

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Contract	Bijlage 7: Concept- overeenkomst	3.7 social return in de vorm van een korting (1%) is wel vreemd, is de 1 % over de netto omzet?	Aanbestedende dienst begrijpt uw vraag niet helemaal. Er is geen sprake van SROI in de vorm van een korting. De omvang van de SROI-verplichting bedraagt 1 % van de aanneemsom.
2	Contract	Bijlage 7: Concept- overeenkomst	Artikel 3.7 bladzijde 4 - Hoe wordt die 1% besteed voor social return?	Voor de invulling van de Social Return-verplichting wordt verwezen naar bijlage 7 van de, bij de aanbestedingsdocumenten toegevoegde, (Concept)Overeenkomst.
3	Contract	Bijlage 7: Concept- overeenkomst	Artikel 5.7 pagina 5 - waarom is geen indexerings toestaan, juist van de overheid mag je verwachten rekening te houden met dergelijke veranderende omstandigheden. Wij verzoeken de gemeente Tilburg of het is toegestaan na 1 jaar de tarieven te indexeren overeenkomstig het CBS index voor ingenieursbureaus?	Aanbestedende dienst handhaaft de gestelde bepalingen betreffende indexatie: De eenheidsprijzen zoals door Inschrijver aangegeven op de Inschrijvingsstaat gelden voor de gehele looptijd van de Raamovereenkomst. Indexering is <u>niet</u> toegestaan gedurende de gehele looptijd van de Raamovereenkomst, derhalve ook niet na de initiële looptijd van twee jaar. Aanbestedende dienst verwacht van Inschrijvers dat zij voldoende (kosten)deskundig zijn om marktconforme tarieven te kunnen bepalen voor de gehele looptijd van de Raamovereenkomst.
4	Contract	Bijlage 7: Conceptovereenk omst	Artikel 6.2 bladzijde 5 - In kennis stelling van vervreemding als je nu als organisatie eenheid inschrijft (dat is verplicht). Moet je nu in de inschrijving wel aangeven dat er een vervreemding plaats gaat vinden en een onderneming onderdeel gaat uitmaken van een andere onderneming?	Bij het aangaan van de Overeenkomst na definitieve gunning wordt deze Overeenkomst en daarmee artikel 6.2 van kracht. Bij het aangaan van de Overeenkomst dient vervreemding zo spoedig mogelijk wordt medegedeeld aan Opdrachtgever.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
5	Contract	Bijlage 7: Conceptovereenkomst	Artikel 8.5 pagina 6 - Aansprakelijkheid is beperkt tot het bedrag 1,25 mln per gebeurtenis met een minimum van 2 gebeurtenissen, wordt hier niet bedoeld een maximum van twee gebeurtenissen. Het gevraagde verzekerde bedrag van 2, 5 mln staat dat nog in verhouding met de verwachte omzet van 200 K per jaar? Wij stellen daarom voor om een maximum aansprakelijkheid van 1 mln euro per contract jaar?	Het betreft hier de minimale dekking. Deze wordt gewijzigd in € 1.000.000,= per jaar met een minimum van 2 gebeurtenissen per jaar.
6	Contract	Bijlage 7: Conceptovereenkomst	Bijlage 5 - Polis verzekering - onze organisatie zal nooit de polis van verzekeringen openbaar maken. Hierin staat bedrijfsgevoelige informatie. Wel kunnen we een verzekeringscertificaat afgeven waarin is aangegeven dat de organisatie afdoende is verzekerd. Kunt u hiermee akkoord gaan?	Het overleggen van (een kopie van) een verzekeringscertificaat is voldoende, mits hieruit blijkt dat met "afdoende verzekerd" wordt voldaan aan de gestelde eis, zie het antwoord op vraag 5.
7	Inhoud	Inschrijvings-leidraad Landmeetkundige diensten versie 3.0 d.d. 26-03-2021	Pagina 30 - Je moet anoniem indienen, maar men wil wel de kwaliteit van beschikbare werknemers wegen. Hoe moet dat dan als je geen namen mag noemen. Dan wordt dit wel erg algemeen en subjectief?.	Het aantonen van de kwaliteit van beschikbare werknemers staat geheel los van de naam van deze medewerkers. Het is aan de Inschrijver hier invulling aan te geven.
8	Inhoud	Inschrijvings-leidraad Landmeetkundige diensten versie 3.0 d.d. 26-03-2021	Pagina 30 - Wordt de beoordeling absoluut gedaan. We merken meestal dat deze toch relatief wordt gedaan (inschrijvingen met elkaar vergeleken, in plaats van aan de vooropgestelde normen). Hoe kunt u ons zekerheid geven dat de beoordeling absoluut gedaan wordt?	De Inschrijvingen worden beoordeeld zoals beschreven in de Inschrijvingsleidraad, deze beoordeling is absoluut.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
9	Contract	Bijlage 7: Concept overeenkomst	Artikel 5.7, pagina 5 - Hierin is aangegeven dat er wel eenmaal per jaar een voorstel kan worden ingediend voor een prijsaanpassing. Waarom wijkt de gemeente Tilburg met de RO af van haar eigen beleid?	Aanbestedende dienst kan de passage waarnaar u verwijst (betreffende een prijsaanpassing in artikel 5.7 van de Overeenkomst) niet plaatsen. Aanbestedende dienst verzoekt u uw vraag te verduidelijken voor de tweede Nota van Inlichtingen.
10	Contract	Bijlage 7: Conceptovereenkomst	Artikel 18.5 bladzijde 28 - Facturen later dan 12 maanden ingediend na uitvoering worden niet geaccepteerd. Dit mag wettelijk niet De verjaringstermijn van facturen en vorderingen business-to-business is vijf jaar. Graag dit aanpassen.	Er is hier geen sprake van business to business, eis blijft gehandhaafd.
11	Inhoud	Kern-competentie E	Bladzijde 19 - 'Aantoonbare ervaring met het leveren conform geldende landelijke en/of Europese standaarden': Op welke type werkzaamheden heeft dit betrekking, en welke 'standaarden' worden hier bedoeld, kunt u deze eis SMART maken svp?	Dit heeft betrekking op alle werkzaamheden zoals omschreven in de Opdrachtoomschrijving en het Programma van Eisen: het leveren van de (meet)gegevens van de KRT metingen, overige landmeetkundige werkzaamheden/metingen en eventueel overige (deel)opdrachten. Inschrijver dient in de referentie aan te tonen te kunnen leveren in de meest gangbare standaarden t.b.v. (data)uitwisseling zoals bijvoorbeeld: .dwg, .dgn, .pdf, .xml alsmede word en excel.
12	Inhoud	Kerncompetentie F	Bladzijde 19 - "diverse landmeetkundige projectmatige opdrachten", op welk type opdrachten heeft dit betrekking, kunt u de eis SMART maken svp?	Landmeetkundige projectmatige opdrachten niet zijnde BGT of BAG. Aanbestedende dienst gaat er vanuit dat een redelijk en goed geïnformeerde Inschrijver, gezien de omschreven opdracht in de aanbestedingsstukken, in staat moet zijn deze kerncompetentie op de juiste wijze te interpreteren.
13	Inhoud	Kerncompetentie G	Bladzijde 19 - "op correcte wijze uitvoeren van kadastrale werkzaamheden", welke soort kadastrale werkzaamheden wordt hier bedoeld, en kunt u aangeven waarom deze soort vereist is om in te kunnen schrijven. Kunt u de eis SMART maken svp. of laten vervallen?	Zie het antwoord op vraag 27.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
14	Inhoud	Referentie-eisen	Bladzijde 20 - "N.B. Het is een Inschrijver niet toegestaan een referentieproject in te dienen waarbij de opdrachtgever van het referentieproject juridische banden heeft met de Inschrijver", wat wordt hier mee bedoeld?	Ter verduidelijking maar niet uitputtend, bijvoorbeeld: een moedermaatschappij die een tevredenheidsverklaring afgeeft aan een dochtermaatschappij.
15	Inhoud	Referentie-eisen	Bladzijde 20 - "N.B. Het is een Inschrijver niet toegestaan een referentieproject in te dienen waarbij de opdrachtgever van het referentieproject juridische banden heeft met de Inschrijver", Is het wel toegestaan de gemeente Tilburg als referentie op te geven? (want dat moet immers toegestaan worden)	Dit is toegestaan.
16	Inhoud	Referentie-eisen	Bladzijde 23 - "...voorzien van een tevredenheidsverklaring van de desbetreffende Opdrachtgever", Het formulier 'bijlage 4' biedt geen ruimte voor een dergelijke verklaring, tevens mag er niet van het formaat worden afgeweken, hoe moeten we hiermee omgaan? Is het akkoord een tevredenheidsverklaring later (na inschrijving) aan te leveren ter verificatie, of moet deze al bij de inschrijving aanwezig zijn, en zo ja, in welke vorm?	Bijlage 4 van de Inschrijvingsleidraad "Opgaaf referentieprojecten om te voldoen aan de geschiktheidseisen" is bedoeld voor de opgave van het referentieproject. Hierbij mag niet van dit format worden afgeweken. De tevredenheidsverklaring dient separaat te worden bijgevoegd. De vorm en opzet van de tevredenheidsverklaring is ter eigen invulling van Inschrijver of Referent. De tevredenheidsverklaring dient te worden ingediend bij Inschrijving, en zeker niet later.
17	Inhoud	Plan van aanpak	Bladzijde 23 - "...en mede daarom is gelijkvormigheid gewenst en een verplichte lay-out voorgeschreven.", U schrijft een bepaalde lay-out voor, maar stelt geen Template ter beschikking, kunt u of een Template ter beschikking stellen, of exact omschrijven waar de lay-out wel- en niet- aan moet voldoen svp?	Aanbestedende dienst stelt geen Template ter beschikking. De vereisten aan (de lay-out van) het Plan het Aanpak zijn beschreven in paragraaf 5.2 lid 6 van de Inschrijvingsleidraad.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
18	Inhoud	Toelichting op inschrijfstaat	Bladzijde 25 - "Een wolk bestaat uit minimaal 100 punten met een onderlinge wolkeafstand van minimaal 40 meter", wordt hier maximaal bedoeld i.p.v. minimaal? Zo niet, wat is de maximale afstand?	Onderstaand een beschrijving van de puntenwolk uit 'Bestek Bijhouding Norm GBKN-Zuid, versie 2.0, oktober 2006' : Rondom alle detailpunten wordt een cirkel getrokken met een straal van 20 meter (wolkeafstand 40 meter). Punten waarvan deze cirkels elkaar overlappen horen bij elkaar en vormen een puntenwolk. Als in een wolk zich meer dan 100 punten bevinden worden alle punten van die wolk aangemerkt als "concentratiepunten". Alle andere punten zijn "losse punten". Hoe wordt bepaald of zij tot "wolk" (concentratiepunten) behoren. Dit gaat als volgt: als punt 1 een afstand heeft tot punt 2 die kleiner is dan de "wolkeafstand" (40 meter), dan horen punten 1 en 2 bij elkaar. Hetzelfde geldt voor punt 3 ten opzichte van punt 1 en/of 2; enz., enz.. Als zo 100 of meer punten bij elkaar horen, dan worden die punten geteld in de categorie "wolk".
19	Inhoud	Toelichting op inschrijfstaat	Bladzijde 25 - "Er kunnen géén aanvullende kosten in rekening worden gebracht", Wordt hier bedoeld dat er geen aanvullende kosten in rekening kunnen worden gebracht, indien dit niet van te voren is afgestemd via offerte en opdracht, of van te voren aangekondigd als afwijking en meerwerk op de opdracht?	Uw aanname is correct. Zonder toestemming van Opdrachtgever mogen geen aanvullende kosten in rekening worden gebracht.
20	Inhoud	Toelichting op inschrijfstaat	Bladzijde 25 - "Er kunnen géén aanvullende kosten in rekening worden gebracht", Hoe wordt omgegaan met (externe) kosten van bijvoorbeeld veiligheidsmaatregelen?	Zie paragraaf 3.4, bladzijde 10 van de Opdrachtoomschrijving en Programma van Eisen
21	Inhoud	6.2.2.1 Criterium SC.1	bladzijde 30 - "Geef aan hoe u om gaat met spoedopdrachten". Hoe is een 'spoedopdracht' gedefinieerd?	Er is geen definitie, spoed blijkt uit de deelopdracht en we vragen hoe u daarmee om gaat

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
22	Inhoud	Programma van eisen 2.2	Bladzijde 5 - Hoe wordt omgegaan met (toekomstige) wijzigingen en afwijkingen (in opdrachtverstrekking) t.o.v. de vigerende versie van het objectenhandboek?	Het objectenhandboek is een dynamisch document wat aan wijzigingen onderhevig is. Van wijzigingen wordt de Opdrachtnemer op de hoogte gesteld; in de opdracht verstrekking verandert er niets behalve dat er meer of minder objecten gemeten worden.
23	Inhoud	Programma van eisen 3.3.10 Revisie	Bladzijde 7 - Kan in (toekomstige) contracten met aannemers worden opgenomen dat het werk gereed dient te zijn, en dat de inmeting éénmalig plaatsvindt. En mogen wij voor onze inschrijving dit als uitgangspunt aanhouden?	Nee, de werken kunnen gefaseerd uitgevoerd en ingemeten moeten worden. Als uitgangspunt mag u uitgaan van éénmaligheid.
24	Inhoud	Programma van eisen 2.6	Bladzijde 8 - Als er toekomstige afspraken gemaakt kunnen gaan worden voor 3D-KRT-metingen, binnen welke marge is dat dan toegestaan, met welke kostentoeename houdt de aanbestedende dienst rekening?	Op dit moment is er nog geen inzicht op dit aspect.
25	Inhoud	Programma van eisen 2.7	Bladzijde 8 - Wie verricht de telling en wanneer?	Opdrachtgever verricht telling nadat de levering voor akkoord is verklaard.
26	Inhoud	Programma van eisen 3.1	Bladzijde 9 - "...dan behoudt Opdrachtgever zich het recht voor om de deelopdracht een derde te gunnen", welke 'derde' zijn er in beeld, en welke 'derde' kunnen hiervoor in aanmerking komen? En welk inkoopproces wordt hierbij gevolgd?	Hiervoor zijn geen derde in beeld. In aanmerking kunnen komen bureau's welke landmeetkundige diensten verzorgen. Hiervoor zal het inkoopproces worden gevolgd volgens dan geldende wetgeving en gemeentelijk aanbestedingsbeleid.
27	Inhoud	Programma van eisen 3.2	Bladzijde 9 - Is dit de omschrijving die ook als referentie-eis geldt (kerncompetentie G)? Zo ja, wilt u dan toevoegen wat het exact is dat de landmeter doet, want het kadaster verricht de akteposten en het kadaster verricht de aanwijs, wat doet de landmeter van de gemeente (of inschrijver) exact? Is hier een omschrijving of instructie voor?	Ja, deze omschrijving geldt voor de gevraagde ervaring zoals aangegeven in kerncompetentie G. Uw veronderstelling dat het Kadaster deze werkzaamheden verricht is onjuist. Opdrachtnemer verricht alle werkzaamheden behorende bij de voorbereiding van de kadastrale aanwijs, de aanwijs ter plaatse en de terugmelding aan de Opdrachtgever.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
28	Inhoud	Programma van eisen 3.3	Bladzijde 9 - Wat wordt bedoeld met "de opslag en de distributie van de gegevens van de proefsleuven"?	De tekst is informatief bedoeld; bedoeld is 'beheer database en ontsluiting van de gegevens uit de database door opdrachtgever'.
29	Inhoud	Programma van eisen 3.3	Bladzijde 9 - "en opleveren van de proefsleuven", is dit foutief? Klopt het dat de aannemer de proefsleuf oplevert en niet de gemeente (en inschrijver)?	Aannemer graaft sleuf en duidt de kabels en leidingen; Opdrachtnemer meet de sleuf en inhoud in en levert de meetgegevens aan Opdrachtgever.
30	Inhoud	Programma van eisen 3.3 en 4.4.5	Bladzijde 12 - Wat is de verantwoordelijkheid van de aannemer en wat is de rol van de gemeente? En als gevolg, wat is de verantwoordelijkheid van (de landmeter van) de inschrijver?	Aannemer graaft sleuf en duidt de kabels en leidingen; Opdrachtnemer meet de sleuf en inhoud in en levert de meetgegevens aan Opdrachtgever. Meetmomenten zijn op afroep.
31	Inhoud	Programma van eisen 4.7	Bladzijde 12 - Mogen wij er van uitgaan dat deze eis (DVP) alleen van toepassing is op het personeel dat wordt ingezet voor daadwerkelijk te betreden spoorzone(s) en projectgebieden?	Correct.
32	Inhoud	Plan van aanpak	Bladzijde 23 en 30 - "Het plan van aanpak mag maximaal drie (3) enkelzijdig bedrukte pagina's A4 omvatten (excl. voorblad en inhoudsopgave)", de vraagstelling en gevraagde wensen voor criterium 1 t/m 3 is in totaal al meer dan 4 pagina's A4. Beseft de aanbestedende dienst dat er gevraagd wordt het meest geschikte antwoord te geven in 3 A4's op een vraagformulering van 4 A4's? Is de kans aanwezig dat de beste planschrijver de beste score gaat halen, en niet de beste landmeetkundige dienstverlener? Hoe ziet de aanbestedende dienst dit?	De Aanbestende dienst is het in deze niet eens met uw zienswijze. De eis blijft ongewijzigd gehandhaafd.
33	Inhoud	Plan van aanpak	Bladzijde 23 - 'Het Plan van aanpak dient anoniem te worden ingediend', Betekend dit ook dat namen van opdrachtgevers als referentie niet benoemd kunnen (mogen) worden in het plan? Anders is immers te achterhalen om welke inschrijver het gaat?	Uw aanname is correct. Het Plan van aanpak mag geen (bedrijfs-)namen, (bedrijfs-)logo's, tekens, lettertypen, stijlelementen of anderszins bevatten, die de inschrijving kunnen koppelen aan de naam van de Inschrijver. Opdrachtgevers als referenties mogen in het Plan van Aanpak niet worden genoemd.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
34	Inhoud	Inschrijvingsleidraad Landmeetkundige diensten versie 3.0 d.d. 26-03-2021, blz. 19, par. 4.5.2	Punt 5 kerncompetenties: U vraagt hier ervaring met Microstation. Kunt u aangeven waarom Microstation van belang is, aangezien elk CAD pakket bestanden in DGN formaat kan aanbieden.	Wij vragen om levering in MicroStation DGN formaat omdat dit binnen de gemeente wordt gebruikt. We hebben de ervaring dat conversies van andere pakketten naar DGN niet altijd zonder problemen gaat. Als er binnen uw bedrijf geen kennis is van of ervaring met MicroStation dan kunt u dit niet controleren voorafgaand aan de levering. Juist door deze eis te stellen willen we een zo'n conversie- en foutloze overdracht van product bereiken.
35	Inhoud	Inschrijvingsleidraad Landmeetkundige diensten versie 3.0 d.d. 26-03-2021, blz. 10, par. 2.6	Kunt u aangeven waarom indexering niet is toegestaan terwijl kosten en prijzen jaarlijks wel toenemen?	Zie het antwoord op vraag 3.
36	Inhoud	Kerncompetenties	Kerncompetentie 'e' noemt dat leveringen conform geldende landelijke en/of Europese standaarden gedaan worden. Kunt u deze standaarden specificeren?	Zie het antwoord op vraag 11.
37	Contract	Kerncompetenties	Er wordt gesteld dat er kerncompetenties mogen worden gecombineerd in één referentie, als er duidelijk wordt aangegeven welke kerncompetenties beschreven worden. Ook wordt er beschreven dat er één referentie per kerncompetentie gemaakt moet worden, met max 7 referentie in totaal. betekent dit dat er ook minder referenties gemaakt mogen worden, als alle kerncompetenties er maar in terugkomen? Of is het verplicht om 7 referenties te maken, voor elke kerncompetentie minimaal één?	Inschrijver toont de gevraagde deskundigheid, vakkundigheid en ervaring aan door het indienen van één (1) referentie per kerncompetentie, derhalve maximaal zeven (7) referenties. Referenties kunnen worden gebruikt voor meerdere kerncompetenties. U dient per referentie duidelijk aangegeven te worden welke kerncompetenties de referentie bevat. U mag meerdere kerncompetenties combineren in één referentieproject/referentie, zolang in het totaal voldaan wordt aan alle kerncompetenties. U dient per referentieproject een tevredenheidsverklaring van de referent in te dienen.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
38	Inhoud	Wolken	Kunt u uw definitie van een 'wolk' verduidelijken? Voor ons is de definitie: 'bestaat uit minimaal 100 punten met een onderlinge wolkeafstand van minimaal 40 meter'. , nog niet helemaal duidelijk. Misschien kunt u een voorbeeld geven van degelijke situatie?	Zie het antwoord op vraag 18. Als voorbeeld is van 2 leveringen een *.tel bestand toegevoegd aan deze Nota van Inlichtingen (aan deze tellingen kunnen geen rechten worden ontleend).
39	Inhoud	gunnings-criteria: Beschikbaarheid medewerkers	Bij dit gunningscriterium wordt er gesteld dat de opdrachtnemer medewerkers inzet die minimaal op hetzelfde kennis- en denk niveau opereren als de medewerkers van de gemeente. Kunt u aangegeven op welk kennis- en denk niveau de medewerkers van de gemeente opereren?	Het niveau van de medewerkers van de gemeente is MBO en HBO Landmeetkunde.
40	Contract	Objectenboek KRT	Er is een actueel exemplaar van het objectenhandboek KRT geleverd. Is deze versie van het handboek leidend voor de duur van het contract?	Nee, het objectenhandboek is een dynamisch document wat aan wijzigingen onderhevig is. Van wijzigingen wordt de Opdrachtnemer op de hoogte gesteld.
41	Inhoud	Meetwerkzaamheden	Was het aantal punten 200.000 over 4 jaar? Of elk jaar 200.000 meetpunten?	De omvang van het werk bedroeg de afgelopen <u>vier jaren</u> grofweg 200.000 punten op basis van de tellingen uitgevoerd met GBKNTel. 200.000 punten over 4 jaar.
42	Inhoud	Bijlage 6 Inschrijfstaat	Wat bedoelt u precies met een wolk? Wat zijn de exacte criteria aan deze wolk?	Zie het antwoord op vraag 18.
43	Contract	Inschrijvingsleidraad paragraaf 2.6 eenheidsprijzen	U geeft aan dat de eenheidsprijzen gelden gedurende de looptijd en indexering niet is toegestaan. Kunnen wij er vanuit gaan dat u de looptijd van 2 jaar bedoelt? En dat na 2 jaar wel geïndexeerd mag worden?	Zie het antwoord op vraag 3.
44	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en programma van eisen paragraaf 2.5	Verwacht u alleen de MicroStation dgn bestanden als op te leveren bestanden? Zo nee, welke andere bestanden verwacht u aangeleverd te krijgen?	Zie bijlage F: Checklist, van toepassing zijnde leveringsvoorwaarden gerealiseerd product.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
45	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en programma van eisen paragraaf 2.5	Is het toegestaan om een eigen coderingssysteem te gebruiken bij de inwinning?	Ja, mits voldaan wordt aan de gestelde leveringsvoorwaarden.
46	Contract	Inschrijvingsleidraad pagina 25	Hoe worden veiligheidskosten verrekend (meer dan standaard PBM's), zoals aanvullende verkeersmaatregelen?	Zie antwoord op vraag 20.
47	Contract	Opdracht omschrijving en programma van eisen paragraaf 4.6: VCA	In het programma van eisen geeft u aan dat VCA de voorkeur heeft en derhalve geen eis is. Kunt u aangeven waarom VCA, in uw ogen, geen geschiktheidseis dan wel selectiecriterium is?	Dit is een keuze van de Aanbestedende dienst.
48	Inhoud	Eisen in TenderNed.	In TenderNed worden 16 eisen genoemd waarbij bewijsstukken fysiek kunnen worden geupload. Wat dienen wij bij Eis 16 zekerheidsstelling te uploaden? Conform de Inschrijvingsleidraad 7.3 pagina 35 hoeven wij pas na definitieve gunning de bankgarantie te overleggen. Wat is gewenst?	Betreffende de eis met betrekking tot de zekerheidsstelling heeft de Inschrijving nog geen bewijsstuk te worden ingediend. Direct na de definitieve gunning van de Raamovereenkomst dient de bankgarantie te worden overlegd.
49	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 5.3 pagina 27	De formele bewijsstukken genoemd onder punt 1 t/m 8, om de Eigen Verklaring (UEA) te staven dienen na een schriftelijk verzoek daartoe binnen 7 dagen aan de Aanbestedende dienst te worden overlegd. In TenderNed worden een 16-tal eisen genoemd waarbij ook de bewijsstukken fysiek kunnen worden geupload. Wij zullen hier dus alleen de vragen beantwoorden en de bewijsstukken (nog) niet uploaden. Is dit correct?	De Inschrijving dient te voldoen aan de eisen zoals beschreven in paragraaf 5.2 van de Inschrijvingsleidraad. De in paragraaf 5.2 van de Inschrijvingsleidraad genoemde documenten dienen bij Inschrijving te worden ingediend. Voor deze documenten is alleen vragen beantwoorden in TenderNed is niet voldoende / niet correct. De overige formele bewijsstukken om de Eigen Verklaring te staven dienen na een schriftelijk verzoek daartoe binnen 7 dagen aan de Aanbestedende dienst overgelegd te worden.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
50	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en Programma van Eisen paragraaf 2.7 pagina 8	De KRT-metingen worden verrekend op punten conform GBKNTel. GBKNTel werkt op basis van NEN-bestanden. Wij nemen dus aan dat wij naast GEOCAD xml-was-woordt bestanden ook de NEN-was-woordt bestanden dienen te leveren?	Er worden geen bestanden in XML-formaat gevraagd. Zie voor de aard van een levering paragraaf 2.5 van de Opdrachtoomschrijving en Programma van Eisen + 'Bijlage F - checklist uitbesteden landmeetkundige werkzaamheden_2021' op bladzijde 4 bij leveringsvoorwaarden gerealiseerd product KRT.
51	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en Programma van Eisen paragraaf 2.3 pagina 5	De omvang van het werk bedroeg de afgelopen vier jaren grofweg 200.000 punten op basis van de telling uitgevoerd met GBKNTel. In de prijsbijlage wordt een totaal aantal punten voor KRT-metingen genoemd van 120.000 voor 2 jaren. Dienen wij uit te gaan van ca. 50.000 punten per jaar of van ca. 60.000 punten per jaar?	De omvang van het werk bedroeg de afgelopen vier jaren grofweg 200.000 punten op basis van de tellingen uitgevoerd met GBKNTel. De verwachting voor de aankomende twee jaren bedraagt circa 120.000 punten. U kunt uitgaan van circa 60.000 per jaar voor aankomende jaren.
52	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 7.3 pagina 35	Wat is de reden dat de Aanbestedende Dienst een bankgarantie verlangt?	Indien de Opdrachtnemer zijn verplichtingen niet nakomt staat de bank garant voor 2,5% van de opdracht gebaseerd op een hoeveelheidsresultaatverplichting van twee (2) jaar. Indien deze situatie zich voordoet, kan de Opdrachtgever zijn te maken extra kosten opvangen, bijvoorbeeld tijdelijke vervanging en kosten verbonden aan de heraanbesteding van de opdracht.
53	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 5.2 pagina 25 derde bolletje van beneden.	De kosten voor projectleiding, coördinatie en voor de binnendienstmedewerkers vallen te allen tijde onder de noemer van Overige Landmeetkundige werkzaamheden. Wij nemen aan dat de puntprijzen voor de KRT-metingen all-in zijn en dat we dus de hierbij behorende kosten voor projectleiding, coördinatie en binnenwerkzaamheden niet separaat mogen verrekenen onder Overige landmeetkundige werkzaamheden?	Kosten voor KRT zijn all in. Bijkomende kosten voor bijvoorbeeld projectleiding, coördinatie, etc. dienen hierbij te zijn inbegrepen.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
54	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 4.5 pagina 20 referenties.	Referenties kunnen worden gebruikt voor meerdere kerncompetenties. Wanneer wij PER kerncompetentie het model van bijlage 4 dienen in te vullen, dienen wij dan meerdere tevredenheidsverklaringen te vragen van 1 referentie?	Zie het antwoord op vraag 37.
55	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 4.5 pagina 20 referenties.	Per kerncompetentie dient het, conform bijlage 4 , opgenomen model volledig ingevuld te worden. Betekent dit dat wij 7 formulieren moeten indienen? Allen voorzien van een tevredenheidsverklaring?	Zie het antwoord op vraag 37.
56	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 4.5 pagina 19 Geschiktheidseisen 3. Milieumanagementsysteem resp. Inschrijvingsleidraad paragraaf 5.3 pagina 26 Bewijsmiddelen punt 7	De inschrijver moet in het bezit zijn van een milieumanagementsysteem. Wanneer wij zelf (nog) niet in het bezit zijn van een certificaat NEN-EN-ISO 14001:2015 mogen wij hiervoor dan een beroep doen op een derde?	Zie paragraaf 4.6 van de Inschrijvingsleidraad.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
57	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 4.5 pagina 19 Geschiktheidseisen 3. Milieumanagementsysteem resp. Inschrijvingsleidraad paragraaf 5.3 pagina 26 Bewijsmiddelen punt 7	De inschrijver moet in het bezit zijn van een milieumanagementsysteem. Is het voldoende wanneer wij kunnen aantonen dat wij onze bedrijfsactiviteiten conform de CO2-prestatieladder (trede 3) hebben ingericht.	Nee, dit is niet voldoende. Gelijkwaardigheid waaraan moet worden voldaan is beschreven in paragraaf 4.5.2 lid 3 van de Inschrijvingsleidraad.
58	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 4.5 pagina 19 Geschiktheidseisen 3. Milieumanagementsysteem resp. Inschrijvingsleidraad paragraaf 5.3 pagina 26 Bewijsmiddelen punt 7	De inschrijver moet in het bezit zijn van een milieumanagementsysteem. Wanneer wij als combinatie inschrijven en onze partner heeft wel een Milieumanagementsysteem conform NEN-EN-ISO 14001:2015 maar wij zelf zijn nog bezig om ons systeem te laten certificeren, is dit dan voldoende voor het doen van een inschrijving?	Bij Inschrijving als combinatie moet iedere combinant die betrokken is bij de uitvoering van de werkzaamheden, beschikken over het gevraagde certificaat. Zie paragraaf 4.5.2 lid 3 van de Inschrijvingsleidraad.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
59	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 4.5 pagina 19 Geschiktheidseisen 3. Milieumanagementsysteem resp. Inschrijvingsleidraad paragraaf 5.3 pagina 26 Bewijsmiddelen punt 7	De inschrijver moet in het bezit zijn van een milieumanagementsysteem. Wij zijn op dit moment nog niet in het bezit van een certificaat NEN-EN-ISO 14001:2015. Wij zijn wel bezig met deze certificering. Is dit ook voldoende voor het doen van een inschrijving?	Nee, dit is niet voldoende.
60	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en PvE blz. 9 3.3	Voor meting van proefsleuven hoeft inschrijver vooraf geen offerte te verzorgen en heeft verrekening plaats op basis van regie, correct?	Correct. Verrekening op basis van de uurtarieven waarmee is ingeschreven.
61	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en PvE blz. 8 2.7	Semantiek tellen met GBKN-tel is mogelijk. In het voorbeeld bestand is geen semantiek zoals verhardingssymbolen gemeten. Concluderend is semantiek geen deel van de meting en opdracht?	Semantiek als symbool inderdaad niet; zijn vervangen door kenmerkpunten zoals beschreven in het objectenhandboek en maken deel uit van de meting en opdracht.
62	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en PvE blz. 8 2.5	Vervallen informatie wordt aangegeven met een dummy. Is de dummy ook een verrekenpunt?	Vervallen informatie wordt aangegeven met een dummy. Dummys worden niet verrekend.
63	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en PvE blz. 6 2.4.2	Kan aanbestedende dienst een inzicht geven in verwachte aantallen en grootte van de project mutatiemetingen? Verkrijgt inschrijver een overzicht van projecten die via contractverplichting met aannemer gemeten worden?	Allebei de vragen worden met 'nee' beantwoord.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
64	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en PvE blz. 5 2.4.1	De mutatiesignalering BGT/BAG/WOZ is via een onderhandse tender gegund. Deze partij heeft inzicht in de verwachte mutaties en kan daarmee een beter inschatting maken van de verwachte en soort mutaties en daaruit voordeel halen. Hoe ziet de aanbestedende dienst deze combinatie voor zich?	De Aanbestedende dienst is het in deze niet eens met uw stelling. De aanbestedende dienst heeft door middel van een nauwkeurige omschrijving van de opdracht het gelijkheidsbeginsel binnen haar mogelijkheden gewaarborgt.
65	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en PvE blz. 5 2.4.1	Actualiteit van 3 maanden. Bij minimale mutaties of veel verspreide solitaire puntobject mutaties is het mogelijk om deze later in te winnen? Bv 2 x per jaar per meetgebied?	Nee, ook deze mutaties worden gemeten conform planning met een actualiteit van 3 maanden.
66	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en PvE blz. 5 2.3	De metingen komen voor in een orde van grootte van, als bijvoorbeeld, 1 enkele boom,.. Losse mutatiemeldingen per deelgebied geven veel inspanning tegen weinig opbrengst. Kan opdrachtgever, op basis van historie, aangeven, wat de gemiddelde te verwachten aantallen meetpunten en spreiding per meetronde is?	Nee, zie paragraaf 2.3, 2e alinea, laatste zin van de Opdrachtoomschrijving en Programma van Eisen.
67	Inhoud	Opdrachtoomschrijving en PvE blz. 3 1.1	Er is sprake van werkzaamheden in 2 groepen. Kunnen de opdrachten uit de groep gecombineerd worden uitgevoerd? Betreffende de KRT is er een standaardplanning, is er voor overige LMK werkzaamheden ook een planning (projecten) vooruitzicht aanwezig?	Werkzaamheden kunnen gecombineerd worden uitgevoerd. Afhankelijk van de deelopdracht. Het resultaat dient gescheiden te worden opgeleverd. KRT dus los van de overige werkzaamheden.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
68	Inhoud	Inschrijvingsleidraad blz 32 punt 10	<p>Graag zien wij deze beoordeling nader toegelicht worden. Meer dan volledig in overeenstemming....: er wordt gesteld dat de levering aan producteisen moet voldoen. De informatie is projectgericht en aanzienlijke meerwaarde: er wordt gesteld dat de levering aan producteisen moet voldoen.</p> <p>Graag zien wij verduidelijkt worden wanneer een uitstekende beoordeling bereikt wordt.</p>	<p>De invulling en uitwerking van het subgunningscriterium is ter eigen invulling van Inschrijver. Het subgunningscriterium en de beoordeling worden niet verder uitgediept om het toeschrijven naar een gewenste invulling/oplossing te voorkomen.</p>
69	Inhoud	Inschrijvingsleidraad blz. 25	<p>Een wolk bestaat uit minimaal 100 punten met een onderlinge wolkeafstand van minimaal 40 meter. Graag zien wij verduidelijkt worden wat de aanbestedende dienst hiermee bedoeld? Dit is een GBKN_tel instelling. Wie en met welke software wordt de puntentelling gedaan en hoe heeft controle plaats op juistheid van deze telling?</p>	<p>Zie het antwoord op vraag 18 en vraag 38. Puntentelling wordt uitgevoerd met GBKNTel 2.5.0; hiertoe converteren wij de bestanden van een DGN-formaat naar een NEN-formaat. De Opdrachtnemer wordt in staat gesteld om met behulp van de NEN bestanden een controle uit te oefenen.</p>
70	Inhoud	Inschrijvingsleidraad blz. 25	<p>Inschrijver gaat er vanuit dat inspanning en kosten voor regelen en uitvoering van verkeersmaatregelen voor rekening (verrekenbaar) zijn tegen daadwerkelijke kosten bij aanbestedende dienst.</p>	<p>Zie antwoord op vraag 20.</p>
71	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 4.6, pagina 21	<p>"Iedere derde waarop een beroep wordt gedaan, dient een afzonderlijk UEA-formulier te verstrekken met de informatie die wordt gevraagd in de afdelingen A en B van Deel II van het UEA en van Deel III van het UEA" Is dit vereist bij inschrijving of kan dit later na de voorlopige gunning?</p>	<p>Dit is vereist bij Inschrijving.</p>

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
72	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 5.2, onderdeel 6, pagina 24	"Het Plan van aanpak moet de volgende opbouw hebben" Per criterium 1x een A4? Of voor criterium SC.1 t/m SC.3 maximaal 3 A4's?	<i>Het plan van aanpak mag maximaal drie (3) enkelzijdig bedrukte pagina's A4 omvatten (excl. voorblad en inhoudsopgave). Het toe te passen lettertype is Calibri punt 10.</i> De invulling van het Plan van Aanpak en de verdeling van de ruimte voor elk van de subgunningscriteria is ter eigen invulling van Inschrijver.
73	Inhoud	Inschrijvingsleidraad, paragraaf 4.5.2, pagina 20	".....Inschrijvingsleidraad, opgenomen model volledig ingevuld te worden, waaruit blijkt op welke wijze met de referentie aan de geëiste kerncompetentie eisen wordt voldaan" Hoe ziet de OG dat mbt Move, software en standaarden?	Dit dient te blijken uit de omschrijving van de referenties / referentieprojecten. Tevens gaat Aanbestedende dienst ervan uit dat Inschrijvers, gezien de omschreven opdracht in de aanbestedingsstukken, in bezit zijn van deze software en bijbehorende licenties.
74	Inhoud	Inschrijvingsleidraad, paragraaf 4.5.2, pagina 20	"zijn afgerond of minimaal nog 1 jaar te lopen" Dus een project dat nu actueel is en het eind binnen 1 jaar vanaf nu zal zijn kan dus niet als referentie worden gebruikt?	In paragraaf 4.5.2 lid 5 van de Inschrijvingsleidraad is beschreven: <i>Referenties mogen niet ouder zijn dan 3 jaar. Referenties moeten zijn afgerond of dienen minimaal 1 jaar te lopen en te voldoen aan de overige eisen.</i> Een referentie dient te zijn afgerond OF dient reeds minimaal 1 jaar te lopen waarbij de startdatum dient te liggen vóór 14-06-2020. Over de uitgevoerde werkzaamheden vanaf de startdatum van de opdracht tot de datum van inschrijving dient wel een tevredenheidsverklaring te worden bijgevoegd, ook als het referentieproject nog niet is afgerond. Een project dat nu actueel is en het eind binnen 1 jaar vanaf het moment van Inschrijving zal zijn kan wel als referentie worden gebruikt mits wordt voldaan aan de beschreven eisen en de startdatum van het referentieproject vóór 14-06-2020 is.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
75	Inhoud	Inschrijvingsleidraad, paragraaf 4.5.2, pagina 20	"Per kerncompetentie dient de opdrachtwaarde minimaal € 10.000 te bedragen" Er zijn 7 kerncompetenties, 7 x 10.000 = 70.000 Hoe moet de minimale contractwaardes van 150.000 worden gezien in relatie tot de opdrachtwaarden voor de kerncompetenties?	De gezamenlijke waarde van alle kerncompetenties dient minimaal € 150.000,= te zijn. Per kerncompetentie dient de opdrachtwaarde minimaal € 10.000,= te bedragen. Verdeling van de gezamenlijke waarde over de kerncompetenties is ter eigen invulling en inzicht van de Inschrijver.
76	Inhoud	Inschrijvingsleidraad, paragraaf 4.5.2,	"één referentie per kerncompetentie, derhalve maximaal zeven referenties" Dus minder mag ook. Hoeveel dan minimaal? Als er bijvoorbeeld een referentie is die alle gevraagde kerncompetenties afdekt dan zou dat voldoende zijn	Maximaal 7 referenties. Minimaal 1 referentie is voldoende, mits deze voldoet aan alle gestelde eisen.
77	Inhoud	Inschrijvingsleidraad, paragraaf 4.5.2, pagina 19	Hoe verwacht de OG verwacht dat ervaring met de aangegeven software, het berekeningspakket Move en leveren conform landelijke en Europe standaarden wordt aangetoond?	Zie het antwoord op vraag 73.
78	Inhoud	Inschrijvingsleidraad paragraaf 2.6	Hier staat aangegeven dat indexering gedurende de looptijd van het raamcontract niet mogelijk zou zijn. Is het mogelijk om dit aan te passen en een mogelijkheid van jaarlijkse indexering na 2 jaar wel toe te staan?	Zie het antwoord op vraag 3.
79	Inhoud	Inschrijvingsleidraad 5.2.8 blz. 25	"De kosten voor projectleiding, coördinatie en voor binnendienstmedewerkers vallen te allen tijde onder de noemer van Overige Landmeetkundige werkzaamheden." Betreft dit ook bij reguliere KRT-metingen waarbij bijvoorbeeld uren voor planning en werkvoorbereiding gemaakt worden?	Zie het antwoord vraag 53.

**Nota van Inlichtingen d.d. 30-04-2021 in het kader van de aanbesteding
"Raamovereenkomst Landmeetkundige diensten" met kenmerk 2021 / 313**

Nr.:	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
80	Inhoud	Bijlage 4 Referentieformulier	"(LET OP! VERGEET NIET DE DOOR DE REFERENT OPGESTELDE EN ONDERTEKENDE TEVREDENHEIDSVERKLARING BIJ TE VOEGEN)" Dient de tevredenheidsverklaring een vaste opmaak te hebben of kan de inschrijver deze zelf opstellen?	Bijlage 4 van de Inschrijvingsleidraad "Opgaaf referentieprojecten om te voldoen aan de geschiktheidseisen" is bedoelt voor de opgave van het referentieproject. Hierbij mag niet van dit format worden afgeweken. De tevredenheidsverklaring dient separaat te worden bijgevoegd. De tevredenheidsverklaring hoeft geen vaste opmaak te hebben. De vorm en opzet van de tevredenheidsverklaring is ter eigen invulling van Inschrijver of referent. Zie ook antwoord op vraag 16.
81	Inhoud	Bijlage 4 Referentieformulier	Deze is nu enkel aangeleverd als PDF in de inschrijvingsleidraad. Kan deze als Word-document aangeleverd worden?	De Inschrijvingsleidraad is zowel in pdf-bestand als word-document bijgevoegd in de aanbestedingsdocumenten.