

## **Algemene informatie**

**Aanbesteding:** Relinen riolering 2025  
**Aanbestedende Dienst:** Gemeente Waddinxveen  
**Referentie:** 258867

## **Toelichting:**

## **Vraag en antwoord**

**Ref.nr.**                      **Onderwerp:**  
1                                Bestek Deel II bladzijde 5, 01 Tekeningen en 02 Peilen en hoofdafmetingen

### **Vraag:**

U geeft aan op blad 5-

1. Op de bestekstekening(en) zijn de hoogteliggingen en hoofdafmetingen aangegeven.
2. De hoogtematen zijn en/of worden aangegeven in meters ten op zichte van N.A.P., tenzij in de beschrijving anders is of tijdens de uitvoering anders wordt bepaald.

INFR240687-001 - Overzicht relinen

INFR240687-002 - Overzicht locaties lokale kousmethode

INFR240687-003 - Overzicht maatregelen te relinen strengen

Er zijn echter nergens hoogtes van het riool en het maaiveld aangegeven op de tekeningen.

Kunt u deze z.s.m. verstrekken

### **Antwoord:**

De rioleringsgegevens in Shape format worden verstrekt. Hierin zijn alle beschikbare liggingsgegevens opgenomen. Ook zijn aanvullende tekeningen gepubliceerd en is er een excel overzicht bij deze nota gevoegd met liggingsgegevens.

### **Fase:**

Inschrijffase

### **Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

### **Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

3

**Onderwerp:**

Overzicht strengen relinen en deelliners

**Vraag:**

Is er aan Excel overzicht beschikbaar van de strengen, met daarin aangegeven: Diameter, bob maten, putnummers en aantal inlaten per steng? Kunt u dit overzicht vooruitlopend op de nota verstrekken?

**Antwoord:**

Er wordt een excel overzicht bijgevoegd bij deze nota.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

4

**Onderwerp:**

Bestek: posten 13 Maatregelen

**Vraag:**

Bij de posten 130010 t/m 130080 geeft u een aantal "maatregelen" aan. Kunt u een Excel bestand aanleveren waar u deze maatregel voorzien heeft? (In welke streng / locatie)

**Antwoord:**

Nee, de maatregelen zijn gebaseerd op de bevindingen uit de maatregelenadviezen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

5

**Onderwerp:**

Bestek: Werkzaamheden posten 160010, 160020 en 160030

**Vraag:**

Kunt u aangeven welke putnummers dit betreft?

**Antwoord:**

Nee, dit betreft een aanneme en de verrekenbare hoeveelheid dient u als uitgangspunt voor uw inschrijving te hanteren.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

6

**Onderwerp:**

Rioolstelsel

**Vraag:**

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

**Antwoord:**

Dit is bij ons niet bekend. Voor uw inschrijving kunt ervan uitgaan dat er geen zinkers aanwezig zijn in de te relinen strengen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.**

7

**Onderwerp:**

besteksposten reinigen en inspecteren

**Vraag:**

De beelden zijn redelijk gedateerd, normaliter worden er 3 reinigings- en inspectierondes uitgevoerd.

Ronde 1 verificatieronde (nulmeting) .

Ronde 2 direct voor aanbrengen van de kous.

Ronde 3 ten behoeve van de oplevering.

Volgens ons ontbreekt ronde 1 in het bestek, kunt u deze toevoegen?

Hoe gaat u anders om met onverwachte onvolkomenheden in het riool?

**Antwoord:**

In het bestek zijn 3 inspectierondes opgenomen. Ronde 1 is beschreven in de posten beginnend met 12, ronde 2 in de besteksposten beginnend met 15 en ronde 3 in de besteksposten beginnend met 45.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.**

**Onderwerp:**

8 Bestaande rioolputten

**Vraag:**

- a) Is er een putinventarisatie beschikbaar?
- b) Zijn de putafmetingen beschikbaar en kunnen we deze gegevens ontvangen? Als de putgegevens niet beschikbaar zijn mogen we dan uitgaan van een minimale afmeting van inwendig 80x80 cm?

**Antwoord:**

Er is geen put inventarisatie beschikbaar. U kunt uitgaan van 800x800mm inwendig.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

9

**Onderwerp:**

Bestek Stelpost verkeersmaatregelen post 950030

**Vraag:**

Kunt u aangeven welke kosten onder 950030 vallen, Het treffen van tijdelijke verkeersmaatregelen

**Antwoord:**

Dit betreft extra verkeersmaatregelen die buiten de reguliere verkeersmaatregelen vallen zoals omschreven in Hoofdstuk 8. Betreffende verkeersmaatregelen vooraf in overleg met de directie aanbrengen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
10

**Onderwerp:**

Bestek: Verkeersmaatregelen Bestekspostnummers 810010 t/m 810090

**Vraag:**

Besteksdeel: 2.2 Bestekspostnummers810010 t/m 810090

In beginsel ligt de verantwoordelijkheid van de verkeersmaatregelen (doorstroming en veiligheid weggebruikers) bij de wegbeheerder/opdrachtgever (conform de WVV en het RVV) en dient de opdrachtgever volgens de nieuwe RAW-systematiek 2020 alle verkeersmaatregelen uit te werken en voor te schrijven in het bestek en stelposten toe te voegen waar kosten op worden verrekend.

Door het simpelweg opnoemen van de CROW publicatie 96b maakt u van veiligheid een ongewenst concurrentie issue.

Wij constateren dat in het bestek niet verrekenbare posten zijn opgenomen inzake het toepassen van verkeersmaatregelen en het maken van verkeersplannen-/tekeningen. Deze verkeersmaatregelen zijn noodzakelijk om de verkeersveiligheid op en rondom uw werk te borgen.

Door de aanbestedende dienst zijn geen verkeersplan en 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:

- 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 wegbeheerder?
- Zou u het bestek in lijn willen (laten) brengen met het gestelde in artikel 62.17.03 van de Standaard RAW Bepalingen 2020?

Dit houdt in dat er 4 opties zijn die van toepassing kunnen zijn:

1. Besteksposten opnemen met verrekenbare hoeveelheden met post voor hekken, post voor borden, post voor omleidingsborden e.d. en bestekspost opstellen verkeerstekening verrekenbaar stellen;
2. Bestekspost opstellen verkeerstekening verrekenbaar stellen en toepassen verkeersmaatregelen op stelpost opnemen;
3. Verkeerstekeningen aanleveren per fase zodat alle inschrijvers exact weten welke verkeersmaatregelen toegepast moeten worden en dit ook kunnen afprijzen;
4. Alle posten verkeersmaatregelen laten vervallen en alles via stelpost verrekenen"

Hiermee wordt voorkomen dat veiligheid in een concurrentiesfeer terechtkomt, iets wat naar ons inzien ongewenst is. Bij verrekening op stelpost kunnen alle inschrijvers het noodzakelijke doen om de veiligheid tijdens de uitvoering goed te borgen, zonder prijsdruk of beperkingen vanuit de aanbesteding.

**Antwoord:**

De verkeersmaatregelen zijn sterk afhankelijk van uw werkwijze, materieelinzet, tijdsduur en fasering en daarom maatwerk per inschrijver. Er worden verrekenbare posten opgenomen voor de verschillende maatregelen. De wijzigingen in het bestek worden na de eerste vragenronde verwerkt en gepubliceerd.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

11

**Onderwerp:**

Bestek: post 500040 Communicatie met bewoners t.b.v. toegang tot terrein

**Vraag:**

- a) Kunt u aangeven hoeveel bewoners dit betreft?
- b) welke putnummers liggen op particulier terrein?

**Antwoord:**

De putten 11364,11365,11366, 11368, 02078, 02075 t/m 02079, 02082, 02310, 02311, 02051, 14035, 06071,06072,06075, 11008 bevinden zich op particulier terrein. Hierbij zijn de brandgangen als openbaar (toegankelijk) gehanteerd. U dient derhalve met ca. 20 adressen rekening te houden.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

12

**Onderwerp:**

Bestek 2 Renovatie riolering

**Vraag:**

2001 Leveren en aanbrengen CIPP liners, u geeft aan: Bij begin- en eindputten dient een mantelbuis toegepast te worden van gelijke afmeting en vorm als de aansluitende riolen, ten behoeve van het nemen van een proefstuk. Kunt u dit uitleggen?

**Antwoord:**

U dient een mantelbuis toe te passen omdat anders de vorm, wijze van uitharden en de buitendruk niet overeenkomt met de situatie in de buis en dan is het te nemen proefstuk niet representatief.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

13

**Onderwerp:**

Rioolstelsel

**Vraag:**

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

Komen er persleidingen uit in de strengen en/of putten? Zo Ja, kunnen deze tijdens de werkzaamheden uitgezet worden?

**Antwoord:**

U kunt uitgaan van een zelfledigend stelsel. Er zijn bij ons geen lozingen van persleidingen bekend ter plaatse van het te relinen tracé. Mocht dit onverhoopt het geval zijn, kunt u ervan uitgaan dat het tijdelijk uitzetten van de pompen mogelijk is.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.**

14

**Onderwerp:**

Rioolstelsel

**Vraag:**

- a) Betreft het een DWA riool onder vrij verval?
- b) Kunt u aangeven welke strengen vol water staan?

**Antwoord:**

Ja, het zijn vrij verval riolen, gemengd, dus niet puur DWA. Welke strengen onder water staan kunnen we niet aangeven. U kunt ervan uitgaan dat het stelsel zich onder vrij verval ledigt.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.****Onderwerp:**

15 2e vragenronde

**Vraag:**

Is het

Gezien de vele onduidelijkheden en ontbrekende gegevens : kunt u een 2e vragenronde toevoegen?

**Antwoord:**

Deze vragen worden vóór de eerste inlichtingenronde beantwoord. U heeft alsnog gelegenheid binnen de termijn van de eerste vragenronde, aanvullende vragen in te dienen. Formeel houden we dus vast aan 1 vragenronde.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

16

**Onderwerp:**

Tekeningen

**Vraag:**

Vooruitlopend op de nota van inlichtingen zouden wij graag de riooltekeningen ontvangen van de te renoveren en te repareren rioolstrengen met hierop aangegeven de maaiveld hoogtes en de bob maten van de riolering. Is dat mogelijk?

**Antwoord:**

Zie antwoord op vraag 1.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

17

**Onderwerp:**

Matrix te relinen strengen

**Vraag:**

Vooruitlopend op de nota van inlichtingen zouden wij graag een overzicht in excel ontvangen van de te renoveren en de te repareren rioolstrengen. Is dat mogelijk?

**Antwoord:**

Zie het antwoord op vraag 3.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

18

**Onderwerp:**

aanbestedingsdatum naar later plaatsen

**Vraag:**

kan u de aanbestedingsdatum verlaten naar ten vroegste half-augustus? gezien het bedrijf in collectieve sluiting gaat van 14/7 tot 4/8 is het met de huidige planning onmogelijk om de antwoorden in de NVI te verwerken in het dossier. zodoende is er geen kans op een correcte inschrijving.

indien hier positief gevolg aan gegeven kan worden, lijkt het ons ook logisch dat de data na de indieningsdatum en dus ook de aanvang van de werken naar achter verschoven worden?

**Antwoord:**

De planning is aangepast en de actuele planning is op de TenderNed omgeving te raadplegen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

19

**Onderwerp:**

Bestaande rioolputten

**Vraag:**

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

**Antwoord:**

Er dient rekening gehouden te worden dat 20% van de putten een verlaagde bodem heeft of "hoog" inkomt.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

20

**Onderwerp:**

Bestek: post 100210 Ompompvoorziening rioolwater

**Vraag:**

Mogen wij ervan uitgaan dat de afvoerleiding over het maaiveld gelegd kan worden?

**Antwoord:**

Ja, met als voorwaarde dat al het verkeer en ook voetgangers de afvoerleiding veilig kunnen passeren.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

21

**Onderwerp:**

Bestek 850010 Inzameling huishoudelijk afval

**Vraag:**

Kunt u aangeven hoe vaak wij deze werkzaamheden uit moeten voeren?  
Kunt u de post wijzigen in een verrekenbare post 1 keer?

**Antwoord:**

U kunt rekenen met gemiddeld 2 x per week per locatie, gedurende de uitvoeringsduur

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
22

**Onderwerp:**  
Bestek 870020 Toepassen rijplatenbaan.

**Vraag:**  
Met hoeveel rijplaten dienen wij rekening te houden per locatie?  
Wat is de gewenste afmeting van de rijplaat?

**Antwoord:**  
De gewenste afmeting is 1000 mm breed en 10 mm dik, dit wordt vermeld in de bestekspost. Gaat u uit van gemiddeld 2 rijen van 10 rijplaten per locatie.

**Fase:**  
Inschrijffase

**Inschrijfronde:**  
Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**  
Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
23

**Onderwerp:**  
Bestek 870010 Toepassen platen of schotten (voetgangers).

**Vraag:**  
Met hoeveel schotten dienen wij rekening te houden per locatie?

**Antwoord:**  
U kunt uitgaan van gemiddeld 5 schotten per locatie.

**Fase:**  
Inschrijffase

**Inschrijfronde:**  
Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**  
Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

18 jul. 2025

**Beantwoord op:**

**Ref.nr.**  
24

**Onderwerp:**

Bestek 870030 Toepassen maatregelen bereikbaarheid.

**Vraag:**

kunt u iets specifiekier zijn wat u van ons verwacht, afzettingen en overige voorzieningen?

**Antwoord:**

U kunt rekenen met afzethekken, 1 tekstbord per locatie en 5 loopschotten per locatie.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
25

**Onderwerp:**

Bestek: bladzijde 5, 06 Beperking totaal gewicht materieel

**Vraag:**

U geeft aan: Ook vindt een deel van de werkzaamheden plaats ter plaatse van brandgangen en particuliere terreinen die alleen licht verkeer (klasseB125) kunnen dragen.

Voor welke strengen is dit van toepassing?

**Antwoord:**

Dit is vermeld op de bij deze nota van inlichtingen vermelde excelstaat.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

26

**Onderwerp:**

Verstreckte bijlagen 10 en 11

**Vraag:**

Toegevoegd zijn de bijlagen 10 en 11; met gegevens over resp. b.o.b. hoogten riolering en maaiveldhoogten in de wijken. Kunt u de ontbrekende putnummers ook aangeven?

**Antwoord:**

Dit is vermeld op de bij deze nota van inlichtingen vermelde excelstaat.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

27

**Onderwerp:**

Tekening INFR240687\_001\_Overzichtskaart diameters relinen\_V2.0.pdf en Bijlage 9 - RIBX

**Vraag:**

De door u verstreckte Ribix bestanden, Bijlage 9, zijn niet compleet. Van document INFR240687\_001\_Overzichtskaart diameters relinen\_V2.0.pdf ontbreekt tekening 1 en tekening 2 is niet compleet. Graag ontvangen wij de nog ontbrekende Ribix bestanden.

**Antwoord:**

De Ribx bestanden en tekeningen zouden compleet moeten zijn.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

28

**Onderwerp:**

Bestek: 05 Tijdsbepaling, Oplevering

**Vraag:**

Het is op dit moment al erg druk en wij vragen ons af of de oplevering op uiterlijk 31-3-2026 wel haalbaar is. Kunt u de oplevering 2 maanden opschuiven?

**Antwoord:**

De opleveringsdatum wordt aangepast naar 1-7-2026.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

29

**Onderwerp:**

Aanbestedingsleidraad - Relinen riolering 2025 DEF, budget 2025

**Vraag:**

in de Aanbestedingsleidraad - Relinen riolering 2025 DEF is bij 2.1 aangegeven: Om budgettaire redenen is er in 2025 ruimte om ter waarde van EUR 1.300.000,- uit te voeren. Het resterende deel van het budget zal in 2026 ter beschikking komen. Vraag: het is niet realistisch dat dit bedrag

gehaald wordt in 2025, kunt u deze zinsnede verwijderen?

**Antwoord:**

Het aangegeven bedrag van EUR 1.300.000 is datgene wat maximaal beschikbaar is voor het jaar 2025, dus geen minimaal te behalen omzet. De zinsnede blijft gehandhaafd.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

30

**Onderwerp:**

Aanbestedingsdatum

**Vraag:**

Voor een werk van deze omvang is veel meer tijd nodig, zeker met het aantal gegevens wat nu nog ontbreekt. Verder is de periode wat ongelukkig in verband met vakantie Ook is de periode tussen het verschijnen van de nota en de inschrijvingsdatum erg krap. Kunt u de aanbestedingsdatum opschuiven naar half september?

**Antwoord:**

De aanbestedingsplanning is aangepast. Zie ajb de actuele planning op TenderNed.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
31

**Onderwerp:**  
1e nota van inlichtingen

**Vraag:**

In uw antwoordt in de eerste nota op vraag 17 over het verstrekken van een matrix/Excel overzicht met te relinen strengen geeft u aan dat dit overzicht niet beschikbaar is. Er wordt een verwijzing gemaakt naar de inspectierapporten met de daarin opgenomen strengrapporten. Omdat er juist geen overzicht beschikbaar is, is het voor ons onmogelijk op op basis van de tot nu beschikbaar gestelde gegevens (tekeningen, inspectierapporten en shape files) een juiste inschatting te maken van de te renoveren strengen met hieraan gekoppeld de gegevens die nodig zijn om bv. het aantal kousinstallaties te bepalen. Hierbij nogmaals het dringende verzoek toch een matrix en/of excel overzicht te verstrekken van de te renoveren en te repareren strengen, met hierop vermeld minimaal aangegeven de diameters, bob maten en putnummers.

**Antwoord:**

Er wordt een excel overzicht gegenereerd en toegevoegd.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
32

**Onderwerp:**  
1e nota van inlichtingen

**Vraag:**

In uw antwoordt op vraag 17 zijn de nodige shape bestanden ter beschikking gesteld. Deze bestanden zijn voor ons niet te openen en hier valt geen extra informatie uit te halen. Hierbij het verzoek om deze informatie ter beschikking te stellen in leesbare documenten zoals bv. word/excel/pdf bestanden.

**Antwoord:**

Er wordt een excel overzicht gegenereerd en toegevoegd.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.**

33

**Onderwerp:**

Ribx bestand totale stelstel

**Vraag:**

Is er een Ribx bestand van het gehele rioolstelsel binnen de gemeente Waddinxveen beschikbaar? Zo ja kunt u deze ter beschikking stellen?

**Antwoord:**

Er is geen totaal Ribx bestand van geheel Waddinxveen beschikbaar.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.**

34

**Onderwerp:**

Ribx

**Vraag:**

De door u aangeleverde Ribx bestanden blijken niet het gehele tracé van de

te renoveren en repareren rioolstrengen te bevatten. Hierbij het verzoek om een compleet Ribx bestand te verstrekken.

**Antwoord:**

De Ribx bestanden en tekeningen zouden compleet moeten zijn.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

36

**Onderwerp:**

Bestekspost 870030

**Vraag:**

Volgens de omschrijving toepassen benodigde maatregelen (afzetting en overige voorzieningen) voor het bereikbaar houden van Scholen en Winkelpanden. Kan er duidelijk op tekening worden aangegeven waar de scholen en/of winkelpanden zich bevinden ?

**Antwoord:**

\* Dorpstraat - winkels/bedrijven: strengen 02022 - 02025 \* Kerkweg-west - winkels/bedrijven: strengen 02025 - 02072 \* Kerkstraat - Horeca/bedrijven: strengen 02078 - 02077 \* Kerkstraat - school: strengen 02070 - 02074

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

37

**Onderwerp:**

Bestekspost 870020

**Vraag:**

Volgens de omschrijving het aanbrengen, instandhouden, verplaatsen en verwijderen van rijplaten. Kan deze europost worden vervangen door de volgende besteksposten ?

- Bestekspost voor het aanvoeren en leggen van rijplaten per stuk of per m1 o Met bijvoorbeeld een minimale verrekening van 5 stuks of 25 m1 rijplaten per locatie
- Bestekspost voor de huur en het instandhouden van de rijplaten in bijvoorbeeld stuks of m1 per week
- Bestekspost voor het verwijderen en terugleggen van rijplaten
- Bestekspost voor het verwijderen en afvoeren van rijplaten per stuk (De huidig verstrekte tekening biedt onvoldoende informatie om een exacte inschatting te maken voor de toe te passen loopschotten voor het gehele werk)

**Antwoord:**

De gewenste afmeting is 1000 mm breed en 10 mm dik, dit wordt vermeld in de bestekspost. Gaat u uit van gemiddeld 2 rijen van 10 rijplaten per locatie: of u dient het aantal zelf in te schatten

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.**

38

**Onderwerp:**

Bestekspost 870010

**Vraag:**

Volgens de omschrijving het aanbrengen, instandhouden, verplaatsen en verwijderen van voorzieningen voor voetgangers en bewoners van aangrenzende percelen met kunststof loopschotten. Kan deze europost worden vervangen door de volgende besteksposten ?

- Bestekspost voor het aanvoeren en leggen van loopschotten per stuk

- Bestekspost voor de huur en het instandhouden van de loopschotten in bijvoorbeeld stuks per week
- Bestekspost voor het verwijderen en terugleggen van loopschotten
- Bestekspost voor het verwijderen en afvoeren van loopschotten per stuk (De huidige verstrekte tekening biedt onvoldoende informatie om een exacte inschatting te maken voor de toe te passen loopschotten voor het gehele werk)

**Antwoord:**

U kunt rekenen met gemiddeld 2 x per week per locatie, gedurende de uitvoeringsduur.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.**

39

**Onderwerp:**

Bestekspost 160030

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het vervangen van putopbouwen binnen het te relinen riool. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat de opbouwhoogte van de put incl. de afdekplaat maximaal 1 m1 is ?

**Antwoord:**

Ja, daar kunt u vanuit gaan.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
40

**Onderwerp:**  
Bestekspost 160030

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het vervangen van putopbouwen binnen het te relinen riool. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat er voldoende werk- en opslagruimte bij de putten aanwezig is ?

**Antwoord:**

Ja, daar kunt u vanuit gaan.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
41

**Onderwerp:**  
Bestekspost 160030

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het vervangen van putopbouwen binnen het te relinen riool. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat de putten bereikbaar zijn voor het benodigde materieel ? (bijvoorbeeld voor de tuinen en achterpaden)

**Antwoord:**

Ja, daar kunt u vanuit gaan, indien van klein materieel geschikt voor tuinen en achterpaden gebruik gemaakt wordt.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

42

**Onderwerp:**

Bestekspost 160010

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het afbouwen van de put voor relining. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat de putten bereikbaar zijn voor het benodigde materieel ? (bijvoorbeeld voor de tuinen en achterpaden)

**Antwoord:**

Ja, daar kunt u vanuit gaan, indien van klein materieel geschikt voor tuinen en achterpaden gebruik gemaakt wordt.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

43

**Onderwerp:**

Bestekspost 160020

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het opbouwen van blinde putten in te relinen riool. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat er exacte maatvoering beschikbaar is van de plaats van de putten die in het horizontale vlak niet meer zal afwijken dan 0,5 m1 ?

**Antwoord:**

U kunt uitgaan van een nauwkeurigheid van 1 meter.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

44

**Onderwerp:**

Bestekspost 160020

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het opbouwen van blinde putten in te relinen riool. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat de opbouwhoogte van de put incl. de afdekplaat maximaal 1 m1 is ?

**Antwoord:**

Ja, daar kunt u vanuit gaan.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**

45

**Onderwerp:**

Bestekspost 160020

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het opbouwen van blinde putten in te

relinen riool. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat er voldoende werk- en opslagruimte bij de putten aanwezig is ?

**Antwoord:**

Ja, daar kunt u vanuit gaan.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.**

46

**Onderwerp:**

Bestekspost 160020

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het opbouwen van blinde putten in te relinen riool. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat de putten bereikbaar zijn voor het benodigde materieel ? (bijvoorbeeld voor de tuinen en achterpaden)

**Antwoord:**

Ja, daar kunt u vanuit gaan, indien van klein materieel geschikt voor tuinen en achterpaden gebruik gemaakt wordt.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:**

18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
47

**Onderwerp:**  
Bestekspost 160010

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het afbouwen van de put voor relining. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat er exacte maatvoering beschikbaar is van de plaats van de putten die in het horizontale vlak niet meer zal afwijken dan 0,5 m1 ?

**Antwoord:**

U kunt uitgaan van een nauwkeurigheid van 1 meter.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
48

**Onderwerp:**  
Bestekspost 160010

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het afbouwen van de put voor relining. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat de opbouwhoogte van de put incl. de afdekplaat maximaal 1 m1 is ?

**Antwoord:**

Ja, daar kunt u vanuit gaan.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025

**Ref.nr.**  
49

**Onderwerp:**  
Bestekspost 160010

**Vraag:**

Volgens de omschrijving betreft dit het afbouwen van de put voor relining. Kunnen wij er voor de prijsvorming van uit gaan dat er voldoende werk- en opslagruimte bij de putten aanwezig is ?

**Antwoord:**

Ja, daar kunt u vanuit gaan.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Relinen riolering 2025

**Beantwoord op:** 18 jul. 2025