

Aanbesteding: Reiniging en inspectie vrijverval riolering 2021-2024
Aanbestedende Dienst: Gemeente West Maas en Waal
Referentie: BS2101

Toelichting:

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 BS2101 Rovk R+I algemeen 25 32 01 01

Vraag:

De aannemer is verantwoordelijk voor het reinigen van de streng om een gedegen inspectie af te kunnen leveren. Ongeacht hoeveel tijd tussen de reiniging en inspectie zit, hierdoor zien we graag de tijdsbeperking van 24 uur verdwijnen.

Antwoord:

Artikelen 25.32.01 lid 01 en 25.42.02 lid 01 blijven ongewijzigd. Behalve de gevolgen voor reiniging wil de opdrachtgever hiermee ook het aantal verkeersmaatregelen en de overlast naar de omgeving beperken.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 BS2101 Rovk R+I algemeen 25 04 01 01

Vraag:

wanneer blinde putten aangetroffen worden, dienen die geregistreerd te worden op de tekening. de werkzaamheden dienen vervolgd te worden binnen de projectgrens. Hoe dienen we ermee om te gaan wanneer er een blinde put aangetroffen wordt, die cruciaal is voor de uitvoering van reiniging en/of inspectie? Bijvoorbeeld een blinde put in een kruising?

Antwoord:

Indien als gevolg van een blinde put één of meerdere strengen niet kunnen worden gereinigd en/of geïnspecteerd, dan dient de opdrachtnemer dit te melden aan de directie en de werkzaamheden binnen de werkgrens te vervolgen.
Het is aan de opdrachtgever om te bekijken of de put alsnog toegankelijk wordt gemaakt t.b.v. reiniging en inspectie.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen

P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 3
Onderwerp: BS2101 ROVK post 1320

Vraag:
post 1320 welke hoeveelheden kunnen wij minimaal verwachten wanneer gesproken wordt over grote deelopdrachten?

Antwoord:
Post 1320 betreft kleine deelopdrachten met een maximum van 1 km. De minimale hoeveelheid is niet bekend.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 4
Onderwerp: BS2101 ROVK post 1310

Vraag:
post 1310 welke hoeveelheden kunnen wij minimaal verwachten wanneer gesproken wordt over grote deelopdrachten?

Antwoord:
Een grote deelopdracht betreft een éénmalige jaarlijkse deelopdracht. De hoeveelheden voor Beuningen en Heumen zijn per inspectiejaar indicatief aangegeven in bijlage 6a resp. 6b. De indicatieve hoeveelheden voor West Maas en Waal zijn als totaal aangegeven in bijlage 6c. Hiervan zal jaarlijks ongeveer een kwart worden uitgevoerd.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**

5 BS2101 Rovk R+I algemeen 25 42 05 01

Vraag:

U vraagt om een beeldresolutie van: 1920 bij 1080 pixels. Dit houdt in de praktijk in dat alleen een volledig HD camerasysteem voldoende is. Op dit moment is er maar 1 fabrikant van inspectie systemen die een volledig HD systeem levert, volgens onze informatie zijn er maar een beperkt aantal inspectie bedrijven die over een volledig HD systeem beschikken hierdoor is de marktwerking zeer beperkt. Kunt u deze eis laten vervallen cq aanpassen?

Antwoord:

De resolutie van het beeld voor fotomateriaal en videomateriaal wordt aangepast naar tenminste 1280 x 720 pixels (720p).

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal

Beantwoord op: 25-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad, pag 16, par 6.3.2

Vraag:

Mag er voldaan worden met 1 plan van aanpak welke geldig is voor alle 3 de percelen of dienen er 3 plannen ingeleverd te worden.

Antwoord:

Er dient per perceel te worden ingeschreven. Ongeacht of de plannen wel of niet identiek zijn, moet per perceel een plan van aanpak worden ingediend.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal

Beantwoord op: 25-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad, pag 18, par 6.4

Vraag:

Dient de inschrijver op het moment van inschrijving over aangekruiste voertuigen te beschikken?

Antwoord:

Nee, op moment van inschrijving is dit niet noodzakelijk. De inschrijver dient bij aanvang van de werkzaamheden over de aangeboden voertuigen te beschikken. In het plan van aanpak moet de inschrijver beschrijven hoe hij gaat aantonen dat betreffende voertuigen ook daadwerkelijk worden ingezet. Tijdens uitvoering zal hierop worden gecontroleerd met inachtneming van paragraaf 6.5 van de inschrijvingsleidraad.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
8

Onderwerp:
Bestek perceel 1,2,3 , posten 11

Vraag:

De toe te passen verkeersmaatregelen zijn voor alle percelen gelijk. Dit kan leiden tot manipulatieve inschrijven omdat bestaande partijen weten welke verkeersmaatregelen daadwerkelijk toegepast worden in de betreffende gemeentes. Inschrijver vraagt de aantallen aan te passen naar de werkelijkheid toepte passen maatregelen.

Antwoord:

De hoeveelheden worden niet aangepast. De aanbesteding betreft een raamovereenkomst met fictieve hoeveelheden. De werkwijze van de aannemer bepaalt mede de inzet van verkeersmaatregelen. Werkelijke aantallen zijn op voorhand niet te bepalen.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
9

Onderwerp:
Bestek perceel 1,2,3 , posten 12

Vraag:

De toe te passen rijplaten zijn voor alle percelen gelijk. Dit kan leiden tot manipulatieve inschrijven omdat bestaande partijen weten of en hoeveel rijplaten er gemiddeld daadwerkelijk toegepast worden in de betreffende gemeentes. Inschrijver vraagt de aantallen aan te passen naar de werkelijkheid toep te passen hoeveelheid.

Antwoord:

De hoeveelheden worden niet aangepast. De aanbesteding betreft een raamovereenkomst met fictieve hoeveelheden. De werkwijze van de aannemer bepaalt mede de inzet van rijplaten. Werkelijke aantallen zijn op voorhand niet te bepalen.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
10

Onderwerp:
Perceel 3, Duikers

Vraag:

Zijn alle duikers voorzien van inspectie putten zodat na het afsluiten deze leeg gepompt kunnen worden?

Antwoord:

Nee, kortere duikers zijn niet voorzien van een inspectieput(ten).

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
11

Onderwerp:
Perceel 3, Duikers

Vraag:

Kunt u aan geven bij welke duikers er speciale voorzieningen nodig zijn om deze in te blokken voor dat het reinigen kan plaats vinden?

Antwoord:

De inschrijver kan er van uitgaan dat de duikers eindigen met een buisstuk of een taludbak en dient zijn werkzaamheden als zodanig af te prijzen. Als ten gevolge van afwijkende situaties speciale voorzieningen nodig zijn, dan worden deze, in overleg met en na akkoord van de opdrachtgever, als meerwerk verrekend.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal

Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 12
Onderwerp: Perceel 1, 2 en 3, pag 21, 25.42.05

Vraag:

Indien bij eerste deelopdracht invulling gegeven dient te worden aan het voorgeschreven aantal pixels waaraan het beeldmateriaal dient te voldoen sluit u een groot gedeelte van de Nederlandse marktpartijen uit van deelname, omdat alle reiniging en inspectiebedrijven werken met het huidige standaard formaat 765 x 580 pixels. Kunt u, omwille van de marktwerking, het huidige standaard formaat 765 x 580 pixels voorschrijven, wetende dat hiermee de kwaliteit ruim voldoet aan de doelstelling om te komen tot een kwalitatieve inspectie?

Antwoord:

De opdrachtgever is van mening dat gezien de stand der techniek een betere beeldkwaliteit kan worden geleverd dan het standaard formaat. Om echter te voorkomen dat marktpartijen worden uitgesloten, wordt de resolutie van het beeld voor fotomateriaal en videomateriaal aangepast naar tenminste 1280 x 720 pixels (720p).

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal

Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 13
Onderwerp: Aanbestedingsleidraad, 4.2.1 Technische en beroepsbekwaamheid

Vraag:

Kwaliteitsborging 1 - ISO 9001 certificaat. Bedoeld u hier de ISO 9001:2015?

Antwoord:

Ja, hiermee wordt ISO 9001:2015 bedoeld.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal

Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.

14

Onderwerp:

Bestek post 25 04 03

Vraag:

Wat is het percentage HWA riolen?

Antwoord:

Beuningen: zie bijlage 6a;

West Maas en Waal: ca. 10% van het totale areaal;

Heumen: HWA/IT per inspectiegebied:

Inspectiegebied 2021 = 21%

Inspectiegebied 2022 = 21%

Inspectiegebied 2023 = 18%

Inspectiegebied 2024 = 48%

Percelen:

P1 Perceel 1 Beuningen

P2 Perceel 2 Heumen

P3 Perceel 3 West Maas en Waal

Beantwoord op:

26-05-2021

Label:

Inhoud

Ref.nr.

15

Onderwerp:

Bestek post 01 17 07

Vraag:

Bedoeld u hier volgens de Wetgeving Landelijk afvalplan 3 (Lap 3)?

Antwoord:

Nee, dit wordt hier niet bedoeld. De opdrachtgever vraagt om een plan waarin wordt beschreven hoe de opdrachtnemer omgaat met vrijgekomen materialen waaronder RKG-slib.

Percelen:

P1 Perceel 1 Beuningen

P2 Perceel 2 Heumen

P3 Perceel 3 West Maas en Waal

Beantwoord op:

25-05-2021

Label:

Inhoud

Ref.nr.

16

Onderwerp:

Bestek deel 2.2 Posten reiniging en inspectie

Vraag:

Mag inschrijver ervan uit gaan dat het riool onder normale omstandigheden “leegloopt” of tot minimaal niveau kan worden teruggebracht door aanwezig

rioolgemaal voor aanvang van de werkzaamheden?

Antwoord:

Daar kan de inschrijver van uitgaan. Een uitzondering zijn de verdronken HWA-stelsels waarvoor separate posten zijn opgenomen.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
17

Onderwerp:

Bestek deel 2.2 Posten reiniging en inspectie

Vraag:

Mag inschrijver ervan uit gaan dat het een goed functionerend riool betreft? Zo niet, waar moet men dan bij inschrijving rekening mee houden?

Antwoord:

De inschrijver kan uitgaan van een functionerend riool waarin toestandsaspecten aanwezig zijn met betrekking tot stabiliteit, afstroming en waterdichtheid.
De bepalingen van het bestek zijn onverkort van toepassing.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
18

Onderwerp:

Bestek deel 2.2 Posten reiniging en inspectie

Vraag:

Bevinden er zich zinkers binnen deze opdracht en zijn alle zinkers voorzien van een begin- en eindput waarbij de toevoer kan worden afgestopt middels afsluiters? Zo niet waar moet men bij inschrijving dan rekening houden?

Antwoord:

De inschrijver hoeft geen rekening te houden met zinkers.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal

Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
19

Onderwerp:
Bestek deel 2.2 Posten reiniging en inspectie

Vraag:

Mag de inschrijver er vanuit gaan dat er door de Opdrachtgever een volledig en juist gevalideerd .RibX bestand wordt aangeleverd? Zo niet, waar dient de inschrijver deze kosten op te verrekenen?

Antwoord:

Ja, voor elke deelopdracht wordt een RibX-bestand aangeleverd.

Percelen: P1 Perceel 1 Beuningen
P2 Perceel 2 Heumen
P3 Perceel 3 West Maas en Waal

Beantwoord op: 25-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
20

Onderwerp:
Bestek deel 3, paragraaf 25.4 Rioolinspectie

Vraag:

Gezien de recente veranderingen op het gebied van rioolinspectie worden op verzoek van Stichting RIONED een aantal bepalingen extra benadrukt of verduidelijkt.

Antwoord:

Artikel 25.42.01 lid 01 van de Standaard 2020: Tenzij het bestek anders vermeldt, moet tijdens het uitvoeren van de rioolinspectie ten minste één uitvoerend inspecteur in het bezit zijn van het diploma van de opleiding 'Visuele inspectie Riolering voor Inspecteurs' van Stichting RIONED of Wateropleidingen. Deze opleiding moet gebaseerd zijn op de geldende norm. Het bijbehorende diploma mag niet ouder zijn dan vijf jaar.

Artikel 25.42.02 lid 01 van de Standaard 2020: Een visuele inspectie van een riool moet worden uitgevoerd conform NEN-EN 13508-2, en het document 'RIONED rapport 2019-01'.

Artikel 25.43.01 lid 01 van het bestek: Te registreren toestandsaspecten zijn vermeld in bijlage 4 'Overzicht te registreren toestandsaspecten'. Bijlage 4 is onveranderd overgenomen van het onderdeel Reguliere inspectie van de tabel in bijlage 2 van het model Programma van Eisen van Stichting

RIONED (rapport 2019-03).

Percelen:	P1 Perceel 1 Beuningen P2 Perceel 2 Heumen P3 Perceel 3 West Maas en Waal
Beantwoord op:	25-05-2021
Label:	Inhoud