

Algemene informatie

Aanbesteding: Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Aanbestedende Dienst: Gemeente Hoorn

Referentie: CM00155

Toelichting:

Deze Nota vervangt de eerdere Nota's, alle vragen en antwoorden, mededelingen zijn in deze Nota verwerkt.

Vraag en antwoord

Ref.nr.

1

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten 110910 tot en met 110940

Vraag:

De instandhoudingsduur is niet benoemd. Welke duur ligt aan de eenheidsprijzen ten grondslag?

Antwoord:

De instandhoudingsduur die ten grondslag ligt is maximaal 4 weken.

Aanvullende tekst onder 1109 Toepassen omleidingsroutes:

'De aan te houden instandhoudingsduur is 4 weken'

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

2

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten 220010 en 220020

Vraag:

Is de bodem maximaal 10m2 of het bovenoppervlakte maximaal 10m2?

Antwoord:

De oppervlakte van ontgraving op de bodem is maximaal 10m2.

Aanpassing bestekpost 220020:

'Oppervlakte ontgraving op bodem is maximaal 10m2. Grond vrijgekomen volgens bestekspost 220010.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

3

Onderwerp:

Bestek deel 2 post 220010

Vraag:

Hoe worden de benodigde KLIC-meldingen verrekend?

Antwoord:

De benodigde KLIC-meldingen worden verrekend via een nieuw toe te voegen bestekspost.

Nieuw toe te voegen bestekspost 220030

Uitvoeren KLIC-melding. st 10,00 F

Voorafgaande aan de werkzaamheden een KLIC-melding uitvoeren en analyseren

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

4

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten onder 2122

Vraag:

Worden de tekortkomende bestratingsmaterialen door de opdrachtgever op het werk geleverd?

Antwoord:

Ja, tekort komend bestratingsmateriaal wordt door de opdrachtgever geleverd.

Zie ook de tekst onder 2122 'Betreft het herstellen van de verharding t.p.v. een werkput.

Oppervlakte maximaal 25 m2 per werkput. Tekortkomende bestratingsmaterialen worden door of namens de opdrachtgever geleverd tenzij anders vermeld

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

5

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten 120030 t/m 120060

Vraag:

Betreft het aantal dagen hier kalenderdagen of werkdagen?

Antwoord:

Deelopdrachten per gemeente

De inschrijver dient er bij het opstellen van de inschrijvingsstaat en het bepalen van de inschrijvingsprijzen rekening mee te houden dat als uitgangspunt per gemeente een afzonderlijke deelopdracht wordt verstrekt.

Voor de prijsstelling heeft uitsluitend rekening te worden gehouden met de verplaatsingen die noodzakelijk zijn voor de uitvoering van de werkzaamheden binnen de betreffende gemeente. Reistijden en verplaatsingen tussen gemeenten maken geen onderdeel uit van de uitgangspunten voor de prijsstelling.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Bestek deel 1 artikel 01

Vraag:

De werkzaamheden zijn verdeeld over verschillende gemeenten. Hoe wordt omgegaan met reistijden tijdens werktijd tussen de verschillende gemeenten?

Antwoord:

Deelopdrachten per gemeente

De inschrijver dient er bij het opstellen van de inschrijvingsstaat en het bepalen van de inschrijvingsprijzen rekening mee te houden dat als uitgangspunt per gemeente een afzonderlijke deelopdracht wordt verstrekt.

Voor de prijsstelling heeft uitsluitend rekening te worden gehouden met de verplaatsingen die noodzakelijk zijn voor de uitvoering van de werkzaamheden binnen de betreffende gemeente. Reistijden en verplaatsingen tussen gemeenten maken geen onderdeel uit van de uitgangspunten voor de prijsstelling.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten 241010 t/m 241030

Vraag:

Hier staat omschreven vrijgekomen materialen voervoeren naar een inrichting. Worden deze kosten ook verrekend op post 327020?

Antwoord:

De besteksposten onder 24, namelijk 241010, 241020 en 241030 komen te vervallen. In het bestek is het verwijderen en herstellen van stroomprofielen al reeds opgenomen onder de besteksposten: 324020, 324030, 324040 en 324050.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
8

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten 420010 t/m 420040

Vraag:

Het injecteren van mantoegankelijke riolen wordt veelal niet meer uitgevoerd. Is het toegestaan hier een deelreparatie te plaatsen?

Antwoord:

De besteksposten onder 42 'Herstellen waterdichtheid d.m.v. injecteren', komen allen te vervallen. Herstellen van waterdichtheid riolering in samenspraak met de opdrachtgever., waarbij zoveel mogelijk gebruik wordt gemaakt van reeds aanwezige besteksposten binnen de raamovereenkomst.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
9

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten 410010 en 410110 t/m 410150

Vraag:

Het plaatsen van hoedliners in kleine diameters en kleine ei-profielen is veelal niet mogelijk en wordt vaak niet uitgevoerd. Hoe gaat opdrachtgever hiermee om?

Antwoord:

De toepassing van hoedliners wordt per deelopdracht afgestemd op de technische uitvoerbaarheid. Indien toepassing van een hoedliner in de betreffende diameter of profiel technisch niet uitvoerbaar wordt geacht, wordt deze niet als onderdeel van de betreffende deelopdracht opgedragen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

10

Onderwerp:

Bestek deel 3 25 42 tot en met 25 45

Vraag:

In hoofdstuk 25.42 zijn meerdere inspectie-eisen dubbel opgenomen. Zo zijn 25.42.05 leden 02 en 11, leden 03 en 14, leden 04 en 13 en leden 08 en 12 inhoudelijk gelijk. Daarnaast is de coderingsregel uit 25.42.08 lid 03 herhaald in 25.42.10 lid 02. Vergelijkbare eisen komen tevens terug in de artikelen 25.43 en 25.45.

Naast deze dubbelingen bestaan verschillen in meldtermijnen voor niet-toegankelijke putten, wordt zowel het SUF- als het GWSW-RibX-bestand als bron voor putnummering genoemd en is niet eenduidig of in de begin- en eindput geen watervulling of maximaal 5% watervulling is toegestaan. Ook verwijst 25.42.07 lid 03 voor de inspectiecriteria naar 25.42.01, terwijl dit artikel hoofdzakelijk opleidingseisen bevat.

Welke bepalingen zijn per onderwerp leidend en hoe waarborgt opdrachtgever dat dubbele of afwijkend geformuleerde eisen niet cumulatief of verschillend worden uitgelegd? Wij stellen voor hoofdstuk 25.42 te ontdebellen, per onderwerp één bindende eis op te nemen en de verwijzingen, meldtermijnen, bestandsformaten en criteria onderling in overeenstemming te brengen. Graag een gecorrigeerde en geconsolideerde versie van de artikelen 25.42 tot en met 25.45 verstrekken.

Antwoord:

De bestaande teksten onder 25.42 komen te vervallen.

Hiervoor zijn nieuwe teksten aangeleverd

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

11

Onderwerp:

Deel 3 25 25 03 en 25 25 08

Vraag:

Artikel 25.25.03 schrijft één proefstuk per 150 meter voor, waarbij het proefstuk uit de leiding wordt genomen. Artikel 25.25.08 schrijft daarentegen één proefstuk per inversie tot 100 meter en één aanvullend proefstuk per extra 100 meter voor, waarbij de proefstukken met een geleidende ring, manchets of jeanskap in een put worden vervaardigd. Hierdoor zijn zowel de voorgeschreven bemonsteringsfrequentie als de locatie en methode van monsternamen tegenstrijdig.

Welke bemonsteringsfrequentie, locatie en methode zijn leidend ?

Antwoord:

De bestaande teksten onder 25.25.03 lid 02 wordt aangevuld met: '1 proefstuk per 150 meter. Is de liner langer, dan 2 proefstukken.'

Bestaande tekst onder 25.25.08 lid 01 komt te vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
12

Onderwerp:

Bestek deel 3 25 25 03

Vraag:

Artikel 25.25.03 lid 03 schrijft voor dat een proefstuk uit de buis wordt genomen en dat de ontstane opening binnen vijf werkdagen wordt hersteld met een DIBt-gecertificeerde deelliner. Lid 05 bepaalt daarentegen dat alleen wanneer een proefstuk uit een (tussen)put naar verwachting niet representatief is, een tweede proefstuk uit de leiding mag worden genomen. Daarbij wordt de herstelwijze ter goedkeuring aan de directie voorgelegd.

Hoe verhouden beide bepalingen zich tot elkaar en wanneer is het nemen van een proefstuk uit de leiding verplicht? Ook is niet duidelijk waarom lid 03 herstel met een DIBt-gecertificeerde deelliner voorschrijft, terwijl lid 05 de herstelwijze nog ter goedkeuring aan de directie laat.

Wij stellen voor het proefstuk primair uit de (tussen)put te nemen. Alleen wanneer dit proefstuk aantoonbaar niet representatief is, kan na overleg met de directie een aanvullend proefstuk uit de leiding worden genomen. De locatie en herstelwijze worden vooraf gezamenlijk vastgesteld.

Antwoord:

De bestaande teksten onder 25.25.03 komen te vervallen.
Hiervoor zijn nieuwe teksten aangeleverd

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Ref.nr.
13

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Onderwerp:

Bestek deel 3 25 23 09

Vraag:

Artikel 25.23.09 bepaalt dat alle tijdens de inspectie geconstateerde schades van schadeklasse 2 en hoger op kosten van de aannemer moeten worden hersteld, inclusief alle daaruit voortvloeiende directe en indirecte kosten. Deze bepaling lijkt niet passend bij renovatie van een bestaande rioolleiding, omdat tijdens de eindinspectie ook bestaande gebreken of schades kunnen worden vastgesteld die buiten de uitgevoerde relining vallen en niet door de aannemer zijn veroorzaakt. Op welke grond acht opdrachtgever het redelijk en proportioneel om alle schades van klasse 2 en hoger, ongeacht oorzaak, locatie en relatie met de uitgevoerde werkzaamheden, voor rekening van de aannemer te brengen? Graag artikel 25.23.09 lid 03 te laten vervallen. Eventuele herstelverplichtingen van de aannemer dienen uitsluitend betrekking te hebben op aantoonbare gebreken aan de uitgevoerde relining of schade die aantoonbaar door de werkzaamheden van de aannemer is veroorzaakt. Graag het bestek hierop aanpassen.

Antwoord:

Artikel 25.23.09 lid 03 komt te vervallen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
14

Onderwerp:

Bestek deel 3 25 22 12 lid 01

Vraag:

Artikel 25.22.12 verlangt tien jaar garantie op deelreparaties, terwijl artikel 25.24.03 voor reparaties een garantietermijn van vijf jaar noemt. Bovendien geldt voor een volledige liner met een aanzienlijk langere technische levensduur eveneens een garantie van tien jaar. Welke garantietermijn is leidend?

Antwoord:

Artikel 25.22.12 lid 01 aanpassing tekst:

'Er dient een garantie te worden afgegeven op het functioneren van de deelrenovatie en het waterdicht zijn van de deelrenovatie van ten minste 5 jaar. Garantievoorwaarden conform het gestelde in 25 24 03.'

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
15**Onderwerp:**

Bestek deel 3 25 04 01 lid 02 en lid 06

Vraag:

Artikel 25.04.01 lid 02 bepaalt dat werkzaamheden waarbij het hoofdriool wordt afgesloten niet mogen worden uitgevoerd wanneer gedurende de afsluitingsperiode neerslag wordt verwacht, tenzij de aannemer de nodige maatregelen treft. Lid 06 bepaalt daarentegen dat reliningswerkzaamheden pas moeten worden uitgesteld wanneer het KNMI 2 mm of meer neerslag in 24 uur verwacht. Hierdoor is niet eenduidig of relinen bij iedere neerslagverwachting moet worden uitgesteld, dan wel mag worden uitgevoerd bij een neerslagverwachting van minder dan 2 mm per 24 uur.

Welke neerslaggrens is leidend?

Antwoord:

Artikel 25.04.01 lid 02 komt te vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
16**Onderwerp:**

Bestek deel 3 01 27 02

Vraag:

Het verlangde laadplan moet onder meer de laadlocaties en inrichting van een laadhub bevatten. Relining vindt echter plaats op wisselende, kortdurende locaties verspreid over zeven gemeenten. Welke laadlocaties moeten in beeld worden gebracht: alle mogelijke locaties gedurende de

raamovereenkomst, centrale laadvoorzieningen of uitsluitend de daadwerkelijk te gebruiken locaties per deelopdracht?

Wij stellen voor het laadplan uitsluitend per definitief uitgewerkte deelopdracht en voor daadwerkelijk gebruikte laadlocaties te verlangen. Bestaande openbare of bedrijfsmatige laadvoorzieningen dienen niet als afzonderlijke laadhub te worden aangemerkt. Een uitgebreid laadplan, inclusief SAT en installatieverantwoordelijke, dient alleen te gelden wanneer daadwerkelijk een tijdelijke elektrotechnische installatie wordt aangelegd, waarbij de aanvullende kosten afzonderlijk worden verrekend. Graag dit expliciet vastleggen.

Antwoord:

Het staat de inschrijver vrij een laadplan per deelopdracht of één laadplan voor de hele raamovereenkomst op te stellen, bijvoorbeeld op basis van een regionale (bestaande) laadhub.

Het laadplan toont aan hoe het laden is georganiseerd, zodat de aangeboden ZE-inzet is gewaarborgd. Bij tijdelijke laadvoorzieningen zijn een SAT en een installatieverantwoordelijke verplicht.

Kosten worden niet achteraf verrekend en zijn onderdeel van de aanbiedingsprijs.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

17

Onderwerp:

Bestek deel 3 01 27 02

Vraag:

Volgens de aanbestedingsstukken moet na gunning en op verzoek van de directie een 'SPUK SEB Materieel inzetplan' worden aangeleverd. Het is ons onduidelijk welke specialistische relininginstallaties, voertuigen, opbouwen, pompen en procesapparatuur als bouwmaschine gelden en hoe materieel zonder passende SEB-code moet worden geregistreerd.

Wanneer moet dit inzetplan worden ingediend, welke materieelstukken moeten daarin worden opgenomen en hoe moeten gecombineerde of niet in de SEB-machinelijst voorkomende relininginstallaties worden geclassificeerd? Kunnen wij het inzetplan per definitief uitgewerkte deelopdracht indienen, waarbij opdrachtgever vooraf een projectspecifieke indelingstabel en een redelijke indieningstermijn verstrekt. Materieel zonder passende code dient als 'overig specialistisch materieel' te kunnen worden geregistreerd, zonder nadelige contractuele gevolgen.

Antwoord:

Bij inschrijven geeft men via bijlage C aan wat de motor en energiedrager zijn per materieelstuk /voertuig per periode.

Per deelopdracht wordt een materieelinzetplan opgesteld met daarin aanvullende gegevens zoals merk, kenteken en/of registratienummer. Hiervoor moet het format materieel inzetplan van het

RVO worden gehanteerd.

Materieel waarvoor geen passende SEB-code beschikbaar is, waaronder specialistische relininginstallaties, wordt opgenomen als 'overig specialistisch materieel', met een korte omschrijving van het materieel en de inzet. Het ontbreken van een passende SEB-code leidt niet tot nadelige contractuele gevolgen.

Redelijke aanlevertermijn is akkoord.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
18

Onderwerp:

Bestek deel 3 01 22 03

Vraag:

Artikel 01.22.03 verlangt een ecologisch werkprotocol, terwijl bij inschrijving de locaties, uitvoeringsperioden, ecologische omstandigheden en benodigde begeleiding per deelopdracht nog niet bekend zijn. Ook is niet bepaald welke onderzoeksgegevens opdrachtgever verstrekt en welke werkzaamheden, zoals inventarisatie, ecologische begeleiding, controles en actualisaties, binnen deze verplichting vallen. Hiervoor ontbreekt een afzonderlijke bestekspost. Op basis van welke objectieve uitgangspunten moeten inschrijvers deze specialistische kosten calculeren? Gelieve dit aan te passen of artikel laten vervallen.

Antwoord:

Artikel 01.22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN, komt te vervallen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
19

Onderwerp:
Bestek deel 3 01 11 01

Vraag:

Artikel 01.11.01 legt de coördinatie van in elkaar grijpende werken bij de aannemer, terwijl deze werkzaamheden mede door of namens opdrachtgever en binnen gemeentelijke reconstructieprojecten worden uitgevoerd. De aannemer heeft geen contractuele zeggenschap over de planning en nakoming van deze derden. Op welke gronden acht opdrachtgever deze risicoverdeling proportioneel en volgens welke objectieve criteria wordt vastgesteld dat stagnatie het gevolg is van onvoldoende coördinatie door de aannemer?

Wij stellen voor dat de aannemer de operationele afstemming verzorgt, maar dat opdrachtgever verantwoordelijk blijft voor de tijdige inzet en nakoming van de door hem ingeschakelde partijen. Niet aan de aannemer toerekenbare stagnatie dient recht te geven op termijnverlenging en vergoeding van aantoonbare kosten. Graag dit expliciet vastleggen en lid 02 tevens tekstueel corrigeren.

Antwoord:

De aannemer is verantwoordelijk voor de operationele afstemming en coördinatie van de werkzaamheden en activiteiten die in de betreffende deelopdracht zijn opgenomen.

De aannemer draagt ook zorg voor de tijdige beschikbaarheid en inzet van de door hem ingeschakelde partijen en voor de nakoming van de door deze partijen uit te voeren werkzaamheden en gemaakte afspraken, voor zover deze betrekking hebben op de uitvoering van de deelopdracht.

De aannemer blijft jegens de opdrachtgever verantwoordelijk voor de tijdige uitvoering en voortgang van de deelopdracht, ongeacht de inzet van door opdrachtgever ingeschakelde partijen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
20

Onderwerp:
Bestek deel 3 01 04 01 lid 01

Vraag:

Artikel 01.04.01 verklaart paragraaf 01.04 van de Standaard volledig buiten toepassing, terwijl artikel 01.21.10 lid 06 vervolgens afwijkt van artikel 01.04.02 lid 02. Hoe verhouden deze bepalingen zich tot elkaar en welke onderdelen van paragraaf 01.04 blijven volgens opdrachtgever van toepassing?

Wij stellen voor expliciet vast te leggen dat de risicoregeling wordt vervangen door de jaarlijkse indexeringsregeling van artikel 01.21.10 en de verwijzing naar artikel 01.04.02 lid 02 te verwijderen.

Graag tevens de exacte CBS-indexreeks, ingangsdatum van de indexering en omgang met herziene voorlopige indexcijfers vastleggen.

Antwoord:

Artikel 01.04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING, komt te vervallen.

Binnen de RAW-raamovereenkomst is de indexering van de prijzen per eenheid opgenomen in artikel 01.21.10.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
21

Onderwerp:

Bestek deel 3 01 01 50 lid 10

Vraag:

Dit lid verplicht de aannemer het werk tijdens een geschil volgens aanwijzingen van de directie voort te zetten, zonder begrenzing voor onveilige, technisch onverantwoorde, onomkeerbare of financieel onevenredige situaties. Op welke gronden acht opdrachtgever deze risicoverdeling proportioneel en hoe worden de kosten van betwiste werkzaamheden gedurende het geschil vergoed? Wij stellen voor de voortzettingsplicht te beperken tot veilige werkzaamheden binnen de overeengekomen scope, op basis van een schriftelijke aanwijzing en met voorlopige vergoeding van de aantoonbare kosten. Tevens dient voortzetting te zijn uitgesloten wanneer deze strijdig is met wetgeving, vergunningen of veiligheidsvoorschriften, dan wel redelijkerwijs niet van de aannemer kan worden verlangd. Graag deze keuze gemotiveerd verwerken.

Antwoord:

Artikel 01.01.50 lid 10 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN OP DE UAV 2012, § 50. Voortzetting van het werk, komt te vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Ref.nr.
22

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Onderwerp:

Bestek deel 3 01 01 50 lid 05

Vraag:

Alleen meerwerk dat minimaal 15 werkdagen vóór uitvoering wordt ingediend, komt volgens de bepaling voor beoordeling in aanmerking. Hoe wordt meerwerk verrekend dat pas tijdens de uitvoering noodzakelijk blijkt of vanwege veiligheid, bereikbaarheid, continuïteit of beperking van schade geen uitstel van 15 werkdagen toelaat? Wij stellen voor een uitzondering op te nemen voor onvoorzien en spoedeisend meerwerk, waarbij een voorafgaande schriftelijke opdracht of digitale bevestiging van de directie volstaat en de prijsopgave zo spoedig mogelijk daarna wordt ingediend.

Antwoord:

Artikel 01.01.50 lid 05 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN OP DE UAV 2012, Hoofdstuk X. Meer en Minderwerk, aanvulling van tekst:
'uitzondering geldt voor onvoorzien en spoedeisend meerwerk, waarbij een voorafgaande schriftelijke opdracht of digitale bevestiging van de directie volstaat en de marktconforme prijsopgave zo spoedig mogelijk daarna wordt ingediend.'

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
23

Onderwerp:

Bestek deel 3 01 01 50 lid 05

Vraag:

De bepaling verlangt dat offertes van onderaannemers worden uitgesplitst in uren, personeel, materieel en materiaal. Op welke grond verlangt opdrachtgever inzage in de interne kostprijsopbouw van derden en hoe wordt omgegaan met onderaannemers die deze bedrijfsvertrouwelijke informatie niet verstrekken? Wij stellen voor een marktconforme, herleidbare offerte van de onderaannemer als voldoende onderbouwing te accepteren, waarbij de aannemer daarop het overeengekomen opslagpercentage mag toepassen.

Antwoord:

Artikel 01.01.50 lid 05 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN OP DE UAV 2012, Hoofdstuk X. Meer en Minderwerk, aanvulling van tekst:
'De hoofdaannemer verstrekt richting de opdrachtgever een marktconforme, herleidbare offerte van zijn onderaannemer. De hoofdaannemer mag daarop het overeengekomen opslagpercentage toepassen'.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
24**Onderwerp:**

Bestek deel 3 01 01 50 lid 02

Vraag:

Paragraaf 15 bepaalt dat alle kosten voor opslag buiten het werkterrein, waaronder precario-, vergunnings- en gebruikskosten voor de openbare ruimte, volledig voor rekening van de aannemer komen. Bij inschrijving zijn de omvang, locatie, looptijd en fasering van de afzonderlijke deelopdrachten en de beschikbare ruimte binnen het werkterrein echter nog niet bekend. Op welke objectieve uitgangspunten kan de inschrijver deze kosten vooraf calculeren en hoe motiveert opdrachtgever dat dit risico, waarop de aannemer bij inschrijving geen invloed heeft, volledig aan de aannemer wordt toegerekend?

Wij stellen voor dat opdrachtgever per deelopdracht voldoende kosteloze opslagruimte binnen het werkterrein beschikbaar stelt. Indien dit niet mogelijk is, stellen wij voor de aantoonbare kosten van noodzakelijke externe opslag, precario, vergunningen en gebruik van de openbare ruimte als verrekenbare kosten op basis van bewijsstukken te vergoeden.

Antwoord:

Artikel 01.01.50 lid 02, AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN OP DE UAV 2012, § 15. Werkterrein, aanvulling van tekst:

'Aantoonbare kosten van noodzakelijke externe opslag, waaronder precariokosten, vergunningen en kosten voor het gebruik van de openbare ruimte worden op basis van bewijsstukken separaat vergoed.'

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
25

Onderwerp:
Inschrijfleidraad hoofdstuk 1.1

Vraag:
De beoordeling is gepland in week 39/40 van 2026, terwijl de inschrijving pas op 30 september 2026 om 12.00 uur sluit. Welke beoordelingsperiode is feitelijk voorzien? Gelieve de planning hierop te corrigeren.

Antwoord:
De planning is aangepast. Beoordeling van de inschrijvingen vindt nu plaats in week 44.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
5 okt 2026

Percelen:
P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
26

Onderwerp:
Bestek deel 2 post 110530

Vraag:
Bij bestekspost 110530 ontbreekt het figuurnummer van de toe te passen verkeersmaatregel, terwijl post 110540 verwijst naar figuur 1306c. Welke verkeersmaatregel moet onder post 110530 worden toegepast? Wij stellen voor de omschrijving aan te vullen met figuur 1306c, indien dit de bedoelde maatregel is.

Antwoord:
Tekstuele aanpassing bestekpost 110530:
'Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks "Werk in Uitvoering" figuurnummer 1306c'.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
5 okt 2026

Percelen:
P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
27

Onderwerp:

Bestek deel 2 post 110310

Vraag:

Bestekspost 110310 schrijft verkeersmaatregel figuur 1206 voor, terwijl post 110320 voor het instandhouden naar figuur 1206a verwijst. Welke figuur is van toepassing?

Antwoord:

Tekstuele aanpassing bestekpost 1103:

'Toepassen afzetting figuur 1206a'.

Tekstuele aanpassing bestekpost 110310:

'Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks "Werk in Uitvoering" figuurnummer 1206a'.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
28

Onderwerp:

Bestek deel 2 artikel 2.1 lid 06 tot en met 08

Vraag:

In paragraaf 2.3.4 van de inschrijfleidraad is omgevingsmanagement buiten de scope geplaatst, terwijl deel 2.1, artikelen 06 tot en met 08 van het RAW-bestek uitgebreide omgevings- en communicatieverplichtingen aan de aannemer oplegt. Welke taken en verantwoordelijkheden behoren concreet tot de opdracht van de aannemer en welke worden door opdrachtgever uitgevoerd? Gelieve een eenduidige demarcatielijst op te nemen en uitsluitend de aan de aannemer opgedragen werkzaamheden via afzonderlijke besteksposten te verrekenen.

Antwoord:

De opdrachtgever bevestigt dat integraal omgevingsmanagement geen onderdeel vormt van de opdracht van de aannemer. De omgevingsmanagementtaken die de opdrachtgever zelf uitvoert, waaronder de regie op de omgeving en de daaraan verbonden communicatie, blijven voor rekening en verantwoordelijkheid van de opdrachtgever.

De genoemde posten uit het bestek zijn werk gerelateerd en zijn de minimale eisen waaraan de aannemer zich moet houden. De leidraad is meer gericht op een breder perspectief zoals bij een BLVC plan. De bestekteksten blijven gehandhaafd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

29

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten onder 53 en 55

Vraag:

In alle posten mbt aanbrengen kunststofvoering wordt gesproken dat deze aangebracht worden in beton of kunststof (gerelined). Worden er gerelinede rioolgedeelten gerenoveerd?

Antwoord:

Als uitgangspunt geldt dat uitsluitend de niet eerder gerelinede betonnen rioolgedeelten voor relining in aanmerking komen.

Reeds gerelinede rioolgedeelten zijn niet in de bestekshoeveelheden opgenomen.

Indien tijdens de uitvoering wordt vastgesteld dat een reeds gerelined rioolgedeelte alsnog dient te worden gerenoveerd, wordt dit niet geacht tot de oorspronkelijke omvang van het werk te behoren. De uitvoering hiervan vindt uitsluitend plaats na opdracht van de opdrachtgever en wordt als bijkomend werk afzonderlijk verrekend.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

30

Onderwerp:

Bestek deel 2 post 540430

Vraag:

Post 540430 wordt over klasse 3 gesproken ipv 5.

Antwoord:

Tekstuele aanpassing bestekspost 540430:
'Toestand riolering: klasse 5'.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
31**Onderwerp:**

Bestek deel 2 post 520350

Vraag:

Post 520350 wordt over klasse 3 gesproken ipv 4.

Antwoord:Tekstuele aanpassing bestekspost 520350:
'Toestand riolering: klasse 4'.**Fase:**

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
32**Onderwerp:**

Bestek deel 2 posten onder 51

Vraag:

In de tekst mbt toepassen inbrengopstelling wordt gesproken over verwijderen bomen/takken na goedkeuring gemeente. Wie betaalt de kosten indien nodig? Gelieve hier een stelpost voor op te nemen.

Antwoord:

Overhangend groen (boomtakken/struikgewas) worden uitsluitend verwijderd door de eigen dienst van de desbetreffende gemeente. Dit in samenspraak met de desbetreffende

groenbeheerder en directie.

Tekstuele aanpassing besteksposten 510010 t/m 510090, 511010 t/m 511180 en 512010 t/m 511180

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
33

Onderwerp:

Bestek deel 2 post 323

Vraag:

Een eventuele asbestinventarisatie wordt door de opdrachtgever uitgevoerd. Hoe gaat opdrachtgever ermee om als er asbest wordt aangetroffen met betrekking tot de voortgang van het werk?

Antwoord:

Als uit de door of namens de opdrachtgever uitgevoerde asbestinventarisatie van de bestaande rioolbuis blijkt dat deze asbesthoudend materiaal bevat, wordt de uitvoering van de werkzaamheden aan de betreffende rioolbuis opgeschort totdat tussen opdrachtgever en aannemer afspraken zijn gemaakt over de te treffen maatregelen en het tijdstip van aanvang van deze werkzaamheden.

De aannemer moet rekening houden met een eventuele aanpassing van de uitvoeringsplanning als gevolg van de aanwezigheid van asbest.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
34

Onderwerp:
Bestek deel 2 post 500020

Vraag:
Welke gemiddelde streng lengte kunnen wij hier aanhouden?

Antwoord:
Voor het opstellen van de inschrijvingsprijs kan de inschrijver uitgaan van een gemiddelde strenglengte van 40 meter.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
5 okt 2026

Percelen:
P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
35

Onderwerp:
Bestek deel 2 post 500030

Vraag:
Twee verschillende meetactiviteiten zijn gecombineerd. Echter worden er bij verschillende renovatiemethodes verschillende meetmethodes gebruikt en is de styreenmeting apart van de temperatuurmeting. Gelieve deze post op te splitsen.

Antwoord:
Bestekspost 500030 heeft uitsluitend betrekking op de uitvoering van naaldviltliners. De in deze post opgenomen temperatuur- en styreenmeting worden voor deze toepassing als één kostenhomogene activiteit beschouwd.

Voor GVK-liners geldt dat de temperatuurmeting tijdens het uithardingsproces onderdeel is van de registratie en monitoring van de UV-unit. Deze meting maakt derhalve onderdeel uit van de uitvoering en hoeft niet afzonderlijk te worden opgevoerd.

De bestekspost moet overeenkomstig bovenstaande toelichting worden geïnterpreteerd.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

36

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten onder 241 en 324

Vraag:

De posten 241010 t/m 241030 betreffen het verwijderen en herstellen van stroomprofielen ten behoeve van het aanbrengen van een liner. De posten 324020 t/m 324040 betreffen eveneens het verwijderen en opnieuw aanbrengen van stroomprofielen, maar omschrijven het doel als het aanbrengen van een kunststof kous. Zowel de werkzaamheden als de putafmetingen komen overeen. Een liner en een kunststof kous betreffen in deze context dezelfde renovatiemethode. Welk inhoudelijk verschil maakt opdrachtgever tussen beide postgroepen en in welke concrete uitvoeringssituatie wordt postgroep 2410 respectievelijk postgroep 3240 toegepast?

Antwoord:

De besteksposten onder 24, namelijk 241010, 241020 en 241030 komen te vervallen. In het bestek is het verwijderen en herstellen van stroomprofielen al reeds opgenomen onder de besteksposten: 324020, 324030, 324040 en 324050.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

37

Onderwerp:

Bestek deel 2 post 110940

Vraag:

Post 110940 heeft geen bovengrens voor het aantal borden. Welke calculatieomvang geldt voor deze post? Wij stellen voor post 110940 te begrenzen tot een maximaal aantal borden en aanvullende borden per stuk te verrekenen.

Antwoord:

Tekstuele aanpassing bestekpost 110940:
'Toepassen omleidingroutes > 61 t/m 80 borden'
'Hoeveelheid > 61 t/m 80 borden'.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
38**Onderwerp:**

Bestek deel 2 post 110810

Vraag:

Aanbrengen, instandhouden, verplaatsen en verwijderen zijn zonder begrenzing gecombineerd. Hoe is de kostenhomogeniteit hiervan geborgd? Graag een afzonderlijke post voor toepassen /verwijderen en een post voor instandhouden per dag opnemen.

Antwoord:

Tekstuele aanpassing bestekpost 110810:

'Betreft: aanbrengen, verplaatsen en verwijderen van een afzetting bij een inspectieput in overleg met en ter goedkeuring van de directie'

Aanpassing hoeveelheid: 100 stuks

Nieuwe bestekstpost 110820:

Instandhouden afzetting(en). Ten behoeve van uitvoering van werkzaamheden zoals omschreven in dit bestek.

Het instandhouden van de afzettingen zoals toegepast volgens bestekposten 110810

Tot het instandhouden behoren eveneens de volgende werkzaamheden:

- uitvoeren eventueel benodigde verplaatsingen;
- inspecteren en herstel van de afzetting.

Met materiaal van de aannemer.

Hoeveelheid: 300 dagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
39

Onderwerp:

Bestek deel 2 post 110710 en 110720

Vraag:

De toepassing en instandhouding lijken elkaar gedeeltelijk te overlappen. Hoe zijn beide resultaatsverplichtingen afgebakend? Gelieve post 110710 uitsluitend te gebruiken voor plaatsen en verwijderen en de volledige instandhoudingsduur via post 110720 verrekenen.

Antwoord:

Tekstuele aanpassing bestekpost 110710:

Vervallen tekst: Tijdsduur instandhouden is gemiddeld ca. 3 weken.

Nieuwe tekst: Met materiaal van de aannemer

Tekstuele aanpassing bestekspost 110720:

Toevoeging: Het instandhouden van de bebording zoals toegepast volgens bestekspost 110710.

Tot het instandhouden behoren eveneens de volgende werkzaamheden:

- uitvoeren eventueel benodigde verplaatsingen;
- inspecteren en herstel van de bebording.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
40

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten 100130 en 100140

Vraag:

Eén deelopdracht kan meerdere verspreide locaties omvatten. Hoe waarborgt opdrachtgever dat de inspanning per eenheid nagenoeg gelijk blijft? Wij stellen voor de vooropname per afzonderlijke werklocatie te verrekenen.

Antwoord:

Deelopdrachten worden in beginsel per gemeente verstrekt. De inschrijver dient bij het opstellen van de inschrijvingsstaat en het bepalen van de inschrijvingsprijzen hiermee rekening te houden.

Binnen een deelopdracht kunnen meerdere werklocaties worden opgenomen. Locaties kunnen daarbij worden samengevoegd, waarbij als uitgangspunt geldt dat de betreffende locaties binnen dezelfde wijk of een logisch samenhangend gebied zijn gelegen.

De inschrijver dient hiermee rekening te houden bij het bepalen van zijn prijzen. Een afzonderlijke verrekening van de vooropname per werklocatie is derhalve niet van toepassing.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

41

Onderwerp:

Bestek deel 2 posten 110950 tot en met 110970

Vraag:

De instandhoudingsduur is niet begrensd. Welke duur ligt aan de eenheidsprijzen ten grondslag? Wij stellen voor plaatsen en verwijderen per keer en instandhouden afzonderlijk per dag te verrekenen.

Antwoord:

Tekstuele aanpassing bestekpost 11091 t/m 110970:
'Tijdsduur instandhouden te rekenen met maximaal 4 weken'

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

42

Onderwerp:

Bestek deel 2 post 100150

Vraag:

Bestekspost 100150 wordt per deelopdracht verrekend, terwijl de omvang, duur, fasering, locaties en betrokken partijen per deelopdracht nog niet bekend zijn. Deze factoren bepalen de benodigde ureninzet van de V&G-coördinator. Op basis van hoeveel uren moet één eenheid worden gecalculeerd en hoe is de kostenhomogeniteit van deze stukpost geborgd? Graag de hoeveelheid van 30 keer vervangen door een reële fictieve hoeveelheid uren en de daadwerkelijk benodigde inzet van de V&G-coördinator op basis van bestede uren te verrekenen. Graag de bestekspost en inschrijvingsstaat hierop aanpassen.

Antwoord:

Aanpassing bestekspost 100150
Werkzaamheden van de V&G-coördinator
Betreft: werkzaamheden van de V&G-coördinator uitvoeringsfase conform artikel 01.19.02 van de Standaard en artikel 01.19.02 van deel 3 van dit RAW-bestek
Hoeveelheidsbepaling: per deelopdracht
Hoeveelheid: 400 uur

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
43

Onderwerp:

Bestek deel 1 artikel 05

Vraag:

In het RAW-bestek wordt een looptijd genoemd van augustus 2026 tot en met augustus 2030, met tweemaal een verlengingsoptie van twee jaar, terwijl de inschrijfleidraad uitgaat van een start begin november 2026 en een uiterlijke einddatum van 31 oktober 2034. Tevens verwijst de titel van het bestek naar 2026-2033 en de inschrijfleidraad naar 2026-2034. Welke contractperiode en uiterlijke einddatum zijn leidend?

Antwoord:

Aanpassing deel 1, 05 TIJDSBEPALING
De looptijd van de raamovereenkomst is van november 2026 tot en met november 2030. De raamovereenkomst kan eenzijdig met twee (02) maal twee (02) jaar worden verlengd door de opdrachtgever.

Aanpassing titel:

Raamovereenkomst Relinen en deelliners riolering gemeente WF7 2026 t/m 2034

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Ref.nr.
44

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Met de recente Geopolitieke problemen in het Midden-Oosten en omliggende gebieden is de onzekerheid in de wereldeconomie verder toegenomen. De prijzen van olie, gas en diverse grondstoffen laten een stijgende lijn zien en levertijden zullen naar verwachting toenemen. Het is op dit moment onduidelijk hoe dit zich verder ontwikkelt, maar deskundigen voorzien dat de effecten ook op langere tijd merkbaar kunnen zijn. De geschatte ontwikkelingen hebben mogelijk gevolgen voor de uitvoering van onze projecten, waar wij op het moment van onze aanbidding geen rekening mee kunnen houden. Kunt u aangeven hoe u wenst om te gaan met specifiek deze onvoorziene en kostenverhogende omstandigheden als het gaat om extreem stijgende prijzen en problemen met leveranties?

Antwoord:

Opdrachtgever onderkent dat de huidige geopolitieke ontwikkelingen kunnen leiden tot prijsstijgingen en verstoringen in leveringsketens. Voor prijsontwikkelingen gedurende de looptijd van de overeenkomst is in de contractstukken reeds voorzien in een indexeringsregeling op basis van prijsindex Grond, Weg- en Waterbouw (2020=100). Opdrachtgever ziet op dit moment geen aanleiding om aanvullende compensatie- of prijsherzieningsregelingen op te nemen. Inschrijvers dienen hun aanbidding op te stellen met inachtneming van de in de aanbestedingsdocumenten opgenomen risicoverdeling en contractvoorwaarden. Indien zich gedurende de uitvoering uitzonderlijke omstandigheden voordoen die aantoonbaar gevolgen hebben voor de planning, fasering of beschikbaarheid van materialen, verwachten opdrachtgever en de aannemer hierover tijdig met elkaar in overleg te treden om binnen de kaders van de overeenkomst tot een redelijke en werkbare uitvoering van de opdracht te komen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
45

Onderwerp:

Bestekspostnummer 41:

Vraag:

Vanuit de markt zijn er steeds minder onderaannemers die hoedprofielen plaatsen en het moeilijk is om een marktconforme prijs te krijgen. Kunt u deze bestekspost laten vervallen? Wanneer het renoveren van de aansluiting in het werk nodig is, kunnen ook andere oplossing een mogelijkheid

zijn om de aansluiting waterdicht te maken.

Antwoord:

De toepassing van hoedliners wordt per deelopdracht afgestemd op de technische uitvoerbaarheid. Indien toepassing van een hoedliner in de betreffende diameter of profiel technisch niet uitvoerbaar wordt geacht, wordt deze niet als onderdeel van de betreffende deelopdracht opgedragen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
46

Onderwerp:

Bestekspostnummer 420

Vraag:

Wanneer een voeg moet worden geïnjecteerd in diameter DN500mm, kunnen wij bij deze besteksposten dan de volledige omtrek van de buis opvoeren? Zo niet, kunt u dan een toelichting geven hoe wij de eenheid "m" moeten zien?

Antwoord:

De besteksposten onder 42 'Herstellen waterdichtheid d.m.v. injecteren', komen allen te vervallen. Herstellen van waterdichtheid riolering in samenspraak met de opdrachtgever., waarbij zoveel mogelijk gebruik wordt gemaakt van reeds aanwezige besteksposten binnen de raamovereenkomst.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

Onderwerp:

47

Bestekspostnummer 53

Vraag:

Naaldvilt kan door middel van stoom en warm water worden uitgehard. Op dit moment hebben wij geen inzicht in de kwaliteit van de riolen, omdat het een Raamovereenkomst betreft. Voor de prijsvorming hanteren wij normaal gesproken het uitgangspunt dat dit in het kleine segment diameter kan worden uitgevoerd met stoom en in de grotere diameters door middel van warm water. Wijziging in deze uitvoeringsmethode (van stoom naar water) heeft grote consequenties voor de prijs per eenheid. Kunt u de uithardingstechniek per diameter voorschrijven, bijvoorbeeld t/m DN600mm in stoom en vanaf DN700mm in warm water?

Antwoord:

De raamovereenkomst is hier al in voorzien.

Zie de besteksposten onder 51, TOEPASSEN INBRENGOPSTELLINGEN RELINEN

- 510, Toepassingen inbrengopstellingen naaldvilt d.m.v. stoom

- 511, Toepassingen inbrengopstellingen naalvilt d.m.v. water

- 512, Toepassingen inbrengopstellingen GVK liner

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.

48

Onderwerp:

Bijlage C Schoon emissieloos bouwen (SEB)

Vraag:

Hoe kunnen wij deze bijlage invullen voor een freesunit / inspectiebus welke een fossiel aangedreven motor heeft en op de werkplek op accu's de freeswerkzaamheden kan uitvoeren (hybride oplossing)?

Antwoord:

Als fossiel.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Ref.nr.
49

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Onderwerp:

Bijlage C Schoon emissieloos bouwen (SEB)

Vraag:

Wij hebben geen compressor op de kraanwagen, hoe vullen wij dan de regel "Compressor t.b.v. kraanwagen" in?

Antwoord:

Er kan geen fictieve korting worden verkregen over materieelstukken die niet worden ingezet. Bijlage C is aangepast en de optie NVT is toegevoegd

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
50

Onderwerp:

Bijlage C Schoon emissieloos bouwen (SEB)

Vraag:

Waarom wordt een elektrisch aangedreven vrachtwagen t.b.v. UV-unit hoger in de EMVI-score beoordeeld als de opbouw van de unit zelf? Binnen de gemeentegrenzen is het brandstofverbruik dat benodigd is voor het installeren van een liner (bij een traditionele UV-unit) namelijk hoger dan het brandstofverbruik dat benodigd is om binnen de gemeentegrenzen met de vrachtwagen van A naar B te rijden.

Antwoord:

"De weging in de EMVI-beoordeling is gebaseerd op een afweging van de aanschafkosten van beide onderdelen, de mate van inzet en de te verwachten vervuiling (emissies). Het voertuig wordt tijdens de raamovereenkomst in alle zeven gemeenten ingezet, ook voor verplaatsingen tussen laadlocatie en werklocaties. Een emissievrij voertuig vraagt daarbij een hogere investering dan een emissievrije opbouw.

Wij begrijpen dat het brandstofverbruik van een traditionele UV-unit tijdens het installeren van een liner binnen de gemeentegrenzen hoger kan zijn dan dat van het voertuig tijdens het rijden van A naar B. Dit is in de weging meegenomen. De opdrachtgever handhaaft de weging."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
52**Onderwerp:**

Vraag 5: Bestek deel 2 posten 120030 t/m 120060 juiste antwoord

Vraag:

Betreft het aantal dagen hier kalenderdagen of werkdagen?

Antwoord:

Het eerder gegeven antwoord op vraag 5 vervalt.

Het juiste antwoord is:

Het genoemde aantal dagen betreft kalenderdagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

6 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
53**Onderwerp:**

RAW bijdrage niet correct, eerdere mededeling wordt ingetrokken!!!!

Vraag:

Tijdens het inlezen van het RSX-bestand krijgen wij een foutmelding dat het bestand niet kan worden ingelezen. Dit omdat de RAW bijdrage op 0,15% staat, zou u het percentage aan kunnen passen naar 0,25 zodat het bestand kan worden ingelezen?

Antwoord:

Het bestek is door de opdrachtgever al vóór 1 januari 2026 bij het CROW is geregistreerd. Het percentage moet niet handmatig worden aangepast van 0,15% naar 0,25% aanpassen. De registratiedatum is bepalend. Een vóór 1 januari 2026 geregistreerd bestek blijft onder het oude

percentage van 0,15%, ook als het bestek pas in 2026 wordt gepubliceerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

6 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
54

Onderwerp:

Foutief aangeleverd bestek nav Nvl 2

Vraag:

Volgens de Nvl komen besteksposten onder 42 'Herstellen waterdichtheid d.m.v. injecteren' allen te vervallen. Deze vervallen posten zijn ook benoemd in bestand 'Nvl WF7-018 ROK Relinen 2026-2034'. Alleen zijn deze posten in de nieuwe WERKBESTEK-bestanden wel nog opgenomen. Kunt u de juiste bestanden waarin deze posten zijn verwijderd om zo het risico tot foutieve inschrijvingen weg te nemen?

Antwoord:

De aanpassingen zijn doorgevoerd op een nieuwe versie van het werkbestedek welke bij deze beantwoording wordt gepubliceerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

6 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Mededelingen

Ref.nr.
M1

Onderwerp:

Uitstel Nota van Inlichtingen tot en met 2 oktober en 2e mogelijkheid stellen van vragen

Inhoud mededeling:

Wij hebben ruim 50 vragen ontvangen van geïnteresseerde ondernemers, waarvoor dank. Deze moeten inhoudelijk goed uitgewerkt worden en het raambestek zal wat aanpassingen behoeven. Daarvoor is meer tijd voor nodig als dat oorspronkelijk gepland was. Daardoor wordt de publicatie Nota van Inlichtingen uitgesteld tot uiterlijk 2 oktober 2026.

Tegelijkertijd willen wij Gegadigden meer tijd geven om eventuele vragen nog te stellen. Wij openen een 2e mogelijkheid tot het stellen van vragen vanaf vrijdag 18 september tot en met uiterlijk 25 september 2026, 12.00 uur.

Vanzelfsprekend schuiven datum van indienen van Inschrijvingen en contractdatums ook mee.

Aangemaakt op:

15 sep 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)

Ref.nr.
M2

Onderwerp:

960010: Percentage RAW bijdrage verkeer opgenomen in inschrijfstaat

Inhoud mededeling:

Bij de beschikbaar komende documenten zit het nieuwe werkbestek. In de inschrijfstaat post 960010 Bijdrage RAW-systematiek staat 0,15%. Dit moet zijn 0,25%. Inschrijvers wordt gevraagd deze aanpassing zelf aan te brengen in de software.

Aangemaakt op:

5 okt 2026

Percelen:

P1 Relinen en deelliners WF7 2026-2030 (2031-2034)