NOTA VAN INLICHTINGEN

Behorende bij de Europese openbare procedure Raamovereenkomst Reinigen en Inspecteren van riolering 2027 - 2028

Kenmerk: K011731

Datum: 29 september 2026

Aantal vragen: 36

Aantal individuele vragen: 0

Aantal mededelingen: X

Inleiding

Deze Nota van Inlichtingen bevat de vragen die gesteld zijn door de partijen en de antwoorden van de aanbestedende dienst.

Tevens kan de aanbestedende dienst door middel van de Nota van Inlichtingen gewijzigde, vervallen of aanvullende informatie met betrekking tot de aanbestedingsprocedure verstrekken.

De Nota van Inlichtingen is een aanvulling op de Aanbestedingsleidraad d.d. 8 september 2026, versie definitief, en alle bijbehorende bijlagen.

Indien er tegenstrijdigheden worden geconstateerd met informatie gegeven in de eerder genoemde aanbestedingsdocumenten, dan prevaleert de informatie gegeven in de Nota van Inlichtingen.

Opmerkingen

Ten aanzien van deze Nota van Inlichtingen wenst de aanbestedende dienst geen verdere opmerking te maken.

Ref nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Bestek Locatie uit te voeren werkzaamheden	Ter verduidelijking heeft u tekeningen toegevoegd als bijlage. Kunt u een overzicht aanleveren in xlsx van de te reinigen en inspecteren strengen, waaruit de inschrijver kan opmaken waar hij rekening mee dient te houden?	Neen, de aannemer geeft de eenheidsprijzen op basis van de fictieve hoeveelheden in het bestek
2	Bestekposten 810020-810040	T.b.s. rioolreinigingsunit Specificatie van de hoge druk wagen van de reinigingssets. Kunt u toelichten of hier een rioolcombi wordt bedoelt, zo niet waar moet deze resultaatsverplichting aan voldoen en afgeprijsd te worden?	Hier wordt een rioolcombi mee bedoeld
3	Bestekposten 7931 inzet verkeersregelaars	Het lijkt er op dat u tweemaal exact dezelfde resultaatsverplichting heeft vermeld, is dat juist of had u hier een andere bedoeling?	Bestekspost wordt gewijzigd
4	Bestekposten 7911	Het lijkt er op dat u de oude versie van de CROW96b heeft gehanteerd; 791110 oude fig nummer 96b-19 bedoelt u 1205? 791120 oude fig nummer 96b-11 bedoelt u 1322a? 791130 oude fig nummer 96b-43 bedoelt u 1336a? 791140 oude fig nummer 96b-67a bedoelt u 1122a?	U heeft gelijk, de besteksposten worden gewijzigd

5	Bestekpost 570010	Beoordelen inspecties en maken rapportage per deelopdracht; 25 stuks Met welke hoeveelheden per keer dient rekening gehouden te worden, is dat de totale hoeveelheid te reinigen riolering gedeeld door 25? Zo niet, kunt u deze resultaatsverplichting wellicht per km verrekenbaar stellen?	De lengte van de te beoordelen inspecties varieerd per deelopdracht. De deelopdrachten komen tot stand zoals beschreven in deel 1 paragraaf 08. De bestekspost 570010 wordt gewijzigd en aangevuld met een staffeling van < 2,50 km en > 2,50 km
6	Bestekpost 3971 bepalen verontreinigingsgraad	Uitvoeren metingen in aanwezigheid directie; 10 stuks. Een dergelijke post is moeilijk in omvang te bepalen of in werkelijk benodigde inspanning af te prijzen. Kunt u deze post omzetten naar werkelijk bestede uren op de werkvloer in aanwezigheid van de Directie? Zo niet, met welke omvang aantal putten dient per keer rekening gehouden te worden?	De bestekspost is aangevuld met de tekst uitgangspunt 2 uur per keer is, exclusief reistijd.
7	Bestekpost 101030	Bespreken resultaten schouw met directie; 15 stuks. Om een kosten transparante afprijzing mogelijk te maken verzoeken we u deze om te zetten naar verrekening per uur. Zo niet wat is de te verwachte omvang van deze inspanning waar rekening mee gehouden dient te worden?	In de bestekspost is het uitgangspunt van 2 uur per keer gegeven, dit is dus af te prijzen
8	Bestekpost 101020 Voorschouw in aanwezigheid directie	Voorschouw in aanwezigheid directie; 15 stuks. Een dergelijke post is moeilijk in omvang te bepalen of in werkelijk benodigde inspanning af te prijzen. Kunt u deze post omzetten naar werkelijk bestede uren op de werkvloer in aanwezigheid van de Directie? Zo niet, met welke omvang moet rekening gehouden worden per keer?	In de bestekspost is het uitgangspunt van 4 uur per keer gegeven, dit is dus af te prijzen
9	Bestekposten 101010 Uitvoeren voorschouw	Bepalen hoeveelheden per deelopdracht; 25 keer. Met welke hoeveelheden per keer dient rekening gehouden te worden, is dat de totale hoeveelheid te reinigen riolering gedeeld door 25? Zo niet, kunt u deze resultaatsverplichting wellicht per km verrekenbaar stellen?	Bestekspost wordt gewijzigd
10	Bestekposten 1000	Bepalen hoeveelheden per deelopdracht; 25 keer. Met welke hoeveelheden per keer dient rekening gehouden te worden, is dat de totale hoeveelheid te reinigen riolering gedeeld door 25? Zo niet, kunt u deze resultaatsverplichting wellicht per km verrekenbaar stellen?	De lengte van de te beoordelen inspecties varieerd per deelopdracht. De deelopdrachten komen tot stand zoals beschreven in deel 1 paragraaf 08. De bestekposten 100010 en 100020 worden gewijzigd en aangevuld met een staffeling voor deelopdrachten van < 2,50 km en > 2,50 km
11	Algemeen	Zijn de hoeveelheden op de inschrijfstaat de totaalhoeveelheden van de 1e deelopdracht of de totale hoeveelheden van 4 jaar?	Het zijn de fictieve hoeveelheden van 2 jaar. Zie Deel 1 Algemeen paragraaf 14.
12	Algemeen	Zijn alle inspectieputten tot boven de put bereikbaar voor ons groot materieel?	Grotendeels wel . Voor de moeilijk bereikbare locaties kunnen binnen de deelopdracht rijplaten worden toegepast volgens bestekspostnr. 120110"
13	Algemeen	Kunt u de exacte inspectienorm benoemen?	Staat in deel 3 , NEN-EN-13508-2 en Stichting RIONED, publicatie 2019-02, Classificeren van toestandsaspecten van rioolleidingen en -putten vastgelegd volgens NEN-EN 13508-2, inclusief de geldende errata. Dit zal worden toegevoegd iin het bestek deel 3
14	Algemeen	Mag de inschrijver ervan uitgaan dat alle gereinigde riolen ook geïnspecteerd moeten worden?	Ja
15	algemeen	Wat is het percentage "meterse" buizen?	De buislengtes zijn niet bekend
16	Algemeen	Kunnen wij er van uitgaan dat het stelsel onder normale omstandigheden gewoon leeg loopt?	Onder normale omstandigheden loopt dit leeg.
17	Bestek	In de indexering wordt de GWW 4243 Grond-, weg- en waterbouw gehanteerd, echter sluit de GWW 4221 civiel technische werken en bouw meer aan in onze branche, kunt u de indexering vervangen voor de GWW 4221?	Akkoord wordt aangepast naar GWW 4221
18	Bestek	De site waar verwijst wordt naar de indexering van CBS klopt niet, de melding die CBS geeft is: "we kunnen de pagina die je zoekt niet vinden". Kunt u de juiste link aanleveren.	De link naar de juiste indexering is: https://opendata.cbs.nl/#/CBS/nl/dataset/86049NED/table

19	leidraad 7.2	Aangezien in het plan van aanpak duurzaamheid wordt benoemd gaan wij er van uit dat de gemeente dit een belangrijk thema vindt, waarom wordt in dit bestek dan geen CO2 prestatieladder geeist.	Aanbestedende dienst heeft bewust gekozen voor het brede, opdrachtspecifieke gunningscriterium K2 Duurzaamheid. Hiermee wil zij de concrete milieuprestaties van deze opdracht beoordelen, waaronder de inzet van materieel en materialen, beperking van water- en energiegebruik, afvoer van vrijgekomen materialen en vermindering van milieubelasting tijdens de uitvoering. Een CO_2-Prestatieladder beoordeelt primair het CO_2-managementsysteem van de onderneming en is daarom niet als afzonderlijke eis opgenomen. De aanbestedingsdocumenten worden op dit punt niet gewijzigd.
20	Algemeen	Mogen de rioolinspectie-bestanden ook in IPF formaat worden aangeleverd?	Neen. Het digitale resultaatbestand moet worden aangeleverd als GWSW.RibX-resultaatbestand, conform de specificatie van Stichting RIONED. Bestekposten worden aangepast
21	500...	De radar-inspectie is geen standaard rioolinspectie en komt ook zelden voor in een reinigings- en inspectiebestek. Kunt u deze loskoppelen in deze posten en hiervoor een aparte post voor opnemen, daar deze radar-toevoeging een zeer sterk kostenverhogende tariefstelling tot gevolg heeft.	Radar posten gaan uit de bestekspost en er komt een aparte post voor de radar metingen. Bestekspost wordt gezijzigd en toegevoegd.
22	500...	Kunt u aangeven welke gegevens u verwacht vanuit de radar-inspectie? Kunt u hiervan een voorbeeld aanleveren?	De radar inspectie geeft inzicht op de resterende wanddikte en druksterkte van de betonnen leidingen
23	810030	Bedoelt u hiermee een rioolcombiwagen of een rioolreinigingsset, dus een afzonderlijke hogedrukwagen en een afzonderlijke vacuumwagen?	Hier wordt een rioolcombi bedoeld.
24	BP 793110 - 793121	Wat is het verschil tussen deze twee bestekposten?	Het verschil moet zijn tot 4 uur en meer dan 4 uur. De bestekspost wordt gewijzigd
25	BP 79....	U verwijst naar de CROW 96b, maar welke versie (uitgave) refereert u aan?	Versie uit het jaar 2020 .De figuurnummers worden gewijzigd, zie antwoord op vraag 4
26	BP 710110	Van welke verharding moeten wij hierbij uitgaan? Het opbreken van asfaltverharding ten opzichte van elementenverharding geeft een totaal andere verrekening?	Uitgaan van elementenverharding Bestekspost wordt aangepast
27	BP 700020	Van welke verharding moeten wij hierbij uitgaan? Het opbreken van asfaltverharding ten opzichte van elementenverharding geeft een totaal andere verrekening.	Hier wordt waarschijnlijk bestekspostnr. 700010 bedoeld. Uitgaan van elementenverharding. Bestekspost wordt aangepast.
28	BP 570010	Deze werkzaamheden zijn geheel afhankelijk van de hoeveelheid meters per maatregelenplan en is daarmee niet eenduidig af te prijzen. Kunt u aangeven van welke hoeveelheid te beoordelen inspectie-meters wij uit moeten gaan?	Zie antwoord vraag 5
29	BP 560110	Dient de BBB ook eerst gereinigd te worden, aangezien deze betreden moeten worden?	Dit is post 303110 en 303120, afwijkend profiel reinigen
30	BP 560110	Kunt u de afmetingen en inhoud van de desbetreffende BBB's aanleveren?	De afmetingen van de BBB's variëren. Bestekspost wordt gewijzigd.
31	BP 393110 - 394110	Waar moeten deze afvalstromen worden gestort i.v.m. reisafstand?	Dit is ter keuze van de aannemer in het kader van milieubelasting heeft het de voorkeur om zo dichtbij mogelijk te storten
32	BP 360310 - 360410	Van welke hoeveelheid per rioolput moeten wij uitgaan?	Dit is een fictieve hoeveelheid, exacte hoeveelheid is niet bekend
33	BP 303110 - 303120 - 312110 - 312120	Kunt u deze bestekposten specifieker omschrijven om deze kostenhomogeen af te prijzen? Kennelijk weet u waar deze riolen liggen aangezien u ook specifieke hoeveelheden benoemt en wellicht ook over inspecties beschikt uit het verleden. Dit ook i.v.m. het afsluiten van de riolering.	Afwijkende profielen zijn vierkant en BBB's bij beton of eivormig bij gerelinede riolen.
34	BP 122120	Van welke appendages dienen wij uit te gaan, denk bijv. aan leidingbrug over de weg e.d.?	Een leidingbrug is hier niet van toepassing.
35	BP 122120	Van welke hoeveelheid meters en diameter afvoerleiding dienen wij uit te gaan?	U kunt uitgaan van een max 100 m, diameter is ter keuze aannemer. Bestekspost 121 wordt gewijzigd

36	BP 100010 t/m 101030	Van welke omvang, hoeveelheid m1 moeten wij uitgaan?	Zie antwoord vraag 9 en 10
