

2e NOTA VAN INLICHTINGEN AANBE

#	Onderwerp
---	-----------

34	Aanvullende vragen
----	--------------------

35	Bestekpost 6 Rioolslib
----	------------------------

36	Bijlage C Schoon en Emissieloos Bouwen
----	---

37	Bestekposten 531 Maatregelen waterbezwaar (injecteren)
----	--

38	antwoord 26 nota van inlichtingen 22 januari 2026
----	--

39	antwoord 21 en 23 nota van inlichtingen 22-01-2026
----	---

40 antwoord 21 en 23 nota van
inlichtingen 22-01-2026

41 Antwoord 17 nota van
inlichtingen 22-01-2026

42 vraag antwoord 31

43 Bestekposten 531
Maatregelen waterbezwaar
(injecteren)

44 planning vraag en antwoord

45 Bestekpost 27 afsluiten en
leegpompen RWA riolen

46 Bestekpost 300020

47 Bestekpost 300020

48 Bestekpost 300040

49 Bestekpost 730010

50 Bestekpost 730010

51.a

51. planning vraag en antwoord
b

52

Vraag

nieuwe vragen ronde in TenderNed om nu na de 1e vragenronde dynamisch vragen te beantwoorden.

U geeft aan dat het rioolslib steekvast moet worden aangeboden. Bedoelt u dat het rioolslib tot aan een maximum van 30% M/M water gehalte opgeslagen en ingedroogd moet worden?

Steekvast rioolslib (zuiveringsslib) heeft doorgaans een watergehalte dat varieert tussen 88%-80%, wat overeenkomt met een droge stof (DS) gehalte van ongeveer 12% tot 20%. Voor een hoger percentage droge stof dient mechanisch ontwaterd te worden, thermisch gedroogd of volledig gedroogd. Dit kan enkel na het storten van het slib. Kunt u een de eis zo formuleren dat deze realiseerbaar is voor stort (dus 12% tot 20%) of aangeven of u bedoelt dat deze door de verwerker na de stort verder ontwaterd dient te worden? Partijen die aangeven met een rioolcombi/recycler meer dan 12%-20% te ontwateren geven een niet te realiseren en daarmee niet correcte waarde af.

Waar dient vanuit gegaan te worden bij het vullen van Bijlage C waar gesproken wordt over de eerste vier (4) jaar? Waarom 4 jaar als enkel een inschatting van hoeveelheden eerste 2 twee jaar aangegeven worden?

Bestekposten 531 Maatregelen waterbezwaar (injecteren)

antwoord 30 en 31 nota van inlichtingen 22 januari 2026

In de wetenschap dat er geen marktpartij is dit dit bij kleine diameters in de streng kan uitvoeren dat bij niet toegankelijke riolen kleiner dan rond 900 mm deze enkel toegepast dienen te worden bij de putbuisverbinding?

Zo niet, waar moet vanuit gegaan worden?

In welke mate kan inschrijver er van uit gaan dat deze vermelde hoeveelheden in combinatie met de bovenliggende reguliere werkzaamheden verrekend gaan worden en het rechtvaardigt dat deze mee gewogen gaan worden in het gehele gunningsproces?

Op welke momenten worden de Verkeersregelaars in de TBS post 800140 verrekend? Waar moet effectief rekening mee worden gehouden?

De tweede man is aanwezig om buiten op te letten als de putdeksel van de put af is en eventueel het verkeer te regelen indien nodig. Door deze combinatie op het werk te hebben voorzien we een veiligere werkomgeving.

We merken op dat u er van uit gaat dat de werkzaamheden in een onveilige werkomgeving plaats vinden en dat de tweede man dat moet borgen. In kader van de (verkeers-)veiligheid op de werkvloer zijn we van mening dat we het veilig doen en anders niet. Een tweede man kan dan ook niet garant staan voor een veiligere werkomgeving, die moet op voorhand gecreëerd kunnen worden met middelen die in het bestek daar voor afgeprijsd zijn. Dat kan overeenkomstig het RAW principe nooit de bedoeling zijn dat inschrijver dat verwerkt in zijn meterprijs. Eenheidsprijzen moeten immers kosten transparant zijn en nooit een samenstelsel van verschillende verplichtingen. Volstaat het dat alle medewerkers de training veilig werken langs de weg hebben gevolgd?

U geeft in uw antwoord aan dat uw ervaring anders is. Inschrijver vraagt zich af waar dat op gebaseerd is, immers Inschrijver heeft als ervarings- en kostendeskundige aangegeven dat de te inspecteren diameters ten aanzien van de inspectieproducties diameterbepalend zijn, net als dat zo is bij het reinigen. Inschrijver suggereert niet dat dit door de reiniging komt en is uw vergelijking niet relevant. De te inspecteren oppervlakte van een rond 300 mm is nu eenmaal niet gelijk aan een te inspecteren oppervlakte van een rond 1000 mm, deze is 3,34 x zo groot en kost derhalve dan ook meer inspanning dus euro's per strekkende meter.

We verzoeken u zich aan de door u voorgeschreven RAW systematiek te houden en minimaal 4 diameter groepen voor rioolinspectie op te nemen, zodat deze kosten homogeen en transparant afgeprijsd kunnen worden.

Voorstel

Diameter tot 500 mm en of 400/600 mm

Diameter tot 800 mm en of 500/750 mm

Diameter tot 1100 mm en of 700/1050 mm

Diameter gelijk en groter dan 1100 mm en of 700/1050 mm

vraag antwoord 31

Met het gegeven antwoord lijkt de resultaatsverplichting niet eenduidig af te prijzen dan wel niet uit te voeren zoals deze beschreven staat.

Overeenkomstig de RAW systematiek verzoeken we u een uitvoerbare resultaatsverplichting te beschrijven die afgeprijsd moet worden of deze posten te laten vervallen.

Bestekposten 531 Maatregelen waterbezwaar (injecteren)

Bestekpost 531 Injecteren scheuren en voegen

In een vergelijkbare aanbesteding SLW250471203 Gemeente Heusden zijn de vergelijkbare posten injecteren scheuren en voegen niet mantoegankelijke riolen uit het bestek gehaald, overeenkomstig de RAW systematiek is dat ook de enigste oplossing als geen enkele marktpartij dit tot uitvoering kan brengen. Overeenstemmend met de RAW systematiek verzoeken wij u dringend deze posten te laten vervallen en in voorkomend geval met de markt af te stemmen wat dan in specifiek geval de beste oplossing is.

We willen u verzoeken de antwoorden zo spoedig mogelijk te leveren en niet te wachten tot de geplande datum van 17 februari die in de krokusvakantie valt.

Bestekpost 27 afsluiten en leegpompen RWA riolen

Deze posten kennen te veel variabelen om een kosten homogene afprijzing mogelijk te maken. Het plaatsen van afsluiters t/m rond 500 mm hebben ene heel andere impact op de werkwijze en prijs per eenheid dan het plaatsen van afsluiters groter dan 600 mm tot en met 1500 mm. De huur en te treffen veiligheidsmaatregelen (het dubbel afsluiten bijvoorbeeld) of het onder water moeten laten plaatsen door een duikteam zijn niet te ondervangen met een gemiddelde prijs per eenheid.

We verzoeken u dan ook dringend om extra aanvullende posten op te nemen voor het plaatsen en wegnemen van verschillende diameters afsluiters.

Zo niet, waar dient exact rekening mee gehouden te worden om tot een kosten transparante prijs per eenheid te komen?

Bestekpost 300020

Per deelopdracht verwerken ontbrekende gegevens in door opdrachtgever aangeleverde bestanden. Twee wekelijks aanleveren.

Is deze resultaatsverplichting dan ook een maal per twee weken te verrekenen? Zo niet, wat is de werkelijke omvang van door u bedoelde deelopdracht?

Bestekpost 300020

Per deelopdracht verwerken ontbrekende gegevens in door opdrachtgever aangeleverde bestanden. Met welk percentage ontbrekende gegevens in de door de gemeente verstrekte riooldata moet er rekening gehouden worden?

Bestekpost 300040

Betreft het een te verrekenen toeslag op de reguliere posten reinigen en inspecteren? Zo niet, welke diameters betreft het dan?

Bestekpost 730010

Betreft het opzoeken van blinde putten per deelopdracht.

Om e.e.a. kosten transparant af te kunnen prijzen is het van belang om enkele uitgangspunten te benoemen;

- wat is de omvang van de deelopdracht of krijg je per gemarkeerde put betaald? Zo niet, waarom dan 60 keer verrekenen en posten 3000020 en 300030 slechts 10 keer?

Bestekpost 730010

Betreft het opzoeken van blinde putten per deelopdracht.

Om e.e.a. kosten transparant af te kunnen prijzen is het van belang om enkele uitgangspunten te benoemen;

- wat is het te verwachten percentage blinde putten per deelopdracht?

Kunt u doorlopend antwoorden in plaats van eenmaal op 18 februari? Zo niet wat weerhoudt u van een actieve houding in dit proces?’

Bestekposten 4 antwoord 7; Hoeveelheden worden niet aangepast, geven een richting aan de te verwachten deelopdrachten in de eerste twee jaar. Om e.e.a. kosten transparant af te kunnen prijzen is het van belang om dit als uitgangspunt bevestigd te krijgen; - Bij opdracht kan opdrachtnemer er van uit gaan dat in de eerste twee jaar circa 57 km aan freesmaatregelen verrekend zullen worden. - Als dat ver van de te verwachten realistische inschatting is op basis van voorafgaande jaren past de aanbestedende dienst de hoeveelheden in deze nota van inlichtingen aan.

Nota van inlichtingen antw. 21 en 23 U bevestigt in de nota van inlichtingen antwoorden 21 en 23 dat er altijd minimaal 2 man op de afzonderlijke voertuigen aanwezig dienen te zijn, waarvan 1 man de opleiding verkeersregelaar gevolgd moet hebben. Mogen/ moeten we gezien uw antwoord er van uitgaan dat dit geldt voor de gehele scoop van deze opdracht? Zo ja, waarom vraagt u dan in de posten 800030, 800060 en 800090 voor in totaal 600 uur aan reiniging- en inspectievoertuigen met slechts (1) een man? Als 2 man heilig is voor u verzoeken we de posten 800030, 800060 en 800090 te verwijderen. Zo niet, in welke specifiek voor komende gevallen hoeft opdrachtnemer zich niet aan de inhoudelijke besteisen te voldoen?

Mogen we er van uitgaan dat er een jaar rond inzet verwacht wordt voor de reiniging en inspectie werkzaamheden. En zo ja hoe wordt er mee omgegaan als opdrachtnemer niet kan voldoen aan deze inzet.

Dient de aannemer rekening te houden met een bepaalde reactietijd in het geval van calamiteiten. Hoe word er mee omgegaan als aannemer niet aan deze reactietijd kan voldoen

Antwoord

Zoals eerder aangegeven is het mogelijk nog aanvullende vragen te stellen via 'vraag en antwoord' op TenderNed, nu na de afgesloten eerste vragenronde. Klik op de tab "Vraag en antwoord" rechtsboven in het dashboard van de aanbesteding. Hier kun je je vragen indienen en de antwoorden van de aanbestedende dienst bekijken.

We bedoelen dat de aannemer van dit werk het rioolslib steekvast ontwaterd (20-40% water) uitweegt zodat geen onnodig water als slib wordt afgevoerd. Een afwijking van 10% naar boven is daarbij acceptabel (dus max 40%). De genoemde percentages van >80% zijn voor zeer nat en vloeibaar slib, dat is voor de aanbestedende dienst niet acceptabel.

Er is een nieuwe invulbijlage in 'documenten' geplaatst, met meer invulinformatie waar bij het indienen vanuit kan worden gegaan. De overeenkomst en het bestek betreffen overigens geen concrete informatie over de grootte van de te verstrekken deelopdrachten. Bij de beoordeling van de inschrijving beoordelen we de eerste 2 jaar.

Zie eerdere beantwoording: hoeveelheden worden niet aangepast, geven een richting aan de te verwachten deelopdrachten in de eerste twee jaar.

Daar kan niet van uitgegaan worden

Zoals bij alle TBS posten zijn deze bedoeld als door de opdrachtgever te verstrekken opdrachten te verrekenen en niet bijvoorbeeld als meerwerkverrekening

Nee, dat is niet het geval

Het staat partijen vrij om zelf te besluiten om in te schrijven op hetgeen gevraagd wordt. De aanbestedende dienst blijft dezelfde mening toegedaan

Injecties worden uitgevoerd op mantoegankelijke riolen en -putten (put-buisverbindingen) Obverige scheuren worden middels een deelineer hersteld (diam. 300-800) Hiervoor wordt de post 521090 toegevoegd voor de diameter Ø800. Diameter Ø900 is een lastige diameter en deze komt zelden voor ter reparatie.

Zie vraag 42

We kunnen antwoorden geven zodra deze bekend zijn, vanwege de 'dynamische' aanpak sturen we deze steeds zodra dat kan.

Deze posten zitten nu ook in het bestaande bestek , dit naar volle tevredenheid van beide partijen. Omwille van hetgeen u stelt zijn de werkzaamheden al in 3 posten opgedeeld.

Verrekening vindt via de termijn plaats.

Dat weet de OG ook niet van te voren. Dit is lopend werk tijdens de inspectie. Ook deze posten zitten nu in het bestek.

Er wordt per opgezochte put verrekend

Er wordt per opgezochte put verrekend

Is niet relevant omdat per put wordt verrekend. Dit komt slechts incidenteel (niet dagelijks of wekelijks) voor.

Blijkbaar is deze eerste vraag 51.a later samengevoegd met hetgeen hieronder is opgenomen als vraag 51.b; daarom een apart antwoord op beide, hoewel dit tegen de geuite eis c.q. nadrukkelijke wens is van de aanbestedende dienst onder par. 3.2.3. van het aanbestedingsdocument is, dat elke vraag afzonderlijk wordt gesteld (dat wil zeggen niet meerdere vragen binnen één vraagveld) gaan we hier in op het eerste deel van uw vraag. Voor de mogelijkheid aanvullende vragen te stellen verwijzen we naar de eerder gegeven antwoorden op vragen # 44, 34, 26 en 2. Er is - zoals bekendgemaakt - sprake van dynamische vraag & antwoord in deze fase. Hierbij willen we evenwel zorgvuldigheid in acht nemen, zodat antwoorden soms ook niet per direct of in dezelfde week kunnen worden beantwoord. NB Uw vraag waarmee u suggereert dat iets ons zou weerhouden om actief met deze aanbesteding om te gaan vinden we bijzonder ontluisterend. Dit draagt ons inziens niet bij aan een volwassen verloop van deze aanbesteding. Indien u klachten heeft kunt u deze kenbaar maken zoals in par. 3.2.4 van het aanbestedingsdocument is vermeld. Mocht u op enig moment nog vragen overhouden die werkelijk van urgent belang zijn of nog niet eerder beantwoord werden en van werkelijk belang zijn voor een adequate inschrijving, dan kunt u ons altijd, ook na 17/2/26 nog bereiken via deze TenderNed-module. De aanbestedende dienst zal op dat moment bezien of beantwoording - ook na het sluiten van deze dynamische vragenronde - nog zinvol is.

Blijkbaar is de extra vraag 51.b later samengevoegd met hetgeen hierboven is opgenomen als vraag 51.a. Dit zijn 2 gecombineerde vragen, die we als volgt beantwoorden voor wat betreft het eerste deel. Het uitgangspunt staat in het aanbestedingsdocument onder par. 2.1 2e alinea. Deze schatting passen we niet aan, het is immers een uitgangspunt van deze aanbesteding. Voor wat de hoeveelheden verwijzen we u overigens ook naar de antwoorden op de vragen # 48, 38, 37, 34, 10,7 en 4. Tenslotte en ten overvloede mag duidelijk zijn dat een schatting en een bestek nooit op voorhand gegarandeerd wordt.

Het antwoord hebben we reeds gegeven bij vraag # 40, 23 en 21. Vanzelfsprekend gaat ook de opdrachtgever 'heilig' uit van veilig werken. Er doen zich situaties voor waar soms het een en soms het ander van toepassing is, dit ter beoordeling van de aanbestedende dienst tijdens de werking van de overeenkomst. Het bestek behoeft daarom geen wijziging.

Dit zijn 2 gecombineerde vragen, die we als volgt beantwoorden. Nee, daar kan men niet van uitgaan. Er is sprake van deelopdrachten, zoals duidelijk aangegeven in par. 2.2.1 van het aanbestedingsdocument. Bij de praktische uitwerking van de overeenkomst wordt voorzien dat er per jaar een aantal kilometers reinigen en inspecteren wordt opgenomen in de genoemde deelopdrachten, met ongeveer een grootte tussen 100 km en 150 km. Deze diensten en werkzaamheden dienen in een aanééngesloten periode te worden uitgevoerd, waarbij wordt uitgegaan van een tijdsbestek van zo'n deelopdracht tussen 25 en 40 weken. Een en ander staat ook vermeld in bijlage 1 a en b welke werd meegezonden met het aanbestedingsdocument, onder art. 01 13 01 van deel III van dit bestek. NB Als de opdrachtnemer niet kan voldoen aan de gevraagde inzet treedt art. 01 30 01 van deel III van dit bestek in werking of kan dit er toe leiden dat wordt afgezien van verdere voortzetting van de overeenkomst en treedt de wachtkamerregeling (zie par 2.2.4 van het aanbestedingsdocument) in werking of worden andere maatregelen door de opdrachtgever genomen om de dienstverlening op een kwalitatieve en effectieve manier voort te zetten.

Dit zijn 2 gecombineerde vragen, die we als volgt beantwoorden. Inschrijver dient zijn visie hierover op te nemen in haar bij inschrijving in te dienen plan van aanpak. Des te gerichter en praktischer de beargumentering des te hoger de beoordeling van het plan van aanpak. Als een opdrachtnemer niet kan voldoen aan de door haar aangeboden reactietijd, treedt art. 01 30 01 van deel III van bijlage 1 a en b van het aanbestedingsdocument, het bestek in werking of kan dit er toe leiden dat wordt afgezien van verdere voortzetting van de overeenkomst en treedt de wachtkamerregeling (zie par 2.2.4 van het aanbestedingsdocument) in werking of worden andere maatregelen door de opdrachtgever genomen om de dienstverlening op een kwalitatieve en effectieve manier voort te zetten. De opgenomen beloftes in het plan van aanpak zullen gemonitord worden of ze ook daadwerkelijk worden nagekomen.