

NOTA VAN INLICHTINGEN I
Europees openbare aanbesteding
17 oktober 2025
Rioolreiniging en -inspectie (raamovereenkomst)
Zaaknr: 3776884 Tendered: 547529

Ref. Nr.	Perceel	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.47.05 lid 02	Bestek DEEL III 25.47.05 lid 02 Bedoelt u dat indien er meer dan 2 uur meerwerk per dag wordt uitgevoerd de dag ten einde is wanneer er geen reguliere meters meer te realiseren zijn? Zo niet, waar moet in voorkomende geval rekening mee gehouden worden ten aanzien van het zo efficiënt en economisch mogelijk organiseren van de werkzaamheden die in uw opdracht worden uitgevoerd?	Er wordt bedoeld dat er maximaal 2 uur stagnatie wordt verrekend voor die werkdag.
2	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.43.03 lid 06	Is in voorkomend geval de lijst met ontbrekende putnummers van de gemeente Gouda van toepassing? Zo niet, waar dient rekening mee gehouden te worden?	De lijst van de ontbrekende putnummers wordt niet door de gemeente Gouda aangeleverd, maar wel door de opdrachtgever uit de verschillende Bollenstreekgemeenten. Dit wordt gecorrigeerd in het bestek.
3	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.43.03 lid 01	Bestek DEEL III 25.43.03 lid 01 Kunt u specifiek aangeven waar het format dat ingelezen moet kunnen worden in BruttIS aan moet voldoen? Zo niet, waar dient men rekening mee te houden in uw versie van BruttIS?	De opleveringsrapportage dient in RibX-format aangeleverd te worden.
4	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.43.01 Inventarisatiegegevens	Bestek DEEL III 25.43.01 Inventarisatiegegevens Op basis van welke actuele gegevens dient de grondwaterstand geïnventariseerd te worden? Levert de Opdrachtgever die aan? Zo niet, waar moet vanuit gegaan worden?	Grondwatergegevens indien nodig worden door de opdrachtgever aangeleverd.
5	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 20	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 20 Bedoeld u dat de gemeten b.o.b. hoogtes in de uiteindelijke opleveringsrapportages verwerkt dient te zijn, of dient dat al verwerkt te zijn in de rapportage die uiterlijk maandag na de uitvoeringsweek aangeleverd moet worden? Hoe realistisch denkt u dat dit uitvoerbaar is en welke impact dat dit heeft op het voorgangproces van de opdrachtnemer?	Het inmeten van de BOB is op verzoek van de opdrachtgever middels post 314010. Indien de BOB wordt ingemeten dient dit alleen in de opleveringsrapportage te worden opgenomen. Artikel 25.42.02 lid 20 is ter verduidelijking aangepast.
6	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 17	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 17 Bent u zich bewust dat dit slechts beperkt mogelijk is met de camera waarmee de streng geïnspecteerd wordt. Of is dit enkel van toepassing op de post 313010? Waar dient rekening mee gehouden te worden met de beperkte mogelijkheden van de reguliere inspectiecamera?	Met een 3D-kogelcamera kan men, welliswaar langzaam, in zijn geheel door de put rijden als er een stroomprofiel aanwezig is. De inspectieput moet zo veel mogelijk in beeld worden gebracht, bijvoorbeeld BBA is goed vast te leggen en met name putbuis verbindingen zijn belangrijk.
7	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 15	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 15 Bij een 3D-kogelbeed inspectie is het slechts beperkt mogelijk om begin en eindputten in beeld te brengen. Enkel voor zover als technisch mogelijk. Waar dient dan vanuit gegaan te worden?	Zie beantwoording vraag 6
8	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 13	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 13 In de huidige inspectienorm is er gaan sprake meer van klasse maar van percentages. Kunt u deze eis afstemmen op de huidige norm?	Alle toestandsaspecten moeten worden vastgelegd, de tekst wordt aangepast in het bestek

NOTA VAN INLICHTINGEN I
Europees openbare aanbesteding
17 oktober 2025
Rioolreiniging en -inspectie (raamovereenkomst)
Zaaknr: 3776884 Tendered: 547529

Ref. Nr.	Perceel	Onderwerp	Vraag	Antwoord
9	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 06 en 08	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 06 en 08 Bent u zich bewust dat de voorgeschreven eis enkel uitvoerbaar zal zijn met en traditionele inspectie techniek en niet met een 3D-kogelbeeldcamera?	Dit geldt alleen voor de posten met de traditionele visuele camerainspectie
10	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 05	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 05 Een inspectie gebaseerd op het maken van 360 graden-panorama-opnames m.b.v. een camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip, is niet toegestaan. Hoe verhoudt zich dat tot de posten waarin deze inspectie techniek nadrukkelijk wordt uitgevraagd?	Het digitaal vastleggen van de beelden ter verwerking op een later tijdstip is wel toegestaan. Ter verduidelijking wordt dit aangepast in het bestek.
11	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 03	Bestek DEEL III 25.42.02 lid 03 Indien het riool niet direct na reiniging geïnspecteerd mag worden, worden alle extra inspanningen als gevolg daarvan extra verrekend indien die benodigd zijn om aan alle inspectiecriteria te kunnen voldoen? Zo niet, bent u zich bewust dat als gevolg van de staat van de riolering het riool opnieuw vervuild zal zijn?	De opdrachtnemer dient er in zijn prijs per eenheid rekening mee te houden dat er niet direct na het reinigen geïnspecteerd mag worden. Eventuele extra inspanningen worden niet apart verrekend. Indien het direct achter de reiniging aan te inspecteren als gevolg van lekkages / zonken / werking van het type riool noodzakelijk is, is dit na goedkeuring van de directie toegestaan.
12	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.32.03 lid 06	Bestek DEEL III 25.32.03 lid 06 Waarom sluit u reinigingswagens uit die een waterbesparend aandeel kunnen toevoegen aan uw opdracht?	Door de opbouw van het Nederlandse rioolstelsel is het ons inziens niet wenselijk om te reinigen met een water-terugwin-systeem. Na enige tijd wordt er met zwart water gereinigd en dus geïnspecteerd. Zeker in donkere buizen is dat onwenselijk.
13	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestek DEEL III 25.32.03 lid 05	Bestek DEEL III 25.32.03 lid 05 Bent u zich bewust dat inzetten van 2 personen niet altijd een meerwaarde met zich meebrengt en kostenverhogend is? Staat u toe dat de bezetting overeenkomstig de BRL K10014 wordt ingezet?	Inzet overeenkomstig de BRL, inzet personeel is de keuze van de aannemer.
14	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 812090, 812100 en 812110	Bestekpost 812090, 812100 en 812110 Waarom maakt u onderscheid van de robotfrees en waterjet terwijl het gevraagde resultaat exact hetzelfde is, namelijk "het frezen van vastzittende vervuiling en/of obstakels welke zonder mechanische hulpmiddelen niet verwijderd kan worden."? De excessieve vermelde hoeveelheden maken hierdoor een enorm aandeel van het gunningscriterium Laagste Prijs uit. We verzoeken u deze hoeveelheden naar een meer realistische hoeveelheid terug te brengen zodat deze een meer redelijk aandeel brengt in het enigste gunningscriterium Laagste Prijs.	De opdrachtgever wil de opties behouden om beide in te kunnen zetten. Posten blijven gehandhaafd. Alle posten worden wel aangepast naar 40 uur.
15	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 812070	Bestekpost 812070 Is dat inclusief extra inzet van bediening?	Ja, dit is inclusief eventuele bediening.

NOTA VAN INLICHTINGEN I
Europees openbare aanbesteding
17 oktober 2025
Rioolreiniging en -inspectie (raamovereenkomst)
Zaaknr: 3776884 Tendered: 547529

Ref. Nr.	Perceel	Onderwerp	Vraag	Antwoord
16	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 812010, 812020, 812030, 812040, 812050 en 812060	Bestekpost 812010, 812020, 812030, 812040, 812050 en 812060. Incl. chauffeur en bediening. Kan de bediening dezelfde persoon zijn als de chauffeur? Zo niet, waar dient per afzonderlijk in te zetten voertuig rekening mee gehouden te worden bij een kosten transparante afprijzing?	De werkzaamheden moeten uitgevoerd worden volgens de BRL, inzet personeel is aan de aannemer
17	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 811010	Bestekpost 811010 Is dit een medewerker inclusief vervoer, zo ja waar dient deze aan te voldoen?	Conform artikel 10.07.01 lid 02 uit de Standaard RAW Bepalingen 2020 is dit inclusief reiskosten. Het type vervoer is ter keuze van de aannemer.
18	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 400010	Bestekpost 400010 "De aannemer dient de voortgangsrapportage aan het eind van elke werkweek (doch uiterlijk op maandag van de eerste volgende week) aan te leveren aan de directie" Complete rapportage van reiniging en inspectie uiterlijk op de maandag na de uitvoeringsweek aanleveren. Dit is een enorme hoge belasting op de gehele organisatie van de opdrachtnemer. We verzoeken u hiervoor een redelijke termijn voor te stellen die u ook aan uw eigen organisatie zou stellen. Wat is de termijn die gesteld mag worden aan de goedkeuring die opdrachtnemer van opdrachtgever/ Directie kan verwachten dat de voortgangsrapportage wordt ondertekend?	Termijn van inleveren voortgangsrapportage wordt gehandhaafd. Let op, het gaat om de voortgangsrapportage van de reiniging. Dit mag in Excel of PDF. Er hoeven nog geen RibX bestanden inclusief beeldmateriaal te worden aangeleverd. Dit wordt aangeleverd bij de Opleveringsrapportage (artikel 25.33.04). De laatste twee zinnen in artikel 25.33.03 lid 01 en 25.43.02 lid 01 worden verwijderd.
19	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekposten 314010 Uitvoeren van POB-metingen vanuit rioolput	Bestekposten 314010 Uitvoeren van POB-metingen vanuit rioolput Kunnen we er van uitgaan dat bij een deelopdracht alle hoogtematen van de te inspecteren leidingen opgemeten moeten worden? Zo niet, met welke hoeveelheden moet van uit gegaan worden bij een kosten homogene afprijzing?	Nee. De opdrachtnemer dient voor zijn prijsvorming ervan uit te gaan dat er 480 putten ingemeten moeten worden.
20	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekposten 313010 Maken 3D-kogelbeeldopnamen van rioolput	Bestekposten 313010 Maken 3D-kogelbeeldopnamen van rioolput Kunnen we er van uitgaan dat alle putten met de 3D-kogelbeeldcamera geïnspecteerd moeten worden? Zo niet, met welke hoeveelheden per deelopdracht en waar dient rekening mee gehouden te worden tijdens uitvoering ten aanzien van reiniging, droog zetten en drooghouden?	Nee. De opdrachtnemer dient voor zijn prijsvorming ervan uit te gaan van 175 putten.
21	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekposten 31 Inspectie riolering	Bestekposten 31 Inspectie riolering We verzoeken u er rekening mee te houden en de posten daarop aan te passen dat een 3D-kogelbeeldopname van een leiding kleiner dan 250 mm NIET uitvoerbaar is met een reguliere 3D-Kogelbeeldcamera.	Rond 200 met een traditionele camera, dit wordt aangepast in het bestek.
22	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekposten 2601 Toepassen afsluiters	Bestekposten 2601 Toepassen afsluiters Op welke wijze worden extra inspanningen verrekend ten aanzien van het ingeblokte stelsel en het legen van het stelsel?	Dit hoort in de prijs per eenheid van de reinigingsposten worden meegenomen.

NOTA VAN INLICHTINGEN I
Europees openbare aanbesteding
17 oktober 2025
Rioolreiniging en -inspectie (raamovereenkomst)
Zaaknr: 3776884 Tendered: 547529

Ref. Nr.	Perceel	Onderwerp	Vraag	Antwoord
23	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekposten 2600 Vorbereidende werkzaamheden	Bestekposten 2600 Vorbereidende werkzaamheden Op basis van het hier aan voorafgaande contract vragen wij ons af waarom deze zijn opgenomen. Zijn er specifieke nader te benoemen locaties waar op voorhand rekening dient te worden gehouden? Waar dient rekening mee gehouden te worden bij een kosten transparante afprijzing ten aanzien van de ontgravingsdiepte?	De opdrachtnemer dient in zijn prijs per eenheid rekening te houden met een maximale ontgravingsdiepte van 1,0 meter.
24	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekposten 2 Rioolreiniging	Bestekposten 2 Rioolreiniging Mag er van uit gegaan worden indien het riool is afgesloten deze op een reguliere droog te pompen zijn en blijven? Zo niet, op welke wijze wordt het extra bemalen in verband met een hogere grondwaterstand (waardoor het riool zich blijft vullen) verrekend? Indien nee, in welke mate komt dit voor in een deelopdracht?	De opdrachtnemer dient het riool af te sluiten middels de toepasselijke bestekposten onder 2600, 2601 en 2602.
25	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 151020	Bestekpost 151020 De eenheid betreft effectieve lengte van toe te passen rijplaten. Wat verstaat u onder effectieve lengte, wanneer deze haaks op de reguliere verharding worden uitgelegd naar de niet bereikbare put?	Ook bij het haaks toepassen van rijplaten wordt onder effectieve lengte verstaan de afstand tussen de reguliere verharding en de niet bereikbare put.
26	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 151020	Bestekpost 151020 U stelt hier welke stalen rijplaten er toegepast dienen te worden. Kunt u de afmetingen van toe te passen rijplaten los laten en per meter werk lengte verrekenen?	De toe te passen rijplaten zijn ter keuze van de aannemer, waarbij wel aan de minimale afmetingen moet worden voldaan. De bestekpost wordt niet aangepast.
27	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 110010	Bestekpost 110010 We merken op dat er een excessief hoge hoeveelheid aantal keer communiceren met particulieren waar inspectieputten in afgesloten particulierterrein gelegen zouden zijn. We verzoeken u op basis van de afgelopen vier jaar een realistische hoeveelheid op te nemen.	De hoeveelheid wordt aangepast naar 250 keer
28	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 100020	Bestekpost 100020 Het opstellen van een gedetailleerd werkplan voor een deelopdracht met een opdrachtwaarde tot €25.000,- en meer. Wat is het maximum bedrag waar in de kosten transparante prijs per eenheid overeenkomstig de RAW systematiek rekening gehouden dient te worden?	Bestekpost 100020 geldt voor een deelopdracht met een opdrachtwaarde van € 25.000,- tot € 100.000,-. Dit wordt tevens aangepast in het bestek.

NOTA VAN INLICHTINGEN I
Europees openbare aanbesteding
17 oktober 2025
Rioolreiniging en -inspectie (raamovereenkomst)
Zaaknr: 3776884 Tendered: 547529

Ref. Nr.	Perceel	Onderwerp	Vraag	Antwoord
29	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 10	Bestekpost 10 De vermelde gezamenlijke hoeveelheden van 8 keer + 7 keer zijn dat de hoeveelheden waarmee de totale lengte van ca 223 km te reinigen riolering in de posten 2 rekening gehouden dient te worden? Moet dan daarmee rekening gehouden worden dat bij de post 100020 rekening gehouden dient te worden met een gemiddelde omvang van 28km per keer? Zo niet, kunt u om een kosten homogene afprijzing overeenkomstig de RAW systematiek mogelijk te maken de resultaatsbeschrijving dan realistischer omschrijven of per kilometer verrekenbaar stellen?	De hoeveelheden betreffen het aantal keren dat een gedetailleerd werkplan wordt opgesteld voor een deelopdracht, waarbij ten minste het volgende in het gedetailleerde werkplan is opgenomen: - uitvoeren van een schouw; - afwijkingen t.o.v. de algemene plannen (kwaliteitsplan en V&Gplan); - benodigde verkeersmaatregelen inclusief verkeersafsluitingen; - afspraken met bewoners en/of eigenaren over te nemen maatregelen op eigen terrein volgens bestekspostnr. 110010; - plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen; - het rioolreinigingsplan; - het rioolinspectieplan; - tijdschema; - gespecificeerde offerte van de uit te voeren werkzaamheden. De opdrachtnemer dient de kosten voor het opstellen van de gedetailleerde werkplannen af te prijzen. De besteksposten worden niet per kilometer verrekend en blijven gehandhaafd.
30	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Bestekpost 0	Bestekpost 0 "De percentages BBS en BDD betreffen de gemiddelde percentages over 1 rioolstreng tussen 2 toegangskokers". We merken op dat BBS geen bestaande code is, bedoelt u wellicht BBC? Zo niet, waarmee dient rekening gehouden te worden?	Er wordt inderdaad BBC bedoeld in plaats van BBS. Dit wordt aangepast in het bestek.
MEDEDELINGEN AANBESTEDENDE DIENST				
Ref. Nr.	Perceel	Onderwerp	Mededeling	
31	Raamovereenkomst Rioolreiniging en -inspectie	Deel 3 artikel 01.21.10 lid 01	De statline waarnaar wordt verwezen, is niet meer actueel. De meest recente statline is te raadplegen via https://opendata.cbs.nl/#/CBS/nl/dataset/85817NED/table?ts=1760459885373 Dit wordt tevens aangepast in het bestek.	