane-test) vanuit de sondeerwagen dienen de te beproeven slappe lagen door de sondeermeester herkent en getest te worden. Opgave targetlaag door de adviseur geotechniek middengebied van de gemeente Zuidplas	