

Nota van inlichtingen

van Waterschap Limburg
datum 16 juni 2023
onderwerp Nota van Inlichtingen
betrekking op Europese aanbesteding volgens de openbare procedure voor uitvoering van diensten inzake Condiëmetingen NEN2767
zaaknr. 2022-Z8974
documentnr. WLDOC-1187088822-260241

Deze Nota van Inlichtingen wordt hiermee integraal onderdeel van de aanbestedingsleidraad. De vragen van een voorgaande Nota van Inlichtingen worden steeds herhaald. Nieuwe vragen en antwoorden worden onder aan de lijst toegevoegd.

Nr.	Betreft	Vraag
1.	1.3.1 Doel van de opdracht	U geeft aan dat 'De actuele restlevensduur per bouwdeel wordt in beeld gebracht op basis van conditietoestand, het bouwjaar en de verwachte levensduur.' <i>U geeft aan dat dit op basis moet volgens de kromme uit de NEN2767. Kunt u dan ook de theoretische levensduur per element / bouwdeel meegeven?</i>
Antwoord	Materialisatie van elementen en bouwdelen speelt een belangrijke rol bij het bepalen van de technische levensduur. Opdrachtgever heeft hier geen overzicht van beschikbaar. Opdrachtnemer wordt gevraagd per element of bouwdeel een generiek advies uit te brengen inzake de technische levensduur.	

Nr.	Betreft	Vraag
2.	1.3.2 Achtergrond opdracht	U geeft aan dat 'In 2021 is gestart met een pilot voor het uitvoeren conditiëmetingen waarbij de focus lag op de waterkeringen maar daarnaast ook een doorkijk is gemaakt naar assets in het watersysteem. Nu de pilot succesvol is afgerond is het zaak om verder invulling te geven aan het onderhoudsprogramma waterkeringen en de conditiëmetingen volgens een meerjarenplanning op de markt te zetten.' <i>Kunnen wij de output van deze pilot ontvangen?</i>
Antwoord	Alle output van de pilot is verwerkt in de aanbestedingsstukken.	

Nr.	Betreft	Vraag
3.	1.3.4 Gewenste situatie	U geeft aan dat u werkt aan een uniforme areaaldecompositie welke past bij landelijke normen zoals DAMO, IMBOR, NEN2767 en NEN3160. <i>Kunt u aangeven waarom u ook de NEN3160 benoemt?</i>
Antwoord	NEN3160 is niet van toepassing en komt te vervallen.	

Nr.	Betreft	Vraag
4.	Decompositie	<p>5.1 De decompositie per object, moet voorafgaand aan de inspecties opgesteld worden op basis van de richtlijnen van NEN2767-4.</p> <p>5.2 De decompositie moet voorafgaand aan de inspecties goedgekeurd worden door de opdrachtgever. Tijdens de inspecties wordt de juistheid van de decompositie geverifieerd met de werkelijkheid en indien nodig geüpdatet.</p> <p><i>Als we tijdens de inspecties de juistheid van de decompositie verifiëren met de werkelijkheid en indien nodig updaten. Waarom moeten we dit dan vooraf laten goedkeuren, dit is dan toch overbodig?</i></p>
Antwoord	Opdrachtgever hecht veel waarde aan het bereiken van overeenstemming ten aanzien van de te hanteren decompositie alvorens daadwerkelijke conditiemeting/inspectie plaatsvindt. Met name ook op onderdelen waarin de norm niet of onvoldoende in voorziet.	

Nr.	Betreft	Vraag
5.	Aanbestedingsleidraad 2022-Z8974 – hoofdstuk 3.	In het geval dat twee partijen een combinatie aangaan t.b.v. de inschrijving, los van het UEA en de daarbij horende geschiktheidseisen, welke andere documenten en/of referenties dienen door beide partijen te worden voldaan en aangetoond? Of te wel, als beide partijen de geschiktheidseisen kunnen voldoen, is het daarmee afdoende als een van de twee partijen voldoet aan de kerncompetenties?
Antwoord	Het is afdoende als een van de twee partijen voldoet aan de kerncompetenties. Beide partijen dienen een UEA in te dienen.	

Nr.	Betreft	Vraag
6.	Concept raamovereenkomst Bijlage 4, artikel 3.4	<p>In artikel 3.4. staat <i>“De vergoeding kan na 22 augustus 2024 jaarlijks worden bijgesteld met een percentage tot maximaal de CBS consumentenprijsindex alle huishoudens, reeks 2015=100, van januari 2024 ten opzichte van januari 2023.”</i></p> <p>Gezien de beoogde doorlooptijd 6 jaar is, stellen we voor om hiervan te maken: <i>“van januari 2024 en zo verder per doorlopen contractjaar, ten opzichte van januari 2023.”</i></p>
Antwoord	De tekst in de raamovereenkomst zal worden aangepast naar: De vergoeding kan na 22 augustus 2024 jaarlijks worden bijgesteld met een percentage tot maximaal de CBS consumentenprijsindex alle huishoudens, reeks 2015=100, van januari 2024 ten opzichte van januari 2023 van het voorafgaande jaar.	

Nr.	Betreft	Vraag
7.	Programma van Eisen Bijlage 3, artikel 7.4	<p><i>“De omvang van gebreken moet volledig schriftelijk onderbouwd worden. De inspecteur moet per gebrek toelichten hoe hij tot deze omvang is gekomen.”</i></p> <p>Kunt u deze eis verduidelijken met een voorbeeld, zodat voor alle inschrijvers helder is wat verstaan wordt onder ‘volledig schriftelijk onderbouwd’?</p>
Antwoord	Het betreft een korte onderbouwing van hoe opdrachtnemer aan de grote van de omvang is gekomen. Bv. 1 m2 op 10m2. Dit veld is verplicht om in te vullen.	

Nr.	Betreft	Vraag
8.	Programma van Eisen Bijlage 3, artikel 8	<p><i>“Indien bouwdelen niet bereikbaar zijn, moeten inspecteurs (veilige) middelen gebruiken om deze bouwdelen te bereiken en binnen handbereik te inspecteren. Inspectie onder water is buiten de scope van dit project.”</i></p> <p>Conform CUR117 categorie B2 zijn de in te zetten bereikbaarheidsmiddelen: ‘ladder, waadpak, kleine inspectieboot’. Kunt u bevestigen dat de genoemde eis niet verder gaat dan wat CUR117 categorie B2 hier stelt?</p> <p>Zo niet: kunt u bevestigen dat eventuele inzet van andere bereikbaarheidsmiddelen verrekenbaar is?</p>
Antwoord	Naast de bereikbaarheidsmiddelen conform CUR117 categorie B2 dienen ook de aanvullende veiligheidsmiddelen voor het betreden van besloten ruimtes te zijn inbegrepen. Ter volledigheid wordt ook verwezen naar de inspectiemiddelen conform eis 26 welke ook in de prijs dienen te zijn inbegrepen. Indien ON nog aanvullende bereikbaarheidsmiddelen wenst in te zetten ziet opdrachtgever dat graag terug in het in te dienen plan van aanpak.	

Nr.	Betreft	Vraag
9.	Aanbestedingsleidraad paragraaf 1.3.4	Onderdelen onder de waterlijn vallen buiten de scope. Sommige bouwdelen bevinden zich zowel boven als onder de waterlijn. Hoe moet met deze onderdelen worden omgegaan bij inspectie en rapportage?
Antwoord	De ten tijde van uitvoeren van de inspectie boven water gelegen bouwdelen dienen te worden geïnspecteerd. In overleg met de gebiedsinspecteur worden de mogelijkheden verkend om de waterstand tijdelijk te verlagen ten einde zoveel als mogelijk bouwdelen te kunnen inspecteren.	

Nr.	Betreft	Vraag
10.	Bijlage 5 – format risicodossier	In bijlage 5 is alleen voor de kans van het risico een scoremogelijkheid. Is het juist dat alleen de kans van een risico gescoord wordt en niet het gevolg van dat risico?

Antwoord	De scoremogelijkheid per risico duidt op de kans van optreden van het risico met bijbehorende gevolgen/consequenties van het optreden van dat risico.
----------	---

Nr.	Betreft	Vraag
11.	Bijlage 2 – Format Prijzenblad	In het prijzenblad wordt geen inzet van verkeers-/vaarwegmaatregelen benoemd. Is het juist dat indien noodzakelijk (en na voorafgaand overleg) eventuele verkeers- en/of vaarwegmaatregelen verrekenbaar zijn?
Antwoord	Inzet van verkeers-/vaarwegmaatregelen valt onder 'Alle eventuele andere bijkomende kosten voor de voorbereiding en de uitvoering' (zie pagina 23 en 24 van de aanbestedingsleidraad) en zijn niet verrekenbaar. Aanbestedende dienst verstrekt een kaart met locaties op basis daarvan kan inschrijver inschatten of dergelijke maatregelen nodig zijn.	

Nr.	Betreft	Vraag
12.	Bijlage 5 - Format Risicodossier.xls x	In het format zijn 5 regels beschikbaar om risico's op te voeren. Mag ON deze tabel uitbreiden en dus meer dan 5 risico's benoemen of verlangd u enkel de top 5 risico's voor dit raamcontract?
Antwoord	De tabel mag uitgebreid worden. Er mogen meer dan 5 risico's genoemd worden en er mogen ook minder dan 5 risico's genoemd worden.	

Nr.	Betreft	Vraag
13.	Bijlage 3 - Programma van Eisen.pdf, pag. 3	Eis 7.6 beschrijft dat ON duidelijk het gebrek dient te markeren op een tekening/schets van het object. Bij ontbreken van (inspectie)tekeningen dient ON zelf een schematische (digitale) schets op te stellen. Kunt u aangeven voor hoeveel objecten reeds (inspectie)tekeningen aanwezig zijn?
Antwoord	Mede t.b.v. de uniformiteit mag opdrachtnemer ervan uitgaan dat er momenteel geen inspectietekeningen aanwezig zijn.	

Nr.	Betreft	Vraag
14.	Bijlage 3 - Programma van Eisen.pdf, pag. 3	Eis 8, kunnen wij bij de prijsvorming uitgaan van inzet van hulpmiddelen (waadpak, ladder, roeiboort) conform CUR 117 voor het onder handbereik inspecteren van de objecten? En dat inzet van groot materieel, zoals hoogwerkers en verkeersmaatregelen, na overleg met opdrachtgever, aanvullend worden verrekend?
Antwoord	Zie antwoord op vraag 8.	

Nr.	Betreft	Vraag
15.	Bijlage 3 - Programma van Eisen.pdf, pag. 6	Eis 27, Gaat u akkoord dat de voortgangsoverleggen digitaal (MS Teams) gehouden worden?

Antwoord	Ja, met voorwaarde dat een fysiek overleg geen meerwaarde heeft t.o.v. een digitaal overleg. Zowel opdrachtgever als opdrachtnemer kunnen bepalen of een fysiek overleg meerwaarde heeft.
----------	---

Nr.	Betreft	Vraag
16.	Bijlage 7 - Template inspectie spreadsheet.xls x	Dienen in het inspectie spreadsheet enkel de geconstateerde gebreken opgenomen te worden of dienen alle elementen/bouwdelen opgenomen te worden.
Antwoord	In het inspectie spreadsheet dienen alle bouwdelen/elementen te zijn opgenomen.	

Nr.	Betreft	Vraag
17.	Bijlage 3 - Programma van Eisen.pdf, pag. 9	In bijlage 2, voorbeeld inspectiespreadsheet, zijn de kolommen 'Vorstudie', 'Bron', 'Bevinding' en 'Onderbouwing omvang' niet ingevuld. Kunnen wij aannemen dat deze kolommen optioneel zijn om in te vullen?
Antwoord	De kolommen "voorstudie, bron en bevinding" zijn optioneel. De kolom "onderbouwing omvang" dient ingevuld worden indien sprake is van een gebrek. Voor "onderbouwing omvang" zie ook vraag 7.	

Nr.	Betreft	Vraag
18.	Bijlage 8 – Batchlijst (Scope) Deelgebied Pelen	In de scopelijst bestaat er een objectgroep Langsconstructie en Coupure. Bij beide objectgroepen komt 'soort object' Coupure voor. Kunt u het onderscheid aangeven welke onderdelen van de coupure bij welke objectgroep behoren?
Antwoord	Daar waar bij soort object de waarde coupure is ingevuld betreft het een locatie waarbij een weg of voetpad de waterkering kruist. Daar waar bij soort object de waarde coupure (demontabele wand) is ingevuld betreft het een langsconstructie waarbij het bovenste gedeelte demontabel (schotbalken) is.	

Nr.	Betreft	Vraag
19.	Bijlage 4 - Concept raamovereenko mst.pdf	Artikel 1.3 sub 1 en 2, Wij verzoeken de Nota's van Inlichtingen voor te laten gaan op de Raamovereenkomst. Hiermee wordt zeker gesteld dat alle verduidelijkingen en toelichtingen op alle documenten van de aanbestedingsprocedure voor gaan op reeds aangeleverde en opgestelde documenten.
Antwoord	De aanpassingen in de documenten die naar aanleiding van de nota's van inlichtingen zijn aangekondigd, zullen bij de laatste nota van inlichtingen in de documenten worden doorgevoerd. De rangorde wordt niet aangepast.	

Nr.	Betreft	Vraag
20.	Bijlage 4 - Concept	Artikel 1.3 sub 4, Kunt u bevestigen dat u hierbij bedoelt de Algemene Waterschapsinkoopvoorwaarden voor het

	raamovereenko mst.pdf	verstrekken van opdrachten tot het verrichten van diensten 2018 (AWVODI-2018)?
Antwoord	De Algemene Waterschapsvoorwaarden AWVODI 2018 worden op deze opdracht van toepassing verklaard.	

Nr.	Betreft	Vraag
21.	Bijlage 4 - Concept raamovereenko mst.pdf	Artikel 3.7, Het is niet duidelijk waarom er is opgenomen dat Opdrachtgever de indexatie die tussen partijen wordt overeengekomen in artikel 3.4 kan weigeren. Hoewel er is opgenomen dat er overleg plaatsvindt, is de weigering eenzijdig vanuit Opdrachtgever. Wij verzoeken u artikel 3.7 te verwijderen.
Antwoord	De woorden 'als gevolg van indexering' zullen worden verwijderd bij artikel 3.7. 3.7 gaat niet over 3.4, maar over 3.5.	

Nr.	Betreft	Vraag
22.	AWVODI-2018 Diensten	Artikel 19.3, Het is gelet op de te verlenen dienst in de branche gebruikelijk dat indirecte schade of gevolg schade wordt uitgesloten, mede omdat dit doorgaans onverzekerbare schade is. In het artikel is deze uitsluiting niet opgenomen. Is Opdrachtgever bereid een uitsluiting van aansprakelijkheid voor indirecte schade en gevolgschade op te nemen, waaronder in ieder geval omzet- en rentederving en imagoschade wordt begrepen?
Antwoord	Nee. "Indirecte schade" is een term die niet voorkomt in het Nederlands recht. Uit jurisprudentie blijkt dat rechters dergelijke bepalingen niet accepteren, tenzij er een uitputtende definitie wordt gegeven van wat het dan exact in zou houden. In het Nederlandse recht wordt gesproken over schade die in "causaal verband" staat met het (verwijtbaar) handelen of nalaten. Dat is een prima bruikbare term die ook geldt onder de AWVODI (voor schade die niet in causaal verband staat, is de tekortkomende partij onder de AWVODI dus niet aansprakelijk).	

Nr.	Betreft	Vraag
23.	Bijlage 8 – Batchlijst (Scope) Deelgebied Pelen	Betreft de inspectie van een coupure de (demontabele) wanden of de sponningen in de waterkeringen? Of beide?
Antwoord	De inspectie betreft alle bouwdelen welke buiten in het veld aanwezig zijn. Benodigde materialen voor opbouw van het demontabele systeem waaronder schotbalken, stijlen en bevestigingsmaterialen zijn niet op locatie aanwezig (liggen opgeslagen in de hoogwaterloodsen) en maken geen onderdeel uit van de scope.	

Nr.	Betreft	Vraag
24.	Bijlage 6 - Overzicht	Objectcategorie Langsconstructies, onder langsconstructies vallen o.a. demontabele wanden. Waar zijn deze demontabele

	objecten.pdf, pag. 1	wanden opgeslagen? En dienen deze wanden op de opslaglocatie geïnspecteerd te worden?
Antwoord	Zie ook antwoord op vraag 23. Benodigde materialen voor opbouw van het demontabele systeem waaronder schotbalken, stijlen en bevestigingsmaterialen zijn niet op locatie aanwezig en maken geen onderdeel uit van de scope.	

Nr.	Betreft	Vraag
25.	Aanbestedingsleidraad 2022-Z8974.pdf	Kunt u aangeven, met oogpunt op prijsvorming, bij hoeveel objecten E+W onderdelen geïnspecteerd moeten worden?
Antwoord	<p>Het betreft in totaal 12 stuks E-W locaties.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 stuks in gebied Maasduinen • 8 stuks in gebied Pelen • 3 stuks in gebied Maasplassen 	

Nr.	Betreft	Vraag
26.	Scope	De objecten in de excel waren gefilterd op "bedieningsplicht" ON gaat er vanuit dat dit geen beperking van de scope betreft maar een fout bij het meesturen van de excel. Klopt het dat alle objecten in de excel tot de scope behoren en alle filters dus uitgeschakeld dienen te zijn?
Antwoord	Nee, object waarvan de bedienplicht bij derden ligt maken voorsnog geen onderdeel uit van de scope maar worden mogelijk gedurende de looptijd van de raamovereenkomst nog toegevoegd.	

Nr.	Betreft	Vraag
27.	PvE	OG stelt bij punt 26 op pagina 6 dat de inspecteurs verplicht een kopie V&G plan bij zich dienen te hebben. Binnen artikel 2.28 van het Arbobesluit zijn voorwaarden bepaald wanneer het opstellen van een V&G plan zijn verplicht. ON inziens komen de voorwaarden uit het Arbobesluit niet overeen met de gevraagde werkzaamheden. Kan opdrachtgever motiveren waarom zij hier van afwijkt? ON gaat er tevens vanuit dat het V&G plan vanuit de opdrachtgever als areaalbeheerder en kennisdrager van de belangrijkste lokale risico's wordt opgesteld, is dit juist?
Antwoord	<p>Een V&G plan is verplicht. Wij verlangen van de opdrachtnemer dat hij voordat hij een deelopdracht start, de risico's op veiligheid en gezondheid in kaart brengt met bijbehorende beheersmaatregelen.</p> <p>Aan het programma van eisen wordt tevens de volgende eis toegevoegd: Één van de twee inspecteurs moet BHV'er zijn.</p>	

Nr.	Betreft	Vraag
28.	PvE	OG stelt bij punt 35 op pagina 6 dat de inspecteurs dienen te beschikken over een NEN3140 VOP certificaat. Gaat OG ermee

		akkoord dat ON een, door de eigen elektrotechnische deskundige, NEN3140 VOP aanwijzing wordt uitgegeven?
Antwoord	De opdrachtgever zorgt voor de aanwijzing volgens de NEN 3140. Neem hier wel eis 4 in acht: <i>Inspecteurs die elektrotechnische en/of werktuigbouwkundige installaties gaan inspecteren moeten een passende opleiding en achtergrond hebben op dit gebied.</i>	

Uitlevering GIS bestanden:

Bij deze nota van inlichtingen zijn ook de GIS bestanden uitgeleverd. Deze bestanden dienen ter indicatie voor het bepalen van o.a. reisafstanden. Per inspectiejaar zal een actuele versie van het areaal worden aangeleverd. Het areaal voor het eerste jaar (gebied Pelen) is reeds eerder uitgewerkt in bijlage 8 – Batchlijst (Scope) Deelgebied 1 Pelen. Middels de unieke code in bijlage 8 zijn de assets in bijlage 8 te koppelen met de GIS bestanden.

De volgende bestanden zijn aangeleverd:

- Map inspectiegebieden. Betreft de grenzen van de inspectiegebied
- Map assets. Betreft locaties van DAMO objecten afsluitmiddel, duiker, coupure, pomplocatie, put, wandconstructie lijn en wandconstructie punt.
- Map referentie. Betreft de dijkpalen en dijkringen ter bepaling van de globale ligging van de waterkeringen.

Noot:

- Bij een aantal objecten (zoals afsluitmiddel, duiker, put) zijn ook de assets van het watersysteem opgenomen in de GIS bestanden. De assets in het watersysteem maken geen onderdeel uit van de raamovereenkomst.
- Opdrachtgever heeft geconstateerd dat niet alle dijkpalen (te gebruiken als referentieobject) zijn opgenomen in de GIS bestanden. Voor dijkpalen wordt geen conditiemeting uitgevoerd.