

Project :	Raamovereenkomst relining 2024-2027 Gemeente Heerlen
Opdrachtg:	Gemeente Heerlen
Projectnurr :	22-024
Documentr :	22-024-V&A-001 dd 17 januari 2024

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Inhoud	Besteksposten 341 – ‘INRICHTEN INBRENG-OPSTELPLAATSEN’	Gezien de optie binnen de staat voor glasvezel en naaldvilt willen we vragen voor elke techniek een afzonderlijke postenreeks te maken. Dit gezien beide technieken specifieke eisen heeft en deze in de huidige opzet niet kosten homogeen af te prijzen is binnen 1 post.	Besteksposten worden middels deze nota aan het bestek toegevoegd.
2	Inhoud	Ontwerpberekeningen	Volgens 25 23 10 dienen de ontwerpberekeningen gemaakt te worden met toestandsklasse III. Echter is hiervoor een uitgebreid parameterblad (grondsoort, diepteligging verkeersklasse, grondwaterstand,...) vereist van de bestaande situatie. Dit om de betreffende posten kosten homogeen te kunnen afprijzen en zodoende een gelijk speelveld te creëren voor elke inschrijver. Kunnen deze alsnog worden aangeleverd?	In het bestek wordt Altrohrzustand III middels deze nota aangepast naar Altrohrzustand II
3	Inhoud	Keuze renovatietechniek	Ligt de keuze voor renovatie met Glasvezel (postenreeks 342 en 343) en/of naaldvilt (postenreeks 344 en 345) bij de opdrachtnemer of opdrachtgever?	De keuze wordt door opdrachtgever bepaald.
4	Inhoud	Sjabloon referentieopdracht	Het sjabloon Bijlage C – Referentieopdracht bevat ‘het reinigen en inspecteren van riolen van tenminste 22 km per jaar’ als kerncompetentie. Vermoedelijk hoort dit ‘het relinen van riool incl. sterkteberekening’ te zijn zoals beschreven in de aanbestedingsleidraad?	Het sjabloon wordt middels deze nota aangepast
5	Contract	Deel 3 - 252309 - 01	Is het wellicht mogelijk om voor het ontwerp van de liners uit te gaan van een Altrohrzustand II ontwerp ipv III obv de MKG Tabellen tbv de inschrijving?	In het bestek wordt Altrohrzustand III middels deze nota aangepast naar Altrohrzustand II
6	Contract	Deel 3 - 252309 - 01	De tabellen zijn op basis van Altrohzustand II. In de besteksposten wordt verwezen naar een Altrohzustand III. Wat dient aangehouden te worden?	Altrohrzustand II dient aangehouden te worden. In het bestek wordt Altrohrzustand III middels deze nota aangepast naar Altrohrzustand II
7	Contract	Deel 3 - 252310	U verwijst hier naar de Materiaalgroep van de toegepaste relining. Bedoeld u de MKG tabellen conform DWA-M-144-3?	Dat is correct, wordt middels nota aangepast
8	Contract	Deel 3 - 252309 - 01	Dit betreft een raamovereenkomst. Kunnen deze gegevens na gunning/per deelopdracht aangeleverd worden door de aannemer?	Ja, deze gegevens kunnen na gunning / per deelopdracht aangeleverd worden
9	Contract	Bestekspost 342, 343, 344 en 345	Omdat u in de onderliggende posten vraag uit te gaan van een Altrohzustand III berekening dienen wij ook de gronddekking, grondsoort etc. in te vullen in het ontwerp. Met welke gronddekking dient er gerekend te worden?	In het bestek wordt Altrohrzustand III middels deze nota aangepast naar Altrohrzustand II
10	Contract	Bestekspot 342000	U stelt hier uit te gaan van een Altrohzustand IIII. Deze altrohzustand wordt niet gebruikt voor te relinen riolering. Welke altrohzustand is correct?	Uitgaan van Altrohrzustand II. In het bestek wordt Altrohrzustand III/IIII middels deze nota aangepast naar Altrohrzustand II
11	Contract	Bestekspost 331470	Het leveren en plaatsen van deellijn met deze diameters is technisch niet mogelijk. Hoe ziet u dit als opdrachtgever?	Desbetreffende bestekposten komen middels deze nota te vervallen
12	Contract	Bestekspost 331180	Tot en met een diameter 1000mm is dit mogelijk. Echter groter dan DN1000mm is het plaatsen van een deellijn technisch niet mogelijk. Hoe ziet u dit als opdrachtgever?	Desbetreffende bestekposten komen middels deze nota te vervallen
13	Contract	Bestekspost 323	Hier wordt gesproken over m te verwijderen afzetting. Over hoeveel locaties en/of strengen is dit verdeeld?	Dit is door de opdrachtgever niet in te schatten, er is geen gemiddelde aan te geven. U mag uitgaan dat er in iedere deelopdracht meerdere diverse obstakels in diverse strengen verwijderd moeten worden
14	Contract	Bestekspost 110120	Bijlage 4 zit niet bij bestek. Bedoeld u de bijlage 22-024-Ontwerp V&G-plan wellicht?	Dat is correct
15	Contract	Bestekspost 101010	Hier wordt een verwijzing gemaakt naar 01.21.07. Deze is niet opgenomen in deel 3. Wat dient aangehouden te worden?	artikel 01.21.05 van het bestek. Naar aanleiding hiervan wordt desbetreffende bestekpost middels deze nota aangepast
16	Contract	Bestek - Deel 1 - 05	Wat is de verwachting van de gemeente Heerlen jaarlijks aan deelopdrachten in Euro's uit te geven?	Zie inschrijvingsleidraad
17	Contract	Aanbestedingsleidraad A.5.3	Kerncompententie betreft het aantonen van een relining van riool. Bijlage C dient gebruikt te worden hiervoor. Echter bojlage C betreft een kerncompetentie van 22 km reinigen en inspecteren. Kunt u de juiste bijlage C beschikbaar stellen?	Zie antwoord op vraag 4
18	Uitvoering	Posten 381	Voor wie zijn de kosten van het beproeven, daar de proefstukken aan directie of toezichthouder moeten worden overhandigd.	De eerste onderzoekkosten zijn voor opdrachtgever e.e.a. conform de standaard art. 25.25.03 lid 08.

Project :	Raamovereenkomst relining 2024-2027 Gemeente Heerlen
Opdrachtg:	Gemeente Heerlen
Projectnurr :	22-024
Documentr :	22-024-V&A-001 dd 17 januari 2024

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
19	Uitvoering	Post 361410	Graag meerdere posten toevoegen daar het plaatsen van een inlaat renovatie in een DN 250 is anders dan een DN1000 of DN500/750. Met hoeveel inlaatrenovaties moet er worden gerekend per liner?	Bestekposten worden middels deze nota aan het bestekpost toegevoegd. De hoeveelheid is door de opdrachtgever niet in te schatten, er is geen gemiddelde aan te geven. U mag ervan uitgaan dat er in iedere deelopdracht meerdere inlaten in diverse strengen geplaatst moeten worden.
20	Uitvoering	Posten 353	U schrijft hier een product voor, dit mag niet, graag wijzigen.	Voorgeschreven producten dienen ten alle tijden gelezen te worden als "of gelijkwaardig"
21	Uitvoering	Posten 346	Kunt u aangeven hoe de liners waterdicht gemaakt moeten worden? Bijvoorbeeld: Injecteren, zwelrubber, afsmeren met cement, RVS liner end?	Staat omschreven in het bestek
22	Uitvoering	Posten relining	Kunt u de juiste gegevens aanleveren om ALT III te berekenen? Met de gegevens die er nu zijn kunnen deze berekeningen niet gemaakt worden.	Voor de berekening dient uitgegaan te worden van altrohrzustand II. In het bestek wordt Altrohrzustand III middels deze nota aangepast naar Altrohrzustand II
23	Uitvoering	Posten 341	De mogelijkheid is om naaldvilt en GVK liners toe te passen, hier zit een verschil tussen in opstelling. Kun u meerdere posten toevoegen waar verschil wordt gemaakt tussen naaldvilt en GVK.	Zie antwoord op vraag 1
24	Uitvoering	Post 337100	Hoedliners in een 230/375 zijn niet mogelijk. Deze post verwijderen.	Bestekpost 337140 in het bestek komt middels deze nota te vervallen
25	Uitvoering	Posten 33	Deelliners in DN > 800 mm en DN > 500750 worden niet geplaatst, dit door de "krimp" die op de deelreparaties zit en de nevenkosten die gedaan moeten worden (verwijderen putkop) om de deelreparaties te plaatsen. Graag deze posten verwijderen. Dit geldt ook voor hoedliners	Desbetreffende bestekposten komen middels deze nota te vervallen
26	Uitvoering	Posten 32	Indien de obstakels niet met een robotfrees kunnen worden verwijderd en het riool moet worden betreden, hoe worden de benodigde veiligheidsmiddelen berekend?	Uitgangspunt is dat alles met een robotfrees verwijderd kan worden.
27	Uitvoering	Posten 312310	U schrijft hier "panorama" voor, dit is een merknaam, graag wijzigen. Graag duidelijk omschrijven wat u in deze posten bedoeld.	Voorgeschreven producten dienen ten alle tijden gelezen te worden als "of gelijkwaardig"
28	Uitvoering	Posten 311020, 311050	Graag meerdere posten toevoegen, het reinigen van 20% vervuiling in bijvoorbeeld een DN1000 of DN2000 is niet vergelijkbaar.	Er worden geen extra bestekposten toegevoegd.
29	Uitvoering	Post 307010	Met hoeveel putten moet worden gerekend? Is deze post per liner. In een raamcontract zijn de hoeveelheden niet bekend en dus is deze post niet af te prijzen.	De hoeveelheid is door de opdrachtgever niet in te schatten. U mag ervan uitgaan dat per deelopdracht de gegevens verwerkt worden.
30	Uitvoering	Post 306020	Met hoeveel meter per keer/lokatie moet worden gerekend.	Te rekenen met ca. 25 m per locatie.
31	Uitvoering	Posten 3050	Zijn deze hoeveelheden niet te hoogte t.o.v. de maximale lengte van 1500 meter te relinen	De hoeveelheid is door de opdrachtgever niet in te schatten. Bestekpost blijft ongewijzigd.
32	Uitvoering	Posten 301, 311 en 312	U geeft aan dat het afsluiten (en leegpompen) bij de reiniging en inspectie in de eenheidsprijzen moeten zitten. Daar het een raamcontract is kan dit niet worden ingeschat door de inschrijvers. Graag dit verrekenen op posten.	Afsluiten van riolering dient te geschieden volgens hst 301 van het bestek
33	Contract	Post 150020	Over welk bedrag moet de CAR-Overzekering worden afgesloten?	Conform het bestek wordt de CAR-verzekering door opdrachtgver afgesloten.
34	Uitvoering	Posten 121	Wij nemen aan dat u CROW 96b bedoeld en niet 96a/b	Aanname is juist. Desbetreffende bestekposten in het bestek worden middels deze nota aangepast.
35	Uitvoering	Algemeen	Hoeveel deelopdrachten worden er gegeven?	1 deelopdracht per jaar
36	Uitvoering	Post 1	In de omschrijving staat dat de stort en acceptatie kosten van vrijgekomen materialen in de prijs per eenheid moeten zitten. De hoeveelheden bij een raamcontract zijn niet bekend bij inschrijving, kunt u extra posten maken voor deze stort en acceptatie kosten? Bij hergebruik van de materialen zouden ze wel door de OG worden betaald als de prijs in de posten zit. Dit is kosten verhogend.	Het beschrevene onder hoofdstuk 1 van het bestek komt middels deze nota te vervallen.
37	Contract	SROI	U schrijft SROI voor op dit contract, Het werk is zeer specialistisch. Mensen onder SROI zijn uit ervaring zeer moeilijk in te zetten bij deze werkzaamheden. Graag SROI laten vervallen.	De invulling van deze Social Return verplichting kan breder dan enkel op de onderliggende Opdracht worden verwezenlijkt en is tevens overdraagbaar, waarbij aannemer te allen tijde verantwoordelijk blijft voor de nakoming (zie deel 3 hst 01 27 van het bestek)
38	Contract	SROI	Indien SROI moet worden ingezet is gaan we ervan uit dat het percentage van 2% over de deelopdrachten gaat?	Dat is correct.