

Algemene informatie

Aanbesteding: Raamovereenkomst Renovatie RWZI's
Aanbestedende Dienst: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier
Referentie: 24.1078199

Toelichting:

25.0875561 Deze 2e Nota van Inlichtingen vormt een integraal en bindend onderdeel van de aanbesteding, zoals gepubliceerd op 22 mei 2025.

Vraag en antwoord

Ref.nr. 19
Onderwerp: doc 8b bouwteam overeenkomst par 6.1 lid q

Vraag:

"De Aannemer is verantwoordelijk voor de inhoud van alle informatie als opgenomen in Appendix 7 die door hem aan Aannemer ter beschikking is gesteld"

klopt het dat De Aannemer verantwoordelijk is voor alle beschikbaar gestelde informatie?

Moet dat niet De Opdrachtgever zijn?"

Antwoord:

Ja, dit moet inderdaad "Opdrachtgever" zijn. De bouwteam overeenkomst zal hierop worden aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr. 20
Onderwerp: doc 8d nadere overeenkomst van aanneming.... Art 2 lid 2

Vraag:

De marges in de branch zijn van dien aard dat een materiaalkostenstijging van 20% van of een totale prijsstijging 5% van de aanneemsom al snel tot een verliesleidend project leidt voor ON. Voor langer lopende projecten zijn prijsstijgingen in de huidige marktsituatie regelmatig aan de orde. Het is disproportioneel om het risico van onvoorziene prijsstijgingen volledig bij de aannemer neer te leggen. ON stelt voor om, in voorkomende gevallen, naar redelijkheid en billijkheid onvoorziene prijsstijgingen als meer/ minderwerk af te handelen. kan OG hier mee akkoord gaan?

Antwoord:

Door HHNK kan, in nader te bepalen specifieke langlopende projecten, het volgende worden toegepast:

1. Opdrachtgever draagt op aan Aannemer de realisatie van het Werk volgens de in artikel 3.1 genoemde voorwaarden en bescheiden, voor het bedrag van <INVULLEN> euro exclusief BTW, zegge invullen euro (hierna te noemen: de “Aanneemsom”).
2. De Aanneemsom is loon- en prijsvast tot en met <INVULLEN DATUM>. De prijzen worden hierna jaarlijks, voor het eerst per <INVULLEN DATUM> geïndexeerd overeenkomstig de laatste beschikbare (voorlopige) jaarmutatie van het CBS indexcijfer Grond- weg- en waterbouw (GWW); inputprijsindex 2015=100; deelgebied 42/43 Grond-, weg- en waterbouw.
3. Een verzoek tot indexering dient minimaal 30 dagen voor ingangsdatum schriftelijk worden ingediend bij de contractbeheerder van de opdrachtgever. Na schriftelijke goedkeuring door partijen, worden de eventuele nieuwe prijzen van kracht.
4. Bij gebreke van een verzoek tot indexering zoals beschreven in lid 3 is Opdrachtgever gerechtigd eenzijdig de prijzen te indexeren op basis van de methode zoals beschreven in lid 2.
5. Indexeringsverzoeken over voorgaande jaren kunnen niet met terugwerkende kracht worden ingediend en ingevoerd.
6. Aannemer heeft zich voldoende op de hoogte gesteld van de hem door de Opdrachtgever ter beschikking gestelde gegevens. Aannemer heeft een zo compleet mogelijk beeld verworven van de voor de uitvoering van het Werk van belang zijnde omstandigheden, werkterrein, en de invloed daarop van weer en bodemgesteldheid daaronder begrepen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijffronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

21

Onderwerp:

doc 8d nadere overeenkomst van aanneming.... Art 8 lid 1

Vraag:

"Een algemeen tijdschema 7 dagen na opdracht aanleveren vindt ON erg ambitieus. Er zal het nodige uitgezocht en afgestemd moeten worden en ON wil graag een gedegen onderbouwd schema voorleggen. Met een gedegen onderbouwing zijn beide partijen gebaad en het zal zeker ook bijdragen om de opleverdatum van 1 juli 2026 te realiseren. ON stelt 28 dagen na opdracht voor.

Kan OG hiermee akkoord gaan?"

Antwoord:

Bij deze vraag lopen volgens Aanbestedende dienst de CASUS en Bijlage 8d door elkaar. Voor de CASUS dient Inschrijver bij de inschrijving een algemeen tijdschema in te dienen conform subgunningscriterium 1.1 CASUS Plan van Aanpak.

In Bijlage 8d Concept Aannemingsovereenkomst handhaven we zeven dagen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

22

Onderwerp:

UAV2012

Vraag:

"De UAV 2012 is van toepassing hetgeen een ongelimiteerde aansprakelijkheid voor directe schade met zich meebrengt. De Gids Proportionaliteit schrijft voor dat een aanbestedende dienst geen ongelimiteerde aansprakelijkheid van de inschrijvende partijen mag verlangen. Volgens de toelichting op dit voorschrift dient de aanbestedende dienst per opdracht en de in de branche gebruikelijke voorwaarden te bekijken welke limitering proportioneel is. In de onderhavige branche is het, o.a. met het oog op de verzekerbaarheid, gebruikelijk om de aansprakelijkheid van de opdrachtnemer te limiteren tot een bedrag ter hoogte van de opdrachtsom. In dat kader willen wij u verzoeken om de directe aansprakelijkheid te limiteren.

Voorstel: Ons bedrijfsbeleid schrijft voor dat indirecte schade zoals gevolgschade moet worden uitgesloten. Verder verzoeken we ook dat enige andere schadevergoeding wel beperkt wordt en wij stellen derhalve het volgende voor:

Niettegenstaande andersluidende bepalingen elders in de contractdocumenten, is de totale cumulatieve aansprakelijkheid, inclusief verplichtingen tot vrijwaring, van de opdrachtnemer tegenover de opdrachtgever beperkt tot 10% van de aanneemsom. Opdrachtnemer is niet aansprakelijk voor, maar niet beperkt tot, verlies van gebruik van werken, winstderving, productieverlies, verlies van een contract of voor enig indirect of gevolgschade of schade die kan worden geleden in verband met het Contract, tenzij veroorzaakt door grove nalatigheid of moedwillig wangedrag.

Vraag: Kan de opdrachtgever derhalve instemmen met het voorstel om aansprakelijkheid voor directe schade te beperken tot 10% van de aanneemsom en gevolgschade uitsluiten?"

Antwoord:

Hiertoe is Opdrachtgever niet bereid. Directe en indirecte of gevolgschade zijn geen juridische termen die een grondslag vinden in het Burgerlijk Wetboek.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

26 jun. 2025

Ref.nr.

23

Onderwerp:

doc 8d nadere overeenkomst van aanneming.... Art 8 lid 4

Vraag:

"Het maken van een algemeen schema, Art 8 lid 1, en het werkplan zijn naar het idee van ON nauw aan elkaar verbonden. ON wil graag een gedegen onderbouwd werkplan voorleggen en stelt voor het het werkplan, net als het algemeen tijdschema, 28 dagen na ingangsdatum in te dienen. Met een gedegen onderbouwing zijn beide partijen gebaad en het zal bijdragen om de opleverdatum van 1 juli 2026 te realiseren.

Kan OG hiermee akkoord gaan?"

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 21.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

24

Onderwerp:

"Werkomschrijving casus renovatie retourslibgemalen en Nabezinktanks 1+2 RWZI Geestmerambacht par 1.1 en par 1.5 en par 5.5.1"

Vraag:

"U kiest de UAV2012 als contractvorm. In o.a. de inleiding, in par 1.5 en par 5.5.1 heeft u het over 'Ontwerpen , berekenen,..'

ON kan ondersteunen in het ontwerp en ON kan/zal daar waar nodig detailengineering voor u uitvoeren maar dan wil ON graag op voorhand weten welke berekeningen verwacht worden zodat dit kan worden afgeprijsd. ON gaat ervan uit dat ontwerpen en berekenen ten behoeve van het DO geen onderdeel is van de uitvraag en dat de ontwerpverantwoordelijkheid hiervoor bij de opdrachtgever ligt.

Kan OG dit bevestigen?"

Antwoord:

Ontwerpen doen we samen, ontwerpverantwoordelijkheid ligt bij OG.

Aanbestedende dienst vraagt van de ON tekeningen en berekeningen van de constructies en installatie onderdelen op UO niveau.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 26 jun. 2025

Ref.nr.

25

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par 1.8

Vraag:

Bedoelt OG hiermee dat de RSGs en NBT 1+2 tijdens de uitvoeringsperiode met hekken moet worden afgezet? Gaarne toelichting

Antwoord:

Dat klopt, bij uitvoering dient de betreffende tank/gemaal afgezet te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

26

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par 1.10

Vraag:

"Volgens de UAV2012 is de garantie periode 1 jaar. ON zal een langere

garantie, op specifieke zaken, alleen afgeven als de leverancier van de equipment dat doet.

Kan OG voor beide equipment stukken nader specificeren waar de langere garantie voor moet gelden? Slijtage bij, bijvoorbeeld, normaal gebruik valt niet onder garantie. Gaarne toelichting. Vervolgens zal ON met de leverancier afstemmen wat er mogelijk is.

"

Antwoord:

Paragraaf 22 lid 4 van de UAV-2012 geeft aan dat de garantieperiode in bestek/werkomschrijving wordt genoemd en dat is paragraaf 1.10 in Werkomschrijving CASUS en niet 1 jaar, zoals u noemt. Slijtage bij normaal gebruik, valt buiten de garantie.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

27

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par 1.12

Vraag:

Wat voor invloed heeft de 'inspectie van het leidingwerk' op het werk? Wat wordt hier van ON verwacht? Gaarne toelichting.

Antwoord:

Inspectie van het leidingwerk conform 1.12 staat los van de casus (7.3.7) en zal door HHNK worden uitgevoerd. Coördinatie verplichting van deze inspecties ligt bij OG.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 26 jun. 2025

Ref.nr.

28

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par 1.13.2

Vraag:

"U heeft gekozen voor de UAV2012 als contractvorm. Een van de voorwaarden hierbij is dat OG hoeveelheden etc. opgeeft die ON gebruikt om een prijs op te bepalen. Het is disproportioneel om het risico van verklaarbare hoeveelhedsverschillen tussen het bestek en de uiteindelijk werkelijke toegepaste hoeveelheid volledig bij de aannemer neer te leggen. ON gaat er van uit dat OG de UAV2012 respecteert en dat hoeveelhedsverschillen conform de UAV2012 verrekend worden. Kan OG dit bevestigen?"

Antwoord:

Nee, dat kan Aanbestedende dienst niet. Het betreft hier geen RAW-bestek. Zoals opgenomen in paragraaf 1.13.2 van de contractstukken geldt dat de inschrijving geschiedt op basis van door de aannemer zelf vastgestelde hoeveelheden, tenzij uitdrukkelijk anders is overeengekomen. OG verstrekt geen hoeveelheden die als uitgangspunt voor verrekening dienen. De aannemer dient, op basis van de verstrekte contractstukken (zoals tekeningen en omschrijvingen), zelfstandig de hoeveelheden te bepalen en deze te hanteren bij zijn aanbieding. Indien echter sprake is van afwijkingen in afmetingen of in de toestand van bestaande werken en terreinen ten opzichte van de contractstukken, dan kan – voor zover deze afwijkingen niet aan de aannemer zijn toe te rekenen – op basis van paragraaf 29 UAV-2012 aanspraak op bijbetaling aan de orde zijn.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

29

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par 1.15.1

Vraag:

Kan OG een kopie van de CAR-polis toezenden?

Antwoord:

Ja, dat kan. Kopie van de CAR-polis 2025 is aan deze Nota van Inlichtingen bijgevoegd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

30

Onderwerp:

Werkomschrijving casus

Vraag:

"Diverse passages in dit document zijn doorgehaald zoals bijvoorbeeld H2 pagina 15.
Kan OG bevestigen dat de doorgehaalde tekst geen onderdeel uitmaakt van de scope?"

Antwoord:

De doorgehaalde tekst is geen onderdeel van de scope van de CASUS.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.
31

Onderwerp:
Werkomschrijving casus par 3.1

Vraag:
Kan OG bevestigen dat de tekeningen in native format beschikbaar worden gesteld?

Antwoord:
Indien aanwezig, zullen deze in Native worden aangeleverd.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.
32

Onderwerp:
Werkomschrijving casus par 3.4

Vraag:
"Kan OG opgeven welke berekeningen door ON ter goedkeuring ingediend moeten worden? (Volgens de UAV2012 is OG verantwoordelijk voor de berekeningen. ON kan voor u controle berekening uitvoeren)
Er wordt verwezen naar de ATV? Wat houdt dit in?"

Antwoord:
Onder deze berekeningen worden o.a. de constructie- sterkte berekeningen van de brug en ruimerinstallatie bedoelt. In de ATV zijn hiervoor diverse ontwerp en berekening normen benoemd in hoofdstuk 1 en paragraaf 4.3.1.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

33

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par 5.1

Vraag:

laatste punt. Welke keuring verwacht OG dat ON uitvoert?

Antwoord:

Zie ATV, paragraaf 4.4

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

34

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par 5.3.1

Vraag:

Wat voor conservering wenst OG mbt tot de vijzels?

Antwoord:

Zie ATV, paragraaf: 2.7.1. Reparatie en groot onderhoud

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

35

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par 5.3.2

Vraag:

Wat voor conservering wenst OG mbt tot de overbrenging? Moet conservering wel of niet gebeuren? "Eventueel" conserveren is voor ON moeilijk af te prijzen. Gaarne toelichting wat uw wens is.

Antwoord:

Het conserveren van de reductiekast en elektromotor hoeft niet te worden afgeprijsd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

36

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par 7.1

Vraag:

"De inspectie van de beton oppervlakken kan door ON afgeprijsd worden. Het is op dit moment echter nog niet duidelijk welke reparaties er moeten worden. ON gaat er van uit dat de uit te voeren reparaties als meerwerk wordt verrekend.

Kan OG dit bevestigen?"

Antwoord:

De reparaties zullen worden verrekend op de daarvoor bestemde stelposten, zie hoofdstuk 10 van de werkomschrijving van de CASUS.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

37

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par. 4.2 Nabezinktanks

Vraag:

"Kan OG toelichten wat er wordt verstaan onder reinigen en welke eisen worden hier aan gesteld?

Mag het slib dat van de wanden, bodem, etc loskomt in de naastgelegen in werking zijnde bezinktank gepompt worden of moet het worden afgevoerd? Gaarne toelichting was OG van ON in deze verwacht"

Antwoord:

Dit betreft het reinigen t.b.v. het inspecteren en eventueel repareren van de betonnen constructie van de NBT's, alsmede het mogelijk maken van veilig werken (vb. uitglij gevaar) aan het vernieuwen van de ruimerinstallatie.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

38

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par. 5.3.1 Retourslib vizzels

Vraag:

"De vizzels dienen gereviseerd, gestraald en geconserveerd te worden.

Voor de standaard revisie van de leverancier kan ON een prijs opgeven. Aanvullende reparaties zijn nu niet af te prijzen omdat ze nu nog niet bekend zijn. ON gaat er van uit dat de aanvullende werkzaamheden als meerwerk zullen worden verrekend.

Kan OG dit bevestigen?

"

Antwoord:

Nee, dat kan Aanbestedende dienst niet. Ten aanzien van aanvullende werkzaamheden verwijst Aanbestedende dienst naar de daarvoor betreffende stelpost, hoofdstuk 10 van de werkomschrijving van de CASUS. Een standaard revisie dient afgeprijsd te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

26 jun. 2025

Ref.nr.

39

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par. 5.5.1 Ruimerbruggen

Vraag:

"Looproosters: GVK. Indien mogelijk hergebruiken van bestaande looproosters.

Waar moet ON voor de prijsvorming van uit gaan? Hergebruik of nieuwe? Gaarne toelichting."

Antwoord:

De ON moet uitgaan van hergebruik van de GVK looproosters.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

40

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par. 5.5.1 Ruimerbruggen

Vraag:

Kan OG aangeven in welk document de kleurstaat HHNK is terug te vinden?

Antwoord:

Dit is terug te vinden in bijlage A1 van de ATV. Voor een ruimerbrug geldt RAL7032.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

41

Onderwerp:

Werkomschrijving casus par. 5.5.1 Ruimerbruggen

Vraag:

"Volgens de UAV2012 is OG verantwoordelijk voor het ontwerp en zal OG moeten opgeven wat er gebouwd/geleverd moet worden. ON kan daar dan een prijs voor bepalen. In de omschrijving van de ruimerbruggen zit nog de nodige ruimte voor verschillende interpretatie.

Hoe gaat OG de aanbiedingen voor de ruimerbruggen beoordelen en vergelijken op basis van de huidige informatie in het bestek?

Kan OG aangeven welke type of merk als basis voor de prijsvorming kan worden uitgegaan zodat het speelveld voor alle aannemers hetzelfde is? Indien dat nu niet mogelijk is stelt ON voor een stelpost te voorzien voor dit onderdeel.
Gaarne toelichting."

Antwoord:

Aanbestedende dienst heeft deze vrijheid expres zo opgenomen, zodat de ON vrij is om met een ontwerp te kunnen komen. Wel staat in de ATV onder paragraaf 2.1.11 diverse eisen opgenomen waaraan een ruimerbrug voor een nabezinktank moet voldoen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

42

Onderwerp:

Werkomschrijving casus

Vraag:

U geeft aan in algemene beschrijving 1.5 uit te voeren werkzaamheden Civieltechnisch/bouwkundig dat er een video inspectie uitgevoerd moet worden en in 1.12 Verband met andere werken staat "Inspectie leidingwerk door HHNK. Wat moeten wij aanhouden?"

Antwoord:

Inspectie van het leidingwerk conform 1.12 staat los van de casus (7.3.7) en zal door HHNK worden uitgevoerd. Coördinatie verplichting van deze inspecties ligt bij OG.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

26 jun. 2025

Ref.nr.

43

Onderwerp:

7.1 Algemeen Civiele aandachtspunten

Vraag:

U geeft aan dat de opzet is om de slibzak niet droog te zetten. Daarbij blijft de leiding NBT-1 en 2 naar RSG 1 en 2 onder water. Voor video-inspectie zal de leiding droog en schoon moeten zijn. Is het toegestaan om de slibzak droog te zetten?

Antwoord:

Nee, het is niet toegestaan om de slibzak droog te zetten. De aanvoer leiding vanaf NBT's naar RSG kan d.m.v. een afsluiter 'halverwege' de leiding(en) ook afgesloten worden, waardoor het deel vanaf die afsluiter tot de RSG droog gezet en geïnspecteerd kan worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

26 jun. 2025

Ref.nr.

44

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad aandachtspunt 'Proces'

Vraag:

U benoemt onder aandachtspunten 4 punten 'Proces, Werkwijze, Planning en Kansen (max 3) en Risico's (max 5)'. Betreft het punt Proces: Wat wilt u teruglezen onder werkproces? Bedoelt u hier een beschrijving van de hele voorbereiding en hoe wij het project inrichten? Als het ware een mini Projectmanagement Plan (PMP)?

Antwoord:

HHNK gaat dit niet nader omschrijven.

Gegeven de verstrekte informatie is dit nu juist een vraag aan Inschrijver om in een Plan van Aanpak aan te geven, hoe u met benoemde onderwerpen omgaat.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

45

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad: Lopende projecten

Vraag:

Punt c onder Proces: Welke lopende projecten dienen wij rekening mee te houden?

Antwoord:

Inspectie van het leidingwerk conform 1.12 staat los van de casus (7.3.7) en zal door HHNK worden uitgevoerd. Coördinatie verplichting van deze inspecties ligt bij OG.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

26 jun. 2025

Ref.nr.

Onderwerp:

46 Aanbestedingsleidraad: Werkwijze

Vraag:

Punt Werkwijze: Wat verwacht u van het werk- en ombouwplan? Wat is uw doelstelling hierbij?

Antwoord:

Het werk- en ombouwplan dient voor de verduidelijking van de uit te voeren werkzaamheden. Doelstelling van Aanbestedende dienst is het voorkomen van stagnatie van het zuiveringsproces.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

47

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad: formaat bijlagen

Vraag:

Punt Planning: Onze interpretatie is dat u een overall-planning wilt zien van het gehele project van opdrachtverstrekking tot oplevering en een toelichting, en een detail planning van de ombouw. Om dit over te brengen is ons inziens een bijlage planning noodzakelijk. Gezien de twee typen plannings en omdat het meerdere objecten betreft stellen wij 1xA1 bijlage voor. Gaat u daarmee akkoord?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 50.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 26 jun. 2025

Ref.nr.

48

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad: Risico- en kansendossier

Vraag:

U vraagt om max 3 kansen en max 5 risico's. Begrijpen wij goed dat het dus echt gaat om de relevantie van de aangeleverde kans en risico en de meerwaarde die het gekozen risico of kans biedt? Het indienen van minder kansen en risico's wordt niet negatief beoordeeld?

Antwoord:

Het aanleveren van meer relevante risico's en kansen, wordt hoger gewaardeerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

49

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad: Risico en kansendossier

Vraag:

Kunt u duiden wat u bedoelt met een risico waarin meer- of minderwerk is opgenomen? Gaat het bijvoorbeeld om meerkosten voor de inzet van een correctieve maatregel?

Antwoord:

HHNK gaat dit niet nader omschrijven.

Gegeven de verstrekte informatie is dit nu juist een vraag aan Inschrijver om in een Plan van Aanpak aan te geven, hoe u met benoemde onderwerpen

omgaat.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 25 jun. 2025

Ref.nr.

50

Onderwerp:

Aanbieding: Hoeveelheid pagina's

Vraag:

Wij hebben een inschatting gemaakt van het aantal pagina's dat benodigd is om op een SMART-wijze invulling te geven aan het gevraagde onder 1.1.

Proces

- Werkproces: O.a. schets organisatie, korte samenvatting van hoe wij het project aanvliegen - 2xA4
- Afstemming tussen disciplines - 1xA4
- Raakvlakken lopende projecten - 1xA4

Werkwijze

- Werk- en ombouwplan: Stappenplan dat onze uitvoeringswijze beschrijft voor elk van de objecten - ca 3xA4 + 2xA3 bijlage met visuele ondersteuning

Planning

- Schematische weergave en toelichting + dagplanning voor ombouw: Toelichting op de planning voor de verschillende objecten. Denken aan een planningsbijlage 1xA1 plus 2xA4 tekstuele toelichting

Kansen en risico's

- Kansen: Uitgaande van 3 kansen - 1xA4
- Risico's: Uitgaande van 5 risico's - 2xA4

Ons inziens is het niet mogelijk deze aandachtspunten afdoende te beantwoorden in 3xA4. Bent u bereid het totaal aantal pagina's te stellen 12xA4 plus 1xA1 planningsbijlage en 2xA3 ombouwplan bijlage? Wat lijkt u hierin reëel?

Antwoord:

De uitwerking van het gunningscriterium 1.1 wordt als volgt aangepast:

Proces

- Werkproces: O.a. schets organisatie, korte samenvatting van hoe wij het project aanvliegen - 2xA4
- Afstemming tussen disciplines - 1xA4
- Raakvlakken lopende projecten - 1xA4

Werkwijze

- Werk- en ombouwplan: Stappenplan dat onze uitvoeringswijze beschrijft voor elk van de objecten - 3xA4 + 2xA3 bijlage met visuele ondersteuning

Planning

- Schematische weergave en toelichting + weekplanning voor ombouw: Toelichting op de planning voor de verschillende objecten. Denken aan een planningsbijlage 1xA3 plus 2xA4 tekstuele toelichting

Kansen en risico's

- Kansen: Uitgaande van 3 kansen - 1xA4
- Risico's: Uitgaande van 5 risico's - 2xA4

Dit is exclusief voorblad en inhoudsopgave, maar inclusief figuren, schema's tabellen en overige visuele aspecten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

26 jun. 2025

Ref.nr.

51

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad: BIM uitvoeringsplan

Vraag:

Het BIM uitvoeringsplan moet worden opgesteld volgens de DigiGO powerpoint template of minimaal alle informatie te bevatten. In de template zijn verscheidene links opgenomen naar onderliggende documenten. Wat

verwacht u precies wat betreft invulling van dit document?

Antwoord:

Bijlage WO-A03 – BIM Informatie Leveringsspecificatie HHNK (23.1142685) verwijst naar de downloadpagina van DigiGO voor het BIM Uitvoeringsplan. De verwijzing betreft het document: Template BIM Uitvoeringsplan (ppt).

De opdrachtnemer is vrij om deze template te gebruiken of een eigen opzet aan te leveren, mits daarin minimaal dezelfde informatie is opgenomen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Perceelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

52

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad: BIM uitvoeringsplan

Vraag:

Het BUP mag maximaal 10 pagina's beslaan. De DigiGO template bevat 20 slides. Daarbij bevatten verschillende slides links naar onderliggende documenten waar de feitelijk gevraagde informatie staat. Hoe dienen wij hier mee om te gaan?

Antwoord:

Naar aanleiding van deze vraag is besloten om het maximaal aantal pagina's voor het BIM Uitvoeringsplan (BUP) op te hogen van 10 naar 20 pagina's (inclusief voorblad, inhoudsopgave en bijlagen).

De DigiGO-template mag als basis worden gebruikt. Indien daarin wordt verwezen naar onderliggende documenten, mogen deze verwijzingen blijven staan, maar de essentie van de gevraagde informatie dient in het BUP zelf te worden opgenomen en beoordeelbaar te zijn zonder aanvullende bijlagen.

De verruiming naar 20 pagina's biedt inschrijvers de ruimte om de BIM-aanpak zorgvuldig en volledig toe te lichten binnen de kaders van deze aanbesteding.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

53

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad: Samenwerking

Vraag:

U noemt hier 6 aandachtspunten. Kunt u aangeven waarin het verschil zit tussen bullit 4 'lerend vermogen om samenwerking beter te laten verlopen', bullit 5 'gezamenlijk groeien en verbeteren tussen alle betrokken partijen' en bullit 6 'leren en verbeteren door het continue verbeteren en innoveren en het kennisdelen en slimmer organiseren'?

Antwoord:

Aanbestedende dienst past bullit 4 als volgt aan: "Welke maatregelen neemt Inschrijver om te borgen dat er sprake is van lerend vermogen, delen van kennis, innoveren en slimmer organiseren tussen alle betrokken partijen waaronder de Aanbestedende dienst, haar ontwerppartners/ingenieursbureaus en de overige opdrachtnemers van de samenwerking." Bullit 5 en 6 komen te vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.

Onderwerp:

54 Aanbestedingsleidraad: Samenwerking

Vraag:

Ons inziens zitten er dubbelingen tussen de verschillende aandachtspunten. Staat het ons vrij de aandachtspunten als apart benoemd onderdeel los te laten en een integrale visie op samenwerking te presenteren waarin alle aandachtspunten worden geraakt?

Antwoord:

Nee, dat is niet akkoord.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

25 jun. 2025

Ref.nr.
55

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad: Subgunningscriterium 2

Vraag:

Gezien het aantal aandachtspunten stellen wij voor om 3xA4 ter beschikking te stellen voor subgunningscriterium 2. Is dat akkoord?

Antwoord:

Nee, dat is niet akkoord.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 26 jun. 2025

Ref.nr.
56

Onderwerp:
Antwoord op vraag 17

Vraag:

In het antwoord op vraag 17 geeft u aan dat de planning op 1x A3 als aparte bijlage bij het PVA mag worden aangeboden. Tevens geeft u aan dat voor de overige aspecten 4x A4 mag worden benut. Betekent dit dat het aantal pagina's zoals genoemd in de leidraad onderop pagina 30 staat (max 3x A4) is komen te vervallen en dat het nieuwe maximum 4x A4 betreft voor dit subgunningscriterium?

En kunt u bevestigen dat dit exclusief voorblad en inhoudsopgave, maar inclusief figuren, schema's tabellen en overige visuele aspecten is?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 50.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 26 jun. 2025

Ref.nr.
57

Onderwerp:
Leidraad hoofdstuk 5.5

Vraag:

Op pagina 32 van de leidraad wordt gesteld dat het maximum aantal pagina's voor het BUP 10 beslaat. Tegeijktijd staat er ook dat het plan dient te worden opgesteld conform het DigiGO template. Na het downloaden van dit template, blijkt dit template te bestaan uit 18 dia's. Het is voor ons nu niet eenduidig wat de maximale hoeveelheid pagina's betreft. Kunt u dit verduidelijken?

Daarnaast geeft de leidraad aan dat de 10 pagina's exclusief voorblad, inhoudsopgave, afbeeldingen,

schema's, grafieken, bijlagen en andere visuele of aanvullende onderdelen is. Dat de inhoudsopgave en het voorblad worden uitgesloten van het maximum aantal pagina's is voor ons gebruikelijk. Dat ook afbeeldingen, schema's, grafieken, bijlagen en andere visuele of aanvullende onderdelen worden uitgesloten maakt het voor ons wat onduidelijker. Er zou theoretisch 10 pagina's vol tekst kunnen worden aangeboden waarbij vanuit de tekst wordt verwezen naar een onbeperkt aantal bijlagen. Kunt u nader toelichten hoe dit is bedoeld? Of wellicht kunt u het maximaal aantal pagina's beperken tot 10, exclusief inhoudsopgave en voorblad, maar inclusief afbeeldingen, schema's, grafieken, bijlagen en andere visuele of aanvullende onderdelen. We vernemen graag uw reactie.

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 52.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op:

26 jun. 2025

Ref.nr.

58

Onderwerp:

Inschrijvingsbiljet

Vraag:

In het inschrijvingsbiljet wordt op regel 58 voor "Aanbrengen bronbemaling" verwezen naar paragraaf 7.2.1. en 7.3.1. Het is niet duidelijk waaorm verwezen wordt naar 7.3.1. Tevens wordt op regel 61 reeds verwezen naar paragraaf 7.3.1. Is op regel 58 niet 7.2.1. en 7.2.2. bedoeld? Kunt u dit nader toelichten?

Antwoord:

Inderdaad, voor de post "Aanbrengen bronbemaling", geldt refererende paragrafen 7.2.1 en 7.2.2.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 27 jun. 2025

Ref.nr.

59

Onderwerp:

Inschrijvingsbiljet

Vraag:

In het inschrijvingsbiljet wordt op regel 38 voor "Verwijderen en afvoeren componenten (Wtb)" verwezen naar paragraaf 5.2.4. Die paragraaf komt echter niet voor in de werkschrijving, wat is bedoeld?

Antwoord:

Het verwijderen en afvoeren van de (Wtb)componenten dienen in de betreffende posten erboven te worden vermeld. Deze post komt te vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 26 jun. 2025

Ref.nr.

60

Onderwerp:

Inschrijvingsbiljet

Vraag:

In het inschrijvingsbiljet wordt in kolom C verwezen naar paragrafen. Echter is niet voor alle regels een verwijzing naar een paragraaf uit de werkschrijving gemaakt. Klopt dit? Kunt u dit nader toelichten?

Antwoord:

Dat klopt. Niet alle posten worden expliciet benoemd in een paragraaf maar

dienen wel afgeprijsd te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 26 jun. 2025

Ref.nr.

61

Onderwerp:

Werkomschrijving casus

Vraag:

• Welke wandafsluiters moeten er vervangen worden. Er wordt gesproken over 3st wandafsluiters, vervolgens wordt er verwezen naar 4 afsluiters te weten: K1418, K1428, K1475 (5.3 RSG1+2) en K1429 (4.4 Uitgangspunten). Welke zijn bedoeld?

Antwoord:

Er dienen in totaal 3 wandafsluiters te worden vervangen; K1418, K1428 en K1475.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 26 jun. 2025

Ref.nr.

62

Onderwerp:

Hoofdstuk 5.5.1. werkomschrijving Casus

Vraag:

- In hoofdstuk 5.5.1 wordt voor de leuning op de ruimer nabezinktank verwezen naar de HHNK standaarden. Kunt u deze standaard aanleveren?

Antwoord:

De HHNK standaard tekeningen: 25598 en 29143 zijn als bijlage bij deze Nota van Inlichtingen bijgevoegd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 26 jun. 2025

Ref.nr.

64

Onderwerp:

Vragen ten behoeve van Gunningscriteria Kwaliteit

Vraag:

Kunt u vraag 44 t/m 55 met voorrang beantwoorden? Dit omdat deze vragen leidend zijn bij het opmaken en het schrijven van de plannen voor het subgunningscriteria Kwaliteit.

Antwoord:

Ja, dat is akkoord.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Raamovereenkomst renovatie RWZI's

Beantwoord op: 26 jun. 2025

