

Algemene informatie

Aanbesteding: Relinen riool diverse dorpen
Aanbestedende Dienst: Gemeente Tytsjerksteradiel
Referentie: -

Toelichting:

In het mapje Nota van Inlichtingen onder documenten zijn vier aangepaste documenten toegevoegd. Hiermee komen de eerdere versies te vervallen. Het betreft het inschrijvingsbiljet (bijlage 3), de inschrijvingsstaat(bijlage 4)en het bestek in PDF-formaat en het RSX-bestand (bijlage 1).

Vraag en antwoord

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Inspectiebeelden en RIBX bestanden

Vraag:

In de aangeleverde ribx bestanden komen geen waarnemingen voor. Graag ontvangen wij de juiste ribx bestanden en inspectiebeelden voorafgaand de nota van inlichtingen.

Antwoord:

De rib x bestanden (versie 2) zijn toegevoegd ter ondersteuning van de inspectiebeelden, schadebeelden en obstakels. De inspectiebeelden zijn te downloaden via de link waarnaar in het bestek wordt verwezen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op: 6 okt 2025

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

Vraag:

Liggen alle putten op openbaar terrein, zo nee, kunt u aangeven welke putten niet?

Antwoord:

Ja

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

3

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Zijn alle putten bereikbaar?

Antwoord:

Ja

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

4

Onderwerp:

deel 3 25 24 02

Vraag:

Een garantie van 10 jaar op deelreparaties is niet reëel. De technische levensduur van deelreparaties bedraagt 10 tot 15 jaar. Hierbij is een garantie van 3 tot 5 jaar reëel. Ter vergelijking: bij totaalliners bedraagt de technische levensduur 50 tot 70 jaar en is de garantie ook 10 jaar.
Het verzoek om dit artikel aan te passen.

Antwoord:

Dit is aangepast in het bestek. De garantie bedraagt nu 5 jaar. Het aangepaste bestek is als bijlage toegevoegd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

5

Onderwerp:

deel 3 25 22 04 lid 15

Vraag:

In aanvulling op artikel 25.22.04 lid 07 is bij GVK met UP-hars een minimale korte termijn Emodulus (omvang) van 12.0000 N/mm² en groter toegestaan. Bedoelt u hier 12.000 N/mm²?

Antwoord:

Wij bevestigen dat hiermee inderdaad 12.000 N/mm² wordt bedoeld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op: 20 okt 2025

Ref.nr.

6

Onderwerp:

deel 3 25 22 04 lid 09

Vraag:

De opdrachtnemer faciliteert een gezamenlijk bedrijfsbezoek/audit (op basis van het Dibt certificaat) van opdrachtgever en opdrachtnemer aan de fabriekslocatie waar de droge liner gefabriceerd wordt voorafgaand aan de start van de werkzaamheden. De verblijfkosten van de opdrachtgever zijn voor rekening van opdrachtnemer. Kunnen wij ervan uitgaan dat deze voorwaarde niet van toepassing is op dit project? Mocht dit wel van toepassing zijn dan horen wij graag met hoeveel personen u de fabriekslocatie wil bezoeken en op welk post wij deze kosten dienen af te prijzen.

Antwoord:

U mag uitgaan van maximaal 4 personen. En de kosten kunnen opgenomen worden in de algemene kosten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

7

Onderwerp:

deel 3 25 22 04 lid 07

Vraag:

Indien het KNMI voor de dag van relinen 2 mm of meer neerslag in 24 uur verwacht dienen de werkzaamheden te worden uitgesteld als de werkzaamheden in gemengd of in hemelwaterriool plaatsvinden of er bovenstrooms hemelwater geloosd wordt wat door te de renoveren leiding afstroomt. Hoe gaat opdrachtgever om met reeds gemaakte kosten ten behoeve van bijvoorbeeld verkeersmaatregelen of ingeplande renovatieteams die niet elders meer in te

zetten zijn?

Antwoord:

Deze zijn voor rekening opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

8

Onderwerp:

deel 3 25 02 01

Vraag:

Een waakhogte van 0,50m ten opzicht van maaiveld mag niet overschreden worden. Dit betekent dat wij het stelsel leeg moeten pompen. Onder welke post kunnen wij dit afprijzen?

Antwoord:

Inschrijver kan er vanuit gaan dat het water rond kan lopen of dat er voldoende berging in de achterliggende leiding is. En dat de maximale waakhogte niet gehaald wordt. Een en ander in achtneming met de eisen uit het bestek.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.
9

Onderwerp:
Post 312010

Vraag:

Voor de locatie Van der Valk moet de aansluiting opgegraven worden. Echter zijn er drie locaties mogelijk. Dit is op deze manier niet af te prijzen, aangezien er 1,2 of 3 keer gegraven kan worden. Er is een stelpost opgenomen voor deze werkzaamheden (post 950060) Betekent dit dat deze kosten voor het opgraven onder de stelpost vallen en dus niet onder post 312010?

Antwoord:

Dat klopt , het opgraven van de aansluitingen kan verrekend worden op de stelpost. Dit zal in post 312010 worden verwijderd. Er is een nieuwe inschrijfstaat en inschrijfbiljet toegevoegd, versie 2. De oude versies komen hiermee te vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.
10

Onderwerp:
Post 341020

Vraag:

Op meerdere locaties blijkt de voegenkit asbesthoudend te zijn. Echter heeft u hier niet alle locaties benoemd. Zoals wellicht bekend dienen wij ons te houden aan de regelgeving omtrent asbest. Aangezien op voorhand niet in te schatten is op hoeveel locaties van de ca 1100 met te relinen leiding asbest aanwezig is verzoeken wij u hier een stelpost voor op te nemen of hier een verrekenbare post voor op te nemen naast post 950020.

Antwoord:

Naar onze mening kan op basis van het beschikbaar gestelde videomateriaal van de strengen wel een inschatting worden gemaakt van de aanwezigheid

van kit. De bestek post wordt daarom niet aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

11

Onderwerp:

Post 910030

Vraag:

Met hoeveel brieven dienen wij rekening te houden?

Antwoord:

De post omschrijft informeren bedrijven en aanwonenden in directe omgeving. Het werkelijke aantal zal bij uitvoering bepaald worden, maar indien u met een aantal wil rekenen mag u uitgaan van 500.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

12

Onderwerp:

Post 820010 en 820020

Vraag:

Welke van de twee posten is juist? Vervoeren naar de gemeentewerf of

vervoeren naar een verwerkingsinrichting ter keuze van de aannemer?

Antwoord:

Materialen vrijkomend bij reinigen en inspectiewerkzaamheden kunnen naar de gemeentewerf. Materiaal dat vrijkomt na freeswerk kan naar de verwerkingsinrichting(bij asbest via stelpost).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

13

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Het bestek is uitgevraagd in meerdere euro posten. Dit betekent voor een aannemer dusdanig veel uitzoekwerk dat er ten tijde van de aanbesteding een grote mogelijkheid is dat er nog meer vragen zijn dan die we tot nu toe hebben gesteld. Om een zo goed mogelijk beeld te kunnen vormen van de werkzaamheden hebben wij dan ook meer tijd nodig. Hierom verzoeken wij u nog een tweede extra vragen ronde in te plannen.

Antwoord:

Er wordt een tweede ronde toegevoegd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op: 20 okt 2025

Ref.nr.
14

Onderwerp:
post 3223

Vraag:

U geeft aan dat de vervuilingsgraad tussen de 5 en 25% is. De marge 5-25% is hier erg ruim en met name bij de grotere diameters is het verschil in kosten (o.a. voor slib maar ook in het verwijderen ervan) enorm bij 5 of 25% vervuiling en dus niet meer kosten homogeen te berekenen. Zou u deze posten niet kunnen splitsen van 5-15% en 15-25 %?

Antwoord:

Nee, dit gaan we niet opsplitsen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op: 20 okt 2025

Ref.nr.
15

Onderwerp:
Post 403010

Vraag:

U heeft het over deelliner per stuk uitgaan van lengte 1,0 meter, maar ook over: de lengte dient als één deelliner geplaatst te worden. Moeten wij bij deze post uitgaan van 3 x 1 meter deelliner plaatsen of één liner van 2,80 meter aan 1 stuk. Dit is niet op te maken uit deze post.

Antwoord:

Lengte van de te plaatsen deelliner(s) is ter keuze opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

16

Onderwerp:

Post 113110 t/m 113140

Vraag:

Wij constateren dat in het bestek een niet verrekenbare posten zijn opgenomen inzake het toepassen van verkeersmaatregelen. Deze verkeersmaatregelen zijn noodzakelijk om de verkeersveiligheid op en rondom uw werk te borgen. Door de aanbestedende dienst zijn geen verkeersplan en geen verkeerstekeningen beschikbaar gesteld. Het is daarmee voor ons een gok of de door ons beoogde invulling van de verkeersmaatregelen, wordt geaccepteerd door de opdrachtgever, de directie en vooral de wegbeheerder. In het kader daarvan hebben wij dan ook de volgende vragen:

1. Verzoek aan OG om hiervoor een stelpost op te nemen
2. Indien OG bovenstaand niet doet, hoe wordt er in de uitvoering praktisch mee omgegaan als de door ons beoogde (gecalculeerde) verkeersmaatregelen niet afdoende blijken te zijn volgens de opdrachtgever, de directie en/of de wegbeheerder?

Antwoord:

We maken hier een aanpassing voor in het bestek. Het aangepaste bestek is als bijlage toegevoegd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:

We zien dat er 9 tekeningen worden uitgevraagd maar er zijn 4 locaties bekend, dit lijkt mij dubbel mee genomen in het bestek. Klopt dit?

Antwoord:

We maken hier een aanpassing voor in het bestek. Het aangepaste bestek is als bijlage toegevoegd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.
18

Onderwerp:
Bestek post 362130

Vraag:

In het bestek spreekt u over de afmeting van de te relinen strengen 700/1050. Echter in de bijlage 12-09-2025 bestek 2506-Beheer werkopname lijst putten-strengen geeft u aan dat de diameter inspectie 800/1200 is. Welke van de twee is juist?

Antwoord:

De diameter op de inspectiebeelden is 800/1200, de diameter in het veld is 700/1050.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op: 20 okt 2025

Ref.nr.
19

Onderwerp:
Rioolstelsel

Vraag:

Zijn er zinkers aanwezig in het rioolstelsel, zo ja kunt u aangeven welke strengen dit betreft?

Antwoord:

Nee, zijn geen zinkers

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op: 20 okt 2025

Ref.nr.
20

Onderwerp:
Bestaande rioolputten

Vraag:

Zijn er blinde putten aanwezig, zo ja kunt u aangeven welke?

Antwoord:

Nee, er zijn geen blinde putten aanwezig

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

21

Onderwerp:

Bestaande rioolputten

Vraag:

Kunnen wij ervan uit gaan dat alle putten doorstroompotten zijn zonder zandvang?

Antwoord:

Nee

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

22

Onderwerp:

Rioolstelsel

Vraag:

Is het stelstel zelfledigend (wanneer bovenstrooms afsluiters worden geplaatst loopt het stelsel dan zelf leeg)?

Antwoord:

U kunt hier niet vanuit gaan

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

23

Onderwerp:

Bestaande rioolputten

Vraag:

Zijn alle inspectieputten voorzien van een stroomprofiel?

Antwoord:

Nee

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

24

Onderwerp:

Bestaande rioolputten

Vraag:

Zijn alle inspectieputten zichtbaar, toegankelijk en bereikbaar voor groot materieel?

Antwoord:

Nee, een aantal putten liggen in groenstroken

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025

Ref.nr.

25

Onderwerp:

910030

Vraag:

Met hoeveel bewonersbrieven dienen wij rekening te houden?

Antwoord:

Het werkelijke aantal zal bij uitvoering bepaald worden, maar indien u met een aantal wil rekenen mag u uitgaan van 500.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Relinen riool diverse dorpen

Beantwoord op:

20 okt 2025