

Aanbesteding: Rioolreparatie en renovatie Heumen 2022-2023
Aanbestedende Dienst: Gemeente Heumen
Referentie: BS2107

Toelichting:

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Bestek 362 AanbrengenLiners

Vraag:

Posten 302010 t/m 362060:
Aanbrengen kunststof voering in riool, CIPP-liner.

U verwijst in de post naar deel III waar aangegeven staat dat er een Naaldivltdrager en een Glasvezeldrager toegepast mogen worden:

Deel III 25 26 01 KOUSRENOVATIE

01 Rioolrenovatie uitvoeren met een DIBt o.g. gecertificeerde kousmethode (Cured In Place Piperioolrenovatiemethode) op basis van:

- a. Naaldivltdrager met ISO-NPG polyesterhars o.g. uitgehard met warm water, stoom of warme lucht, óf
- b. Glasvezeldrager met ISO-NPG polyesterhars o.g. uitgehard met UV-licht.

Wat dienen wij nu af te prijzen, twee uithardingstechnieken in één post is NIET kostenhomogeen?

De toe te passen uithardingstechniek wordt na de verificatie inspectie, in overleg met de OG, besproken. Op voorhand kunnen wij hier nu nog niets over zeggen.

Als wij nu een bepaalde uithardingstechniek afprijzen maar in de praktijk wijzigt deze, hoe gaat u dan om met de kosten?

Antwoord:

Artikel 25.26.01 lid 01 wordt aangepast.

Rioolrenovatie dient te worden uitgevoerd met een DIBt o.g. gecertificeerde kousmethode (Cured In Place Pipe rioolrenovatiemethode) op basis van glasvezeldrager met ISO-NPG polyesterhars o.g. uitgehard met UV-licht.

Beantwoord op: 30-11-2021
Label: Contract

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 Algemeen

Vraag:

Mag de inschrijver ervan uitgaan dat alle putten tot boven de put bereikbaar

zijn met groot materieel?

Antwoord:

Alle putten zijn bereikbaar met groot materieel. In voorkomende gevallen dient een rijplatenbaan te worden toegepast overeenkomstig besteksposten 161010 of 161020.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
3

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Mag de inschrijver ervan uitgaan dat alle inspectieputten de afmeting van tenminste 800x800 mm hebben?

Antwoord:

Inspectieputten hebben een inwendige afmeting van minimaal 800x800 mm.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
4

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Loopt het stelsel onder normale omstandigheden leeg?

Antwoord:

Het stelsel loopt onder normale omstandigheden leeg. In voorkomende gevallen dient het riool te worden leeggepompt overeenkomstig besteksposten 312010 en 312020.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
5

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Dienen wij rekening te houden met de aanwezigheid van persleidingen?

Antwoord:

Indien persleidingen aanwezig zijn, dan worden deze door/namens de opdrachtgever stilgezet. Hiervoor ligt de coördinatieverplichting bij de aannemer.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
6

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:

Mag de inschrijver ervan uitgaan dat alle putten zich op openbaar terrein bevinden?

Antwoord:

Het uitgangspunt is dat alle putten zich op openbaar terrein bevinden. Extra werkzaamheden vanwege putten die niet op openbaar terrein liggen, worden als meerwerk vergoed.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
7

Onderwerp:
Bestek, besteksgroep 351 aanbrengen deelliner

Vraag:

Dienen de uitgevoerde opruw/ borstelwerkzaamheden bij de locaties van de te plaatsen deelliners aantoonbaar gemaakt te worden middels een voorinspectie?

Antwoord:

Nee, borstel/opruwwerkzaamheden hoeven niet te worden aangetoond middels een voorinspectie.

Op de werkzaamheden wordt toezicht uitgevoerd. Daarnaast zal het resultaat van het borstelen/opruwen in de opleveringsinspectie zichtbaar zijn, aangezien dit minimaal 0,25 m aan weerszijden van de deelliner/hoedliner dient te worden uitgevoerd.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
8

Onderwerp:
Bestek, besteksgroep 36 Relinen riool

Vraag:

Kunt u aangeven met hoeveel inversies wij rekening dienen te houden bij het afprijzen van de reliningsposten?

Antwoord:

Dit is niet bekend. Voor het afprijzen van de reliningsposten dient de inschrijver rekening te houden met werkgangen van 40 m1.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

9

Onderwerp:

Bestek, besteksgroep 32 Reiniging riolering

Vraag:

Wij missen de reinigingsposten voor het "reinigen kort voor het aanbrengen van de liner". Kunt u deze toevoegen?

Antwoord:

Deze worden niet toegevoegd. Het reinigen direct voorafgaande aan de reparatie- en reliningswerkzaamheden wordt overeenkomstig artikel 25.25.01 lid 01 van de Standaard beschouwd als een bijbehorende verplichting.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

10

Onderwerp:

Bestek, besteksgroep 32 Reiniging riolering

Vraag:

Uit het aantal te reinigen meters blijkt dat er gerekend is met 3 rondes - reiniging tbv verificatie inspectie - reiniging tbv verwijderen obstakels - reiniging tbv oplevering inspectie. Wij missen de posten voor het reinigen tbv de voorinspectie voorafgaand aan het plaatsen van de deelreparaties. Kunt u deze toevoegen?

Antwoord:

Voor het plaatsen van de deelreparaties wordt geen voorinspectie verlangd.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.**Onderwerp:**

11

Algemeen

Vraag:

Mogen wij ten aanzien van de deelopdracht uitgaan van feit dat er aaneengesloten (wijksgewijs) gereinigd, geïnspecteerd en gerepareerd gaat worden.

Zo niet, wat kunnen wij dan wel verwachten en kunt u dan een omschrijving geven die homogeen af te prijzen is?

Antwoord:

De werkwijze is ter keuze van de aannemer. De opdrachtgever is voorstander van een aaneengesloten werkwijze, met uitzondering van de verificatie inspectie. Deze dient als basis voor het opstellen van deelopdracht C, en moet vooraf worden uitgevoerd.

Beantwoord op: 26-11-2021**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

12

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Mogen wij ten aanzien van een losse afroep reiniging en inspectie uitgaan van een omvang die op zijn minst een dagproductie is van minimaal 600m1/dag?

Zo niet, wat kunnen wij dan wel verwachten en kunt u dan een omschrijving geven die homogeen af te prijzen is?

Antwoord:

De deelopdrachten/maatregelplannen worden veelal gebaseerd op basis van een eerdere wijkgerichte inspectieronde. Losse afroep van R&I, freeswerk, deelreparaties of renovatie is niet het doel van deze raamovereenkomst. Over de exacte omvang van de verschillende herstelmaatregelen en bijbehorende R&I-werkzaamheden kan vooraf geen duidelijkheid worden gegeven of toezeggingen worden gedaan.

Beantwoord op: 30-11-2021**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

13

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Mogen wij ten aanzien van een losse afroep deelreparaties van een omvang die op zijn minst een dagproductie is van minimaal 5 stuks/dag?

Zo niet , wat kunnen wij dan wel verwachten en kunt u dan een omschrijving geven die homogeen af te prijzen is ?

Antwoord:

De deelopdrachten/maatregelplannen worden veelal gebaseerd op basis van een eerdere wijkgerichte inspectieronde. Losse afroep van R&I, freeswerk, deelreparaties of renovatie is niet het doel van deze raamovereenkomst. Over de exacte omvang van de verschillende herstelmaatregelen en bijbehorende R&I-werkzaamheden kan vooraf geen duidelijkheid worden gegeven of toezeggingen worden gedaan.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
14

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:

Mogen wij ten aanzien van een losse afroep relinen van een omvang die op zijn minst een dagproductie is van minimaal 100 m1/dag?

Zo niet , wat kunnen wij dan wel verwachten en kunt u dan een omschrijving geven die homogeen af te prijzen is ?

Antwoord:

De deelopdrachten/maatregelplannen worden veelal gebaseerd op basis van een eerdere wijkgerichte inspectieronde. Losse afroep van R&I, freeswerk, deelreparaties of renovatie is niet het doel van deze raamovereenkomst. Over de exacte omvang van de verschillende herstelmaatregelen en bijbehorende R&I-werkzaamheden kan vooraf geen duidelijkheid worden gegeven of toezeggingen worden gedaan.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
15

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:

Gelieve aan te geven met hoeveel deelopdrachten per jaar de inschrijver rekening mag houden.

Antwoord:

De inschrijver dient rekening te houden met 1 à 2 deelopdrachten per jaar.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
16

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:

Gelieve aan te geven wat het budget per jaar is voor de werkzaamheden van dit bestek per jaar

Antwoord:

Er is geen sprake van een taakstellend budget tbv deze raamovereenkomst. Uitgangspunt is dat noodzakelijk onderhoud wordt uitgevoerd. De opdrachtgever verwacht een minimale omzet van € 50.000 per contractjaar. De opdrachtnemer kan hier echter geen rechten aan ontlelen.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Aanbestedingsleidraad 2.3

Vraag:

Bedoeld de Opdrachtgever met de het stuk tekst “De hoeveelheden in de raamovereenkomst zijn indicatieve hoeveelheden. Deze zijn gebaseerd op een looptijd van de overeenkomst van 2 jaar” dat de fictieve hoeveelheden de verwachting is voor de eerste 2 jaar?

Antwoord:

De fictieve hoeveelheden zijn gebaseerd op 2 jaar. De inschrijver kan hier geen rechten aan ontlelen.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
18

Onderwerp:
Aanbestedingsleidraad 6.3.2. Beoordeling Kwaliteit A. Duurzame brandstoffen

Vraag:

Nu is niet geheel duidelijk of het bij de aandrijving van het werktuig gaat om de technische installatie of de aandrijving van het voertuig waarin de technische installatie is ingebouwd. Deze onduidelijkheid geeft ruimte tot speculatie. Wij willen u dus vragen dit onderwerp te verduidelijken?

Antwoord:

Het betreft hier de aandrijving van het voertuig.
De energievoorziening van het werktuig/technische installatie zoals een robotfrees of een inspectiecamera mag in de scorelijst niet in beschouwing worden genomen.
Zie verder ook vraag 54.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

19

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad 6.3.2. Beoordeling Kwaliteit

Vraag:

Kan het maximaal aantal pagina's worden aangepast van 3 naar 4?

Antwoord:

Wij achten 3 pagina's voldoende om de onderdelen A, B, D en E te kunnen omschrijven. Voor onderdeel C verwachten wij geen tekst.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

20

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad 6.3.2. Beoordeling Kwaliteit

Vraag:

Wij willen u vragen om de inschrijvers toe te staan om maximaal 2 pagina's bijlagen (max. A3 formaat) toe te laten voegen?

Antwoord:

Dit is akkoord mits de bijlage(n) een verbeelding, standaard folder, schema, tabel, infographic o.i.d. bevatten. Uit de bijlage(n) moet duidelijk blijken op welk onderdeel (A-B-D-E) deze betrekking heeft. De toe te voegen bijlage(n) dienen enkel als ondersteuning van de tekst in het plan en mag geen andere/nieuwe informatie bevatten die niet in het plan van aanpak is genoemd. Mocht dit wel het geval zijn, dan zal de bijlage in het geheel ter zijde worden gelegd en niet worden beoordeeld.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

21

Onderwerp:

Bestek deel 1 par 1.05 punt 4

Vraag:

U geeft aan dat de korting €500,- per dag is. Mag de inschrijver er vanuit gaan dat de oplevertermijn altijd in overleg tussen de Opdrachtgever en Opdrachtnemer wordt bepaald?

Antwoord:

Overeenkomstig par. 1.05 lid 3 wordt de uitvoeringstermijn per deelopdracht in overleg vastgesteld.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

22

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:

Het stelsel loopt onder normale omstandigheden leeg. In voorkomende gevallen dient het riool te worden leeggepompt overeenkomstig besteksposten 312010 en 312020.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

23

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.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
24

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.

Beantwoord op: 26-11-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
25

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?

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

Beantwoord op: 26-11-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
26

Onderwerp:
Bestek deel 3 art. 25 22 11 lid 02

Vraag:
Mag de inschrijver er vanuit gaan dat de obstakels welke verwijderd ter plaatse van de reparatie verwijderd worden op de aanwezige bestekposten 34?

Antwoord:
Te verwijderen obstakels worden verrekend op de posten onder 34.

Beantwoord op: 26-11-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
27

Onderwerp:
Bestek deel 3 art. 25 22 11 lid 02

Vraag:

Mag de inschrijver er vanuit gaan dat de obstakels welke verwijderd dienen buiten de reparatielocatie verwijderd worden op de aanwezige bestekposten 34?

Antwoord:

Te verwijderen obstakels worden verrekend op de posten onder 34.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

28

Onderwerp:

Bestek deel 3 art. 25 22 11 lid 03

Vraag:

Dient het borstelen van de locatie van de reparatielocatie in de eenheidsprijs van de reparatie te zijn opgenomen? Zo nie, gelieve hiervoor aparte bestekposten op te nemen.

Antwoord:

Overeenkomstig artikel 25.25.12 van het bestek wordt het borstelen beschouwd als een bijbehorende verplichting. Dit dient dus in de eenheidsprijs van de reparatie te zijn inbegrepen.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

29

Onderwerp:

Bestek deel 3 art. 25 22 11 lid 05

Vraag:

Hoeveel uur van te voren dient het riool gereinigd te worden?

Antwoord:

Het reinigen dient direct voorafgaande aan de reparatiewerkzaamheden te worden uitgevoerd. Hier kan geen tijdsbepaling aan worden gehangen. Uitgangspunt is dat de reparatie wordt aangebracht in een gereinigd en schoon riool.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

30

Onderwerp:

Bestek deel 3 art. 25 22 11 lid 05

Vraag:

Dient deze extra ronde reiniging te zijn opgenomen in de eenheidsprijs van de reparatie? Zo niet, gelieve hiervoor aparte besteksposte open te nemen.

Antwoord:

Hiervoor worden geen aparte posten opgenomen. Het reinigen direct voorafgaande aan de reparatie- en reliningswerkzaamheden wordt overeenkomstig artikel 25.25.01 lid 01 van de Standaard beschouwd als een bijbehorende verplichting.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
31

Onderwerp:
planning

Vraag:

Ik denk dat het uitvoeren van bijvoorbeeld freeswerkzaamheden en dergelijke mogelijk zijn binnen 4 weken na opdracht voor de deelopdracht. Maar renovatie werkzaamheden nemen wat meer tijd in beslag. De productietijden zijn de afgelopen periode soms opgelopen tot ruim 8 weken. Ik weet niet wat voor tijdspad men in gedachten heeft bij de uitvoering van de maatregelen.

Antwoord:

Overeenkomstig par. 1.05 lid 3 wordt de uitvoeringstermijn per deelopdracht in overleg vastgesteld. De inschrijver kan ervan uitgaan dat dit resulteert in een realistisch en uitvoerbaar tijdspad.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Proces

Ref.nr.
32

Onderwerp:
post 344

Vraag:

Verwijderen afzetting uit inlaat – post 344
Het bestek vraagt om tot 20 cm diep in de inlaat de afzetting te verwijderen? Het is namelijk niet mogelijk om met een robotfrees o.i.d. dieper dan 10 cm in de inlaat constructie te komen. Veelal kom je door de robotopbouw niet verder dan 5 cm in de inlaat. Daarbij is het maken van beschadigingen aan de inlaat (krassen) niet geheel te voorkomen. Wat is het doel van deze maatregel? Wat is het te gewenste eindbeeld?

Antwoord:

Het doel is het verwijderen van afzettingen of wortels in de inlaat. Deze obstakels manifesteren zich vaak ter plaatse van de aansluiting op het hoofdriool, op een beperkte diepte in de inlaat.

De inschrijver dient dit te beschouwen als een inspanningsverplichting waarbij het resultaat afhankelijk is van de situatie, aard van het obstakel en het materieel van de aannemer.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Proces

Ref.nr.

33

Onderwerp:

post 362

Vraag:

Post 362

Hoe moeten we deze post lezen ten aanzien van de lengte? Moeten we er van uitgaan dat we losse vakken van 40 meter moeten calculeren of is de gemiddelde streng 40 meter lang waarbij het renovatievak 100 meter bedraagt.

Antwoord:

Voor het afprijzen van de reliningsposten dient de inschrijver rekening te houden met losse werkgangen van 40 m1.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Proces

Ref.nr.

34

Onderwerp:

afrekenen

Vraag:

Op welke post moeten we het reinigen/droog zetten van de streng voor renovatie afrekenen?

Antwoord:

Het reinigen direct voorafgaande aan de reliningswerkzaamheden wordt beschouwd als een bijbehorende verplichting overeenkomstig artikel 25.25.01 lid 01 van de Standaard.

Tot het aanbrengen van een relining wordt tevens gerekend het tijdelijk bovenstrooms en benedenstrooms afsluiten van rioolstrengen.

Deze kosten dienen dus in de eenheidsprijs voor het aanbrengen van de liner te zijn inbegrepen.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Proces

Ref.nr.
35

Onderwerp:
afrekenen

Vraag:

In deel 3 staat dat proefstukken genomen moeten worden. Op welke post worden het nemen van proefstukken afgerekend?

Antwoord:

Het nemen van een proefstuk per geïnstalleerde liner wordt overeenkomstig artikel 25.25.03 lid 01 van de Standaard beschouwd als een bijbehorende verplichting.
De kosten dienen dus in de eenheidsprijs voor het aanbrengen van de liner te zijn inbegrepen.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Proces

Ref.nr.
36

Onderwerp:
bestek deel 3 par. 25.25.03 Proefstukken

Vraag:

Per werkgang wordt een proefstuk genomen, met een minimum van 1 per 150 meter en per in te bouwen.
Het nemen van proefstukken wordt niet in de besteksposten beschreven.
Kunt u een post voor het nemen van proefstukken opnemen?

Antwoord:

Het nemen van een proefstuk per geïnstalleerde liner wordt overeenkomstig artikel 25.25.03 lid 01 van de Standaard beschouwd als een bijbehorende verplichting.
De kosten dienen dus in de eenheidsprijs voor het aanbrengen van de liner te zijn inbegrepen.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.
37

Onderwerp:
bestek Hoofdstuk 348

Vraag:

verwijderen obstakels t.b.v. strengrenovatie
Zijn de posten 341 t/m 347 bedoeld voor verwijderen van obstakels t.b.v. de

deelreparaties?

Antwoord:

Dit is correct, de posten 341 t/m 347 zijn ten behoeve van reparatiewerkzaamheden en regulier onderhoud.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.

38

Onderwerp:

bestek post 312010

Vraag:

Leegpompen afgesloten riool.

Betreft het tot max 25m³ afvalwater leegpompen?

Antwoord:

Post 312010 betreft tot maximaal 10 m³ te verpompen (afval)water.

Post 312020 betreft vanaf 10 m³ tot maximaal 25 m³ te verpompen (afval) water.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.

39

Onderwerp:

bestek post 312010 en 312020

Vraag:

Inclusief eventuele stagnatie en wachturen van de reiniger, inspecteur, frees- en reparatieploeg.

U kunt dit niet zo stellen.

Het is nu niet in te schatten welke stagnatie er optreedt.

Kunt u de verrekening van stagnatie van het genoemde materieel een separate post opnemen?

Antwoord:

Hiervoor worden geen aparte posten opgenomen. De inschrijver moet in staat zijn om te bepalen hoelang het duurt om een streng droog te zetten.

Daarnaast wordt de aannemer middels een schouw en een verificatie inspectie in staat gesteld om een beeld te vormen van locatiespecifieke omstandigheden, en kan hij stagnatie voorkomen door zijn planning hierop aan te passen.

Beantwoord op: 26-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.
40

Onderwerp:
bestek post 312010

Vraag:
Leegpompen afgesloten riool.
Betreft het tot max 10m3 afvalwater leegpompen?

Antwoord:
Post 312010 betreft tot maximaal 10 m3 te verpompen (afval)water.
Post 312020 betreft vanaf 10 m3 tot maximaal 25 m3 te verpompen (afval) water.

Beantwoord op: 30-11-2021
Label: Contract

Ref.nr.
41

Onderwerp:
bestek post 161010 en 161020

Vraag:
Betreft: het toepassen van een rijplatenbaan in een hoeveelheid tot 50 m per locatie per keer.
Even later geeft u aan: verplaatsen ter keuze van de aannemer.
Klopt het dat de post tot 50m, per meter, per locatie per keer wordt afgerekend?

Antwoord:
Post 161010 is van toepassing op een platenbaan met een lengte tot 50 m1.
Post 161020 is van toepassing op een platenbaan met een lengte van 50 tot 150 m1.
De posten worden per strekkende meter afgerekend voor elke keer dat de platenbaan wordt toegepast.

Beantwoord op: 26-11-2021
Label: Contract

Ref.nr.
42

Onderwerp:
bestek post 131010 Opstellen gedetailleerd werkplan

Vraag:
Het is niet duidelijk wat hier gevraagd wordt
Hoeveel werkplannen dienen er opgesteld worden 3 of 6 stuks?
Kunt u eenduidig en ondubbelzinnig aangeven wat er op post 131010

verrekend wordt?

Antwoord:

Ten behoeve van bestekspost 131010 dient de inschrijver rekening te houden met het opstellen van 2 (deel)werkplannen: één voor deelopdracht B en één voor deelopdracht C.

De hoeveelheid resultaatsverplichting is voor het geheel van deelopdrachten B en C. Een hoeveelheid van 3 stuks betekent in dit geval dus 6 werkplannen. Ter verduidelijking worden bestekspost 131010 én posten 141010 t/m 141030 tekstueel aangepast.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.

43

Onderwerp:

bestek post 121020 Opstellen van een deelopdracht C

Vraag:

Kunt u eenduidig en ondubbelzinnig aangeven wat er op post 121020 verrekend wordt?

Antwoord:

Op post 121020 wordt verrekend: het opstellen van de deelopdracht (C) t.b. v. het uitvoeren van het definitieve maatregelplan.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.

44

Onderwerp:

bestek post 121010 Opstellen van een deelopdracht B

Vraag:

Kunt u eenduidig en ondubbelzinnig aangeven wat er op post 121010 verrekend wordt?

Antwoord:

Op post 121010 wordt verrekend: het opstellen van de deelopdracht (B) t.b.v. het uitvoeren van de verificatie inspectie, het beoordelen van de verificatie inspectie, en het bespreken van schouw en verificatie inspectie met de opdrachtgever.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.

45

Onderwerp:

bestek post 121010 Opstellen van een deelopdracht B

Vraag:

Wij nemen aan dat het uitvoeren van reiniging en verificatie inspectie niet tot deze post behoort.
klopt dat?

Antwoord:

Dat klopt, de post betreft alleen het opstellen van de deelopdracht.

Beantwoord op: 26-11-2021**Label:** Contract**Ref.nr.**

46

Onderwerp:

bestek post 121010 Opstellen van een deelopdracht B

Vraag:

Om een inschatting te kunnen maken van de werkzaamheden dient u aangeven wat de omvang van de deelopdracht.
Kunt u aangeven warar we rekening mee moeten houden?

Antwoord:

Post 121010 betreft het opstellen van deelopdracht B.
Ter indicatie van de omvang van de verificatie inspectie kan de inschrijver uitgaan van een te inspecteren lengte van ca. 2000 meter. De opdrachtnemer kan hier echter geen rechten aan ontleen.

Beantwoord op: 30-11-2021**Label:** Contract**Ref.nr.**

47

Onderwerp:

bestek post 111020 Beoordelen verificatie inspectie

Vraag:

De bevindingen worden in een overleg met de opdrachtgever besproken om zodoende het definitieve maatregelprogramma te kunnen vaststellen.

Deze werkzaamheden behoren tot post 111030?

Antwoord:

Dat klopt. De bevindingen worden volgens bpnr. 111030 in een overleg besproken met de opdrachtgever.
Ter verduidelijking worden besteksposten 111010 t/m 111030 tekstueel

aangepast.

Beantwoord op: 30-11-2021
Label: Contract

Ref.nr.
48

Onderwerp:
bestek post 111020 Beoordelen verificatie inspectie

Vraag:
De bevindingen in een excellijst weergeven.
Heeft u een bepaald format voor ogen of is dit ter invulling van de inschrijver?

Antwoord:
Het format is ter keuze van de inschrijver.

Beantwoord op: 26-11-2021
Label: Contract

Ref.nr.
49

Onderwerp:
Bestek post 111020 Beoordelen verificatie inspectie.

Vraag:
De aannemer dient op basis van de verificatie inspectie het voorgestelde maatregelprogramma te toetsen op technische haalbaarheid, en eventuele bijkomende maatregelen vast te stellen.

Betreft dit de nog uit te voeren verificatie-inspectie of is dit reeds bestaand beeldmateriaal?

Antwoord:
Dit betreft de verificatie inspectie die nog dient te worden uitgevoerd volgens de bpnrs. onder 331.

Beantwoord op: 26-11-2021
Label: Contract

Ref.nr.
50

Onderwerp:
bestek par. 1.08 werkwijze deelopdrachten

Vraag:
Wij zien de 3 fasen niet en stap 5 bestaat 2 keer en het lijkt erop dat er twee keer een verificatie-inspectie moet worden uitgevoerd.

Kunt u eenduidig en ondubbelzinnig uitleggen hoe u de werkwijze voor u ziet?

Antwoord:

Elke deelopdracht wordt in 3 fases opgedeeld: deelopdracht A, B en C.

Deelopdracht A:

- Uitvoeren schouw;
- Opstellen deelopdracht B door aannemer.

Deelopdracht B:

- Uitvoeren verificatie inspectie (incl. werkplan + reiniging);
- Beoordelen verificatie inspectie;
- Bespreken schouw en verificatie inspectie met opdrachtgever en vaststellen definitief maatregelplan;
- Opstellen deelopdracht C door aannemer.

Deelopdracht C:

- Uitvoeren definitief maatregelplan.

Abusievelijk komt stap 5 twee keer voor.

In stap 2 wordt de deelopdracht t.b.v. de verificatie inspectie opgesteld.

De verificatie inspectie wordt uitgevoerd in stap 4.

Ter verduidelijking wordt paragraaf 1.08 tekstueel aangepast en paragraaf 1.09 toegevoegd.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.

51

Onderwerp:

bestek par 1.04 Algemene beschrijving

Vraag:

In de raamovereenkomst is de mogelijkheid opgenomen om in incidentele gevallen reliningswerkzaamheden uit te voeren. Dit geeft de aannemer niet het exclusieve recht op alle reliningswerkzaamheden. De opdrachtgever behoudt het recht om reliningswerkzaamheden apart aan te besteden.

Wij zijn van mening dat u dit niet zo kan stellen in dit contract.

Van de inschrijver wordt verwacht dat hij zonder het werk te hebben gezien een prijs per meter relinen riool op te geven waarbij hij moet inschatten wat voor risico er gelopen kan worden. Het lijkt ons dan ook niet terecht indien er reliningswerkzaamheden voortvloeien uit dit contract deze opnieuw aan te besteden.

Kan er van worden uitgegaan dat wanneer de relining opnieuw wordt aanbesteed, de aanbesteding onderhands plaatsvindt en dat de aannemer van

het contract een uitnodiging krijgt?

Antwoord:

Deze clausule is opgenomen om het mogelijk te maken om ook in contracten voor civiele werken (wegreconstructies, herinrichtingen e.d.) een incidentele relining op te nemen, zonder dat de aannemer van de raamovereenkomst rioolreparatie hiervoor het exclusieve recht kan opeisen.

De aanbestedingsvorm van een eventueel reliningsbestek is afhankelijk van gemeentelijke, nationale en Europese aanbestedingsregels. Hier kan op voorhand geen uitspraak over worden gedaan.

Beantwoord op: 27-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.
52

Onderwerp:

AL Par. 6.3.2 Kwaliteit punt B.

Vraag:

Door werkzaamheden slim te plannen kunnen extra vervoersbewegingen worden voorkomen. Een zorgvuldige gegarandeerde planning, met volle werkdagen en zo min mogelijk reisbewegingen heeft meerwaarde.

In het plan van aanpak dient u aan te geven hoe u denkt deze meerwaarde aan te kunnen bieden.

Om werkzaamheden slim te plannen dient de hoeveelheid aan werkzaamheden dusdanig te zijn om dagproducties te kunnen behalen. Is dit ook het uitgangspunt?

Antwoord:

Voor het plan van aanpak kan de inschrijver ervan uitgaan dat de deelopdrachten groot genoeg zijn om dagproducties te realiseren.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.
53

Onderwerp:

AL par. 6.3.2 Kwaliteit

Vraag:

In het plan van aanpak dient de inschrijver te beschrijven hoe hij tijdens de uitvoering gaat aantonen dat de voertuigen die worden aangeboden in het plan van aanpak ook daadwerkelijk worden ingezet, en in welke verhouding deze worden ingezet.

Om aan te kunnen geven in welke verhouding de aangeboden voertuigen

worden ingezet dient u aan te geven wat de verhouding is van de uit te voeren werkzaamheden. Pas wanneer dit bekend is kan de inzet van materieel bepaald worden.
Kunt u dit aangeven?

Antwoord:

De aannemer dient de inzet van voertuigen te baseren op basis van de fictieve deelopdracht die als bijlage is bijgevoegd.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Contract

Ref.nr.

54

Onderwerp:

Aard en omvang van de opdracht

Vraag:

De hoeveelheden in de raamovereenkomst zijn indicatieve hoeveelheden. Deze zijn gebaseerd op een looptijd van de overeenkomst van 2 jaar. De aannemer kan hier geen rechten aan ontlenen.

Voor de continuïteit van bedrijfsvoering is het van belang dat inschrijvers een idee krijgen van de omzet per jaar. Kunt u aangeven waar de OG aan denkt wat betreft de minimale omzet zal zijn per contractjaar?

Antwoord:

De opdrachtgever verwacht een minimale omzet van € 50.000 per contractjaar. De opdrachtnemer mag hier echter geen rechten aan ontlenen.

Beantwoord op: 30-11-2021

Label: Contract