

Algemene informatie

Aanbesteding: Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Aanbestedende Dienst: Gemeente Utrecht

Referentie: 2025SB814

Toelichting:

Gemeente is nog niet in staat gebleken om vraag 52 en vraag 84 te beantwoorden. Deze vragen zal de gemeente in vragenronde 2 beantwoorden.

Vraag en antwoord

Ref.nr.

1

Onderwerp:

Bestek Deel 3: 01 14 02 KEURING VAN BOUWSTOFFEN

Vraag:

Kan de opdrachtgever aangeven welke materialen als standaardmaterialen gelden en of hiervan een overzicht of materialenlijst beschikbaar is?

Antwoord:

Nee, artikel 01.14.02 artikel 05 vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

2

Onderwerp:

Bestek Deel 3: 01 14 02 KEURING VAN BOUWSTOFFEN

Vraag:

Kan de gemeente aangeven in welke gevallen expliciet wordt afgeweken van de eis dat bouwstoffen nieuw moeten zijn?

Antwoord:

Er kan worden afgeweken bij toepassing van circulaire materialen zoals universeelmasten en de drukknopmasten conform Gunningscriterium 1: Plan van aanpak 'Hergebruik materiaal' van de inschrijvingsleidraad.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

3

Onderwerp:

Bestek Deel 3: 01 09 02 INFORMATIE-OVERDRACHT

Vraag:

Kan de gemeente toelichten wat wordt bedoeld met een CE-compatibiliteitsverklaring voor de gehele installatie, en in hoeverre dit ook directieleveringen of bestaande componenten omvat?

Antwoord:

De CE#compatibiliteitsverklaring is een officieel document waarin de opdrachtnemer verklaart dat: De complete verkeersregelinstallatie volledig voldoet aan alle Europese veiligheids# en EMC#richtlijnen en veilig is voor gebruik.

Met de gehele installatie wordt bedoeld de componenten die opdrachtnemer levert, dus exclusief directieleveringen en/of bestaande componenten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

4

Onderwerp:

Bestek Deel 3: 01 09 01 ALGEMEEN

Vraag:

Indien een storing waarvoor binnen 1 uur herstel moet worden aangevangen, blijkt te zijn veroorzaakt door een gebrek in een directielevering, kan de gemeente bevestigen dat de hiermee gemoeide kosten volledig verrekenbaar zijn?

Antwoord:

Indien de storing aantoonbaar blijkt te zijn veroorzaakt door een gebrek in een directielevering dan kunnen de hiermee gemoeide kosten verrekend worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

5

Onderwerp:

Bestek Deel 3: 01 02 03 GROOTTE VAN DE BETALINGSTERMIJN

Vraag:

Indien vertraging of aanvullende werkzaamheden ontstaan als gevolg van tekortkomingen of vertragingen in de directielevring (TLC), zijn de hieruit voortvloeiende extra uren en/of inzet van personeel en materieel verrekenbaar als meerwerk?

Antwoord:

Indien tekortkomingen of vertragingen in de directielevring aantoonbaar het gevolg zijn van handelen of nalaten van de opdrachtgever, kunnen de daardoor benodigde extra uren en/of aanvullende inzet van personeel en materieel als meerwerk worden doorbelast. De gemeente merkt daarbij op dat de coördinatieverplichting bij de opdrachtnemer blijft rusten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Bestek Deel 3: 01 02 03 GROOTTE VAN DE BETALINGSTERMIJN

Vraag:

Kan de gemeente bevestigen dat, indien de (i)SAT niet succesvol kan worden afgerond als gevolg van (tijdelijke) tekortkomingen of vertragingen in de directielevring (TLC) of andere omstandigheden buiten de invloedssfeer van opdrachtnemer, de bijbehorende betaling niet wordt opgeschort?

Antwoord:

De gemeente bevestigt dat, indien de (i)SAT niet succesvol kan worden afgerond als gevolg van aantoonbare (tijdelijke) tekortkomingen of vertragingen in de directielevring (TLC), de bijbehorende betaling niet wordt opgeschort.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Bestek Deel 3: 01 01 17 KORTING

Vraag:

Kan de gemeente toelichten waarom de korting wordt verbeurd ongeacht de toerekenbaarheid van de tekortkoming aan opdrachtnemer?

Antwoord:

De gemeente past de bepaling als volgt aan:

Indien de opdrachtnemer de door of namens de directie gegeven opdrachten niet nakomt of de in het bestek gegeven voorschriften en/of bepalingen niet naleeft, dan is de aannemer een direct opeisbare boete aan de opdrachtgever verschuldigd van € 500,00 per geval en van € 500,00 voor iedere kalenderdag dat het bedoelde geval voortduurt, met een maximum van de totale waarde van de betreffende deelopdracht. Deze boete wordt verbeurd zonder dat in gebreke stelling nodig is. Het opleggen van de boete laat het recht van de opdrachtgever op schadevergoeding van de tekortkoming onverlet.

De gemeente deelt u hierbij mede dat het in sommige gevallen niet mogelijk is om een ingebrekestelling te sturen, bijvoorbeeld in het geval van: acuut gevaar voor de verkeersveiligheid, directe dreiging van schade aan derden, of situaties waarin de tekortkoming reeds is voltooid en herstel niet meer mogelijk is. Vandaar dat de gemeente niet te allen tijde een ingebrekestelling toestuurt. Indien de opdrachtgever van mening is dat een ingebrekestelling, waarbij aannemer een redelijke hersteltermijn krijgt mogelijk is, dan zal de gemeente een ingebrekestelling sturen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

8

Onderwerp:

Bestek Deel 3: 01 01 17 KORTING

Vraag:

Kan de gemeente bevestigen dat de korting uitsluitend wordt toegepast nadat opdrachtnemer in de gelegenheid is gesteld de vermeende afwijking binnen een redelijke termijn te herstellen?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 7.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

9

Onderwerp:

Bestek Deel 2.2: 207 HUURAUTOMAAT

Vraag:

Kan de gemeente specificeren welk sleutelsysteem "conform gemeente Utrecht" van toepassing is op de huurautomaat?

Antwoord:

De gemeente maakt gebruik van fysieke sleutels.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

10

Onderwerp:

Leidraad: 5.2.3 Gunningscriterium 3: CO2-Prestatieladder

Vraag:

Kan de gemeente aangeven welke gegevens en onderbouwingen in het projectdossier moeten worden opgenomen om CO2-reductie aan te tonen, en of hiervoor een voorgeschreven format beschikbaar is?

Antwoord:

De gemeente schrijft geen eigen format of aanvullende inhoudelijke eisen voor het projectdossier voor. De eisen voor het aantonen van CO₂-reductie volgen volledig uit het Handboek CO₂-prestatieladder voor het door u aangeboden ambitieniveau.

Indien u geen CO₂-bewust certificaat kunt overleggen, dient u een projectverklaring aan te leveren die is afgegeven door een erkende Ladder Certificerende Instelling (ladderCI). De inhoud van het projectdossier dat aan deze verklaring ten grondslag ligt, wordt bepaald door de eisen van het Handboek en de toetsingscriteria van de ladderCI.

De gemeente verlangt daarom geen specifiek format, maar vraagt uitsluitend om het geldige certificaat of de projectverklaring, waarmee de ladderCI bevestigt dat u voldoet aan de eisen van het gekozen ambitieniveau.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

11

Onderwerp:

Leidraad: 5.2.3 Gunningscriterium 3: CO2-Prestatieladder

Vraag:

Welke consequenties zijn verbonden aan het niet (langer) voldoen aan het aangeboden ambitieniveau gedurende de contractperiode?

Antwoord:

Het voldoen aan het aangeboden ambitieniveau van de CO₂-prestatieladder is een contractuele verplichting gedurende de gehele looptijd van de raamovereenkomst. Indien de opdrachtnemer niet (langer) beschikt over een geldig CO₂-bewust certificaat of een geldige projectverklaring, wordt dit beschouwd als een tekortkoming in de nakoming van de overeenkomst.

Er is geen afzonderlijke boeteclausule voor het verlies van het CO₂-bewust certificaat opgenomen;

de algemene sancties bij contractuele tekortkomingen zijn van toepassing.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
12

Onderwerp:

Leidraad: 5.2.2 Gunningscriterium 2: Schoon en emissieloos bouwen

Vraag:

Indien voor het behalen van hogere ZE-percentages aanvullende investeringen noodzakelijk zijn, voorziet de gemeente in enige vorm van volumegarantie, fasering of andere risicobeperkende maatregel binnen de raamovereenkomst?

Antwoord:

Nee, de gemeente voorziet niet in een volumegarantie, fasering of andere risicobeperkende maatregelen binnen de raamovereenkomst voor het behalen van hogere ZE-percentages. Alle kosten die op enige wijze verband houden met de in deze aanbesteding omschreven gunningscriteria zijn onderdeel van uw aanbieding en worden geacht te zijn inbegrepen in het totaalbedrag van uw inschrijving.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
13

Onderwerp:

Leidraad: 5.2.2 Gunningscriterium 2: Schoon en emissieloos bouwen

Vraag:

Aangezien de inzet van emissieloos bouwmaterieel afhankelijk is van beschikbare laadinfrastructuur, kan de gemeente toelichten hoe zij hierin voorziet op de bouwlocaties en hoe

dit wordt meegewogen bij de beoordeling van de ZE-percentages?

Antwoord:

Op de website van de gemeente Utrecht is een kaart beschikbaar waarop alle beschikbare laadinfrastructuur binnen de gemeentegrenzen is weergegeven.

<https://www.utrecht.nl/wonen-en-leven/duurzame-stad/vervoer/elektrisch-vervoer/openbare-laadpalen>.

Inschrijvers kunnen deze kaart raadplegen om zich een beeld te vormen van de beschikbare laadmogelijkheden in de stad. De beschikbaarheid van laadinfrastructuur wordt niet meegewogen in de beoordeling van de door u aangeboden ZE-percentages (Zero Emissie). Dit betekent dat:

- U als inschrijver zelf verantwoordelijk bent voor het realiseren van de door u aangeboden percentages emissieloos bouwmaterieel;
- U bij het bepalen van uw ZE-percentages rekening dient te houden met de beschikbare laadinfrastructuur en eventueel zelf aanvullende voorzieningen dient te treffen;
- De gemeente verwacht dat u in uw inschrijving realistische percentages opgeeft die u daadwerkelijk kunt waarmaken gedurende de uitvoering van de opdracht.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

14

Onderwerp:

Leidraad: 5.2.2 Gunningscriterium 2: Schoon en emissieloos bouwen

Vraag:

Kan de gemeente een voorbeeldrapportage of format beschikbaar stellen waarin is uitgewerkt hoe de opgegeven Zero Emissie (ZE) inzet (draaiuren × vermogen / gereden kilometers) dient te worden onderbouwd en geverifieerd?

Antwoord:

Een voorbeeldrapportage (leeg format en voorbeeldrapportage) wordt bij deze Nota als bijlage meegeleverd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

15

Onderwerp:

Leidraad: 5.2.1 Gunningscriterium 1: Plan van aanpak 'Hergebruik materiaal'

Vraag:

Wordt herinzet van vrijkomende (i)VRI-materialen uit deze raamovereenkomst buiten de gemeente Utrecht eveneens beschouwd als invulling van de duurzaamheidsdoelstelling

Antwoord:

Ja, zoals bij de doelstelling van gunningscriterium 1 reeds is vermeld:

"Hergebruikt materiaal kan afkomstig zijn van bestaande (i)VRI's van de gemeente Utrecht die worden vervangen of andere bronnen (andere gemeenten, wegbeheerders, marktpartijen)."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

16

Onderwerp:

Leidraad: 5.2.1 Gunningscriterium 1: Plan van aanpak 'Hergebruik materiaal'

Vraag:

Gezien de doelstelling om hergebruik te stimuleren, op welke wijze faciliteert de gemeente Utrecht dit financieel indien hergebruik leidt tot aantoonbare meerkosten ten opzichte van toepassing van nieuwe materialen?

Antwoord:

Naast de hiervoor opgenomen besteksposten faciliteert de gemeente geen extra financiële bijdrages t.b.v. hergebruik.

Alle kosten die op enige wijze verband houden met de in deze aanbesteding omschreven gunningscriteria zijn onderdeel van uw aanbieding en worden geacht te zijn inbegrepen in het totaalbedrag van uw inschrijving.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

17

Onderwerp:

Leidraad: 1.1.5 Verwachte gezamenlijke waarde deelopdrachten

Vraag:

De gemeente heeft het uitgangspunt gehanteerd om de hoeveelheden te baseren op een schatting van werkelijk uit te voeren opdrachten voor de periode van twee jaar. Kan de gemeente bevestigen of uit de gehanteerde schatting volgt dat circa 50% van het aansluiten van VRI's buiten kantoortijden plaatsvindt?

Antwoord:

Nee, dit kan gemeente niet bevestigen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

18

Onderwerp:

Bestek Deel 1: 07 PROCEDURE TE VERSTREKKEN DEELOPDRACHTEN

Vraag:

De termijnen voor de deelopdrachten zijn vastgesteld op respectievelijk 6 en 12 weken na opdracht verstrekking. Hoe wordt omgegaan met aantoonbaar langere levertijden van fabrikanten?

Antwoord:

Bij aantoonbare langere levertijden van fabrikanten dient opdrachtnemer in eerste instantie aan te kunnen tonen dat de bestelling door opdrachtnemer tijdig is gedaan.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

19

Onderwerp:

4.2.3. Referentie vakbekwaamheid

Vraag:

In de gestelde referentie-eis voor kerncompetentie 1 wordt gevraagd om één referentieopdracht waarin binnen een periode van maximaal vijf maanden minimaal vijf volledig in de verkeersketen functionerende VRI's zijn geleverd, geïnstalleerd en bedrijfsklaar opgeleverd voor één wegbeheerder. Wij constateren dat deze combinatie van omvang, samenstelling, tijdsdruk en het uitvoeren voor één enkele opdrachtgever dermate specifiek is dat naar onze verwachting slechts zeer weinig marktpartijen hieraan kunnen voldoen. Hiermee bestaat het risico dat – mogelijk onbedoeld – een substantieel deel van de markt wordt uitgesloten van deelname, hetgeen niet in lijn lijkt met het proportionaliteitsbeginsel.

Daarnaast merken wij op dat de voorbereidingstijd van één VRI project in de praktijk al aanzienlijk is, onder andere door noodzakelijke engineering, afstemming met stakeholders, verkeersmaatregelen, doorlooptijden bij nutspartijen en afstemming met leveranciers. Hierdoor achten wij het realiseren van vijf volledige VRI projecten binnen een periode van slechts vijf maanden als niet realistisch en niet representatief voor gangbare marktpraktijk.

Wij verzoeken AD daarom om de referentie eis te verruimen door:

1. het aantal toegestane opdrachtgevers voor de referentie uit te breiden, zodat de vijf VRI's niet uitsluitend binnen één opdracht of bij één wegbeheerder gerealiseerd hoeven te zijn

en

2. de uitvoeringsperiode te verruimen naar een periode van drie jaar, zodat relevante marktprojecten die aantoonbaar dezelfde competenties vergen alsnog kunnen dienen als geldige referentie.

Wij zijn van mening dat deze verruimingen bijdragen aan een meer realistische, proportionele en non-discriminerende aanbesteding, en daarmee aan een gelijk speelveld voor alle marktpartijen.

Indien AD hier niet in mee wil gaan, dan graag een toelichting van de beredenering.

Antwoord:

De gemeente handhaaft de gestelde eis.

De gemeente heeft bewust gekozen voor deze specifieke referentie-eis omdat deze rechtstreeks aansluit bij de aard, omvang en kritische kenmerken van de uit te voeren opdrachten onder deze raamovereenkomst.

De gestelde eis – het binnen vijf maanden opleveren van minimaal vijf volledig functionerende (i) VRI's voor één wegbeheerder – is geen willekeurige combinatie van criteria, maar weerspiegelt de feitelijke uitvoeringspraktijk die de gemeente van de opdrachtnemer verwacht:

1) Capaciteit en planning:

De gemeente verwacht circa 25 aan te passen of nieuw aan te leggen (i)VRI's en circa 55 te vervangen VRI's over een periode van vier jaar (zie paragraaf 1.1.5 van de Inschrijvingsleidraad). Dit betekent dat de opdrachtnemer in staat moet zijn om meerdere VRI-projecten gelijktijdig en in korte tijd te realiseren.

2) Projectmatige samenwerking:

Het werken voor één wegbeheerder binnen één referentieopdracht toont aan dat de inschrijver ervaring heeft met de specifieke afstemming, procedures, systemen en werkprocessen die horen bij een publieke opdrachtgever. Dit is essentieel voor een efficiënte samenwerking met de gemeente Utrecht.

3) Integrale uitvoering:

De eis dat de VRI's volledig in de verkeersketen functioneren en bedrijfsklaar zijn opgeleverd, waarborgt dat de inschrijver niet alleen technische installatie kan uitvoeren, maar ook de complexe integratie met bestaande verkeersmanagementsystemen beheerst.

U geeft aan dat de voorbereidingstijd van VRI-projecten aanzienlijk is. De gemeente erkent dit, maar merkt op dat de eis betrekking heeft op de uitvoeringsperiode van vijf maanden, niet op de totale doorlooptijd inclusief voorbereiding. In de praktijk is het bij grotere opdrachten gebruikelijk dat engineering, vergunningen en afstemming met stakeholders voorafgaand aan de daadwerkelijke uitvoering plaatsvinden. De vijf maanden zien dus op de fysieke realisatie – van aanleg tot bedrijfsklare oplevering.

Het feit dat mogelijk niet alle marktpartijen aan deze eis voldoen, maakt de eis op zichzelf niet disproportioneel. Geschiktheidseisen hebben immers juist tot doel om te waarborgen dat alleen partijen met de vereiste ervaring en capaciteit worden toegelaten tot de aanbesteding.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

20

Onderwerp:

Bestek 510030 en 410040

Vraag:

8e regel, tijdens het aanvullen afdek materiaal leveren en aanbrengen. Hier staat geen "L" aangegeven in de kolom hoeveelheid te inlichting. Verzoek in de voornoemde kolom een "L" op te nemen.

Antwoord:

Post 510030 wordt aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

21

Onderwerp:

Bestek deel 3 art. 01 04 05

Vraag:

Leveringen buiten bestek dienen afgeprijsd te worden minus korting en plus 8%,. Dat is niet volgens de RAW . (Risico gedragen inkopen zijn +10% en mogelijke kortingen van leveranciers aan opdrachtnemer, daar heeft opdrachtgever niets mee van doen).

Volgens de RAW-systematiek is het zo dat opdrachtnemer marktconform aan moet bieden. Het laten zien van kortingen en percentages is niet aan de orde. Bij twijfel over marktconform moet de tegenpartij ten minste 2 aanbiedingen laten zien waaruit dat blijkt
Aannemer vraagt opdrachtgever dit uit het bestek te verwijderen.

Antwoord:

Gemeente gaat hierin mee, artikel 01 04 05 Deel 3 wordt uit het bestek verwijderd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

22

Onderwerp:

Bestek 821020

Vraag:

4e regel, Na overleg en consensus over de uitvoeringsdata, dient de opdrachtnemer de straat te laten paraferen.

Wat vraagt de opdrachtgever hier? Dient de aannemer huis aan huis handtekeningen/parafen te

verzamelen van bewoners?

Antwoord:

Bij 'straat' wordt 'staat' bedoeld, bestekpost wordt aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

23

Onderwerp:

Bestek post 201 - 202 - 203 204 - 205 - 206

Vraag:

4e regel, uitbreiding VRI-kast, werkzaamheden gelden voor alle typen en alle merken.

Voor alle typen is dit mogelijk.

Voor alle merken kan dit niet. Kan dit uit de bestekstekst verwijderd worden?

Antwoord:

"... en alle merken" wordt verwijderd, bestekspost wordt aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

24

Onderwerp:

Bestek - 5.2.1 Gunningscriterium 1: "Hergebruik materiaal"

Vraag:

Opdrachtgever stuurt heel erg op circulair.

Er zijn in het bestek wel bestekposten verwijderen masten en aanbrengen masten maar geen

posten voor terug leveren/toepassen van hergebruik of hernieuwde masten.
Worden voor hergebruik of levering "hernieuwde masten" besteksposten toegevoegd?

Antwoord:

Hiervoor zijn reeds de volgende bestekspostgroepen opgenomen in het bestek: 418 en 419

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
25

Onderwerp:

Bestek 35.17.05 lid 1

Vraag:

2e regel Met uitzondering van enkele installaties
Kunt u specifieker zijn welke installaties uitgezonderd zijn?

Antwoord:

"... met uitzondering van enkele installaties" wordt verwijderd, bestekspost wordt aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
26

Onderwerp:

Bestek 35.17.05 lid 1 t/m 3

Vraag:

Bij een aanpassing, uitbreiding of een vervanging van de verkeersregelautomaat mag de installatie max. 6 uur uit met een boete van 500 per uur voor de aannemer. met uitzondering van enkele

installaties

Er staan installaties in Utrecht waarbij dat absoluut niet haalbaar is, daarnaast is het een samenspel van levering en werkzaamheden deels door de aannemer en deels door de gemeente zelf (CCOL)

Veelal is het zeer lastig vaststellen door wie en wat de uitloop wordt veroorzaakt.

Aannemer verzoekt dit deel uit het bestek te verwijderen cq anders te verwoorden.

Antwoord:

Gemeente gaat hierin mee, bestek 35.17.05 lid 2 wordt aangepast en lid 3 wordt verwijderd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

27

Onderwerp:

Bestek 611070, 611170, 611190 en 611220

Vraag:

De bestekposten 611070, 611170, 611190 en 611220 zijn opgenomen onder 611, KABELS EN LEIDINGEN AVOND/NACHT/WEEKEND en zijn ook al opgenomen onder 610 KABELS EN LEIDINGEN NORMALE UREN.

Deze posten lijken dubbel te zijn opgenomen.

Verzoek aan opdrachtgever deze posten te verwijderen onder 611.

Antwoord:

Bestekposten zijn per abuis dubbel opgenomen en worden aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
28

Onderwerp:
Bestek 860010

Vraag:

4e regel, betreft een aansluiting 1x25Ampere
Een energieaanvraag bij de netbeheerder kan niet lager dan 1x40 Ampere.
Opdrachtgever wordt verzocht deze de bestekstekst hierop aan te passen.

Antwoord:

Bestekspost 860010 wordt aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
29

Onderwerp:
Bestek 811010, 811020, 811030, 811040 en 811050

Vraag:

Posten 811010, 811020, 811030 en 811040 en 811050, 6e regel, De som van de deelopdracht is kleiner dan € 10.000,-.
Bij deze 5 besteksposten is de bestekstekst identiek. Is dit juist?

Zie ook de inschrijfstaat, Hier staat iets anders.

Antwoord:

Besteksposten worden aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
30

Onderwerp:
Bestek 414210

Vraag:

Aanbrengen drukknopschakelaar, 5e regel "Paslezer type AXIS A1001".
De beschreven Paslezer type AXIS A1001 is "end of life"
Welk type paslezer wenst opdrachtgever hier als vervanger te te passen.

Note: bij deze paslezer hoort ook nog een controller die in het verkeersregeltoestel dient te worden ingebouwd. Als ook dat de paslezer nog dient te worden geconfigureerd.
Hier wordt in het bestek niets over beschreven.

Antwoord:

Bestekspost vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
31

Onderwerp:
Bestek 414120 t/m 414170

Vraag:

Achtergrondschilden, laatste regel "voorzien van retrorefelcterende rand"
Dit wordt binnen de gemeente Utrecht niet toegepast. Op de huidige verkeersregelinstallaties worden achtergrondschilden voorzien van een niet reflecterende witte rand (witte bias) toegepast. Tussen een achtergrondschild met "witte bias" en "retroreflecterende rand" is een flink prijsverschil. In deel 3, art. 35 46 04 is hier niets over beschreven.
Wat voor type achtergrondschilden wenst opdrachtgever te te passen?

Antwoord:

Gemeente eist achtergrondschilden met reflecterende witte rand conform bestek.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

32

Onderwerp:

Bestek post 414100

Vraag:

Aanbrengen verkeerslantaarn, onderlicht 4x90mm incl. WTV.

deze bestekspost is juist beschreven, echter in deel 3 art. 35 46 03 lid 7 (blz 116) staat een oude beschrijving. Dit wordt niet meer gemaakt/geleverd.

Verzoek aan opdrachtgever de beschrijving van art. 35 46 03, 7e lid te herzien.

Antwoord:

90mm is de juiste afmeting. Artikel 35 46 03 lid 7 Deel 3 wordt aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

33

Onderwerp:

Bestek Post 414010

Vraag:

2e regel, betreft lantaarn voor montage "op mast" of "aan neig inrichting".

Verzoek aan opdrachtgever deze bestekspost te splitsen.

Een verkeerslantaarn type "op mast" heeft een andere prijsstelling dan een verkeerslantaarn voor montage "aan neiginrichting."

Antwoord:

Bestekpost wordt gesplitst.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.**34****Onderwerp:**

Bestek - 4 mastmateriaal

Vraag:

regel 5 en 6, Conservering boven 2,20 m boven het maaiveld: kleur van de conservering: RAL 7032. Over de conservering/kleur van de masten vanaf maaiveld tot 2,20m boven maaiveld beschrijft het bestek niets.

Dienen masten/staanders zweepmasten en portalen niet vanaf maaiveld tot 2,20 mtr. zwart-wit geblokt te zijn!

Kan de opdrachtgever in de betreffende besteksposten hier een conservering/kleur aangeven?

Dit geldt voor alle in het bestek voorkomende besteksposten voor levering/conserveren masten.

Antwoord:

De ASOV is in het bestek van toepassing verklaard, hierin zijn eisen m.b.t. o.a. conservering en kleur opgenomen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.**35****Onderwerp:**

Bestek 106080 en 106090

Vraag:

Inbedrijfstelling NA en ANW.

Deze besteksposten zijn ook in het bestek opgenomen als 101030 en 101040 t/m 105030 en 105040.

Staan deze besteksposten dubbel in het bestek?

Antwoord:

Posten zijn per abuis dubbel opgenomen en worden aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
36**Onderwerp:**

Bestek, 207040 Huurautomaat, pag. 21

Vraag:

Het betreft het aanbrengen van een verkeersregeltoestel van 07:00 uur tot 19:00 uur, moet dit niet in de avond/nacht/weekend zijn?

Antwoord:

Besteksposten 207020 en 207040 worden aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
37**Onderwerp:**

Bestek, 207010 Huurautomaat, pag. 21

Vraag:

Het betreft het aanbrengen van een verkeersregeltoestel van 07:00 uur tot 19:00 uur, moet dit niet in de avond/nacht/weekend zijn?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 36.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
38

Onderwerp:

Bestek, 204030 VRI-werkzaamheden, pag. 17

Vraag:

Wordt hier niet het aanbrengen van apparatuur tbv drukknoppen (ipv detectie) bedoeld ?

Antwoord:

De beschrijving in de post is correct. Voor de inschrijvingsstaat wordt de romptekst aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
39

Onderwerp:

Bestek, 203030 VRI-werkzaamheden, pag. 16

Vraag:

Wordt hier niet het aanbrengen van apparatuur tbv drukknoppen (ipv detectie) bedoeld ?

Antwoord:

De beschrijving in de post is correct. Voor de inschrijvingsstaat wordt de romptekst aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

40

Onderwerp:

Bestek, 202030 VRI-werkzaamheden, pag. 15

Vraag:

Wordt hier niet het aanbrengen van apparatuur tbv drukknoppen (ipv detectie) bedoeld ?

Antwoord:

De beschrijving in de post is correct. Voor de inschrijvingsstaat wordt de romptekst aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

41

Onderwerp:

Concept Raamovereenkomst, 1.6, pag. 3

Vraag:

U heeft de UAV 2012 versie 2025 (herziening) van toepassing verklaard. De (i)VRI installaties kwalificeren echter niet als bouwwerk, waarmee de aansprakelijkheid niet juist is geborgd en deze ook niet aansluit bij 'bestaande installaties'. Wij vragen u met klem aan te sluiten bij de UAV 2012 versie 2012 paragraaf 12 leden 1 t/m 4 en de volgende tekst in de Concept Raamovereenkomst onder artikel 1.6 op te nemen t.w.:

Partijen komen, in de zin van artikel 7:758 lid 4 BW, uitdrukkelijk overeen dat de aansprakelijkheid na de oplevering wordt beheerst door de tekst van § 12 leden 1 t/m 4 van de UAV 2012 zoals gepubliceerd op 19 januari 2012 ("UAV 2012 (2012)"). Deze tekst luidt:

1. Na de dag, waarop het werk overeenkomstig het bepaalde in § 10, eerste of tweede lid, als opgeleverd wordt beschouwd, is de aannemer niet meer aansprakelijk voor tekortkomingen aan het werk.
2. Het in het eerste lid bepaalde lijdt uitzondering indien sprake is van een gebrek:
 - (a) dat toe te rekenen is aan de aannemer en
 - (b) dat bovendien ondanks nauwlettend toezicht tijdens de uitvoering dan wel bij de opneming van het werk als bedoeld in § 9, tweede lid, door de directie redelijkerwijs niet onderkend had kunnen worden en waarvan

(c) de aannemer binnen een redelijke termijn na de ontdekking mededeling is gedaan.

3. (Vervallen).

4. De rechtsvordering uit hoofde van een gebrek waarvoor de aannemer krachtens het tweede lid aansprakelijk is, is niet ontvankelijk indien zij wordt ingesteld na verloop van:

(a) vijf jaren na de in het eerste lid bedoelde dag, of

(b) tien jaren na de in het eerste lid bedoelde dag, indien het werk geheel of gedeeltelijk is ingestort of dreigt in te storten dan wel ongeschikt is geraakt of ongeschikt dreigt te geraken voor de bestemming waarvoor het blijkens de overeenkomst bedoeld is en dit slechts kan worden verholpen of kan worden voorkomen door het treffen van zeer kostbare voorzieningen.

Deze bepaling vormt een uitdrukkelijke contractuele afwijking van artikel 7:758 lid 4 BW en van de UAV 2012 (versie 2025) voor zover daarmee strijdig. Voor alle overige onderwerpen blijven de UAV 2012 (versie 2025) onverkort van toepassing.

Antwoord:

Opdrachtgever gaat hiermee niet akkoord. Opdrachtgever handhaaft (de paritair opgestelde) voorwaarden, zoals genoemd in de aanbestedingsdocumenten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

42

Onderwerp:

Bestek, 35 17 05 sub 02 en 03, pag. 112

Vraag:

Kunt u bevestigen dat indien het weer inbedrijf stellen van de VRI - door omstandigheden niet te wijten aan ON - is vertraagd, sub 03 niet van toepassing is?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

43

Onderwerp:

Bestek, 35 17 04 sub 04, pag. 112

Vraag:

U geeft hieraan dat de ON verantwoordelijk is voor het systeembeheer, dit begrijpen wij niet. De TLC is geen levering van de ON alsook de bewuste software van het kruispunt geen levering is van ON? Wij vragen u sub 04 dan ook te verwijderen.

Antwoord:

Opdrachtnemer verzorgt de coördinatie en geeft, voor zover noodzakelijk, opdracht aan de TLC-leverancier. De feitelijke werkzaamheden aan de TLC software en de aanpassing daarvan worden uitgevoerd door de TLC-leverancier.

Bestekspost 35 17 04 lid 04 wordt hierop aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

44

Onderwerp:

Bestek, 35 15 05 sub 01, pag. 112

Vraag:

Wat bedoelt u exact met 'maatregelen'? Wij nemen aan dat ON de aanvraag voor een elektrische aansluiting zal doen, waarbij de Opdrachtgever de kosten voor de energieaansluiting (indien nieuw) dient te bekostigen en indien deze aansluiting niet tijdig (volgens planning van de VRI) kan worden gerealiseerd (door de Energieleverancier) de gevolgen (bijvoorbeeld de kosten voor een NSA oid.) voor Opdrachtgever blijven, correct?

Antwoord:

Dat is correct.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

45

Onderwerp:

Bestek, 35 05 01 sub 06, pag. 111

Vraag:

U geeft hier aan dat het keuringsrapport (zonder restpunten) .. Een voorwaarde is voor oplevering. Dit is niet overeenkomstig § 9 lid 7 UAV 2012 waarbij: 'Kleine gebreken, die gevoeglijk vóór een nog volgende betalingstermijn kunnen worden hersteld, zullen geen reden tot onthouding van goedkeuring mogen zijn, mits zij een eventuele ingebruikneming niet in de weg staan.'. Kunt u bevestigen dat indien de restpunten in het keuringsrapport de ingebruikneming niet in de weg staan, het Werk als opgeleverd wordt beschouwd en hiermee niet afwijkt van de UAV 2012?

Antwoord:

De gemeente bevestigt dat er niet van § 9 lid 7 van de UAV 2012 wordt afgeweken. Bepaling wordt aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

46

Onderwerp:

Bestek, 35 04 02 sub 01, pag. 111

Vraag:

Kan opdrachtgever bevestigen dat ON alleen verantwoordelijk is voor gebreken in de door haar gerealiseerde installatiedelen? ON is niet verantwoordelijk voor gebreken en-/of storingen in de TLC alsook het softwareprogramma.

Antwoord:

Opdrachtnemer verzorgt de coördinatie en geeft, voor zover noodzakelijk, opdracht aan de TLC-leverancier. De feitelijke werkzaamheden aan de TLC software en de aanpassing daarvan worden uitgevoerd door de TLC-leverancier.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

47

Onderwerp:

Bestek, 35 03 03 sub 03, pag. 110

Vraag:

Kan opdrachtgever bevestigen dat oplevering aan ON niet zal worden onthouden als de informatie waarvoor zij niet verantwoordelijk is (TLC-leverancier) niet is verstrekt?

Antwoord:

Nee, gemeente bevestigt dit niet. Opdrachtnemer verzorgt de coördinatie en geeft, voor zover noodzakelijk, opdracht aan de TLC-leverancier voor het leveren van de benodigde informatie.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

48

Onderwerp:

Bestek, 35 03 01 sub 01, pag. 110

Vraag:

Zoals eerder aangegeven, de maximale doorlooptijd bij een nieuwe installatie is gesteld op 12 weken. Bestellingen bij de fabrikant vinden pas plaats nadat de tekeningen en berekeningen zijn goedgekeurd, en dat is minimaal 5 weken na opdracht van een deelopdracht. Wij wijzen u erop dat de doorlooptijd afhankelijk is van de configuratie van het kruispunt en de hierbij te leveren mastmaterialen en/of portalen. Deze (portalen) zijn doorgaans niet binnen 6 tot 7 weken na - goedkeuring tekeningen en opdracht aan de fabrikant leverbaar. Hoe ziet OG deze gestelde termijn indien deze aantoonbaar niet te realiseren is?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 18.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
49

Onderwerp:

Bestek, 35 02 05 sub 05, pag. 110

Vraag:

Wij begrijpen niet wat u hiermee bedoelt, kunt u een voorbeeld geven? Onze werkzaamheden ter plaatse hebben ons inziens geen enkele invloed op de werkzaamheden van de automatenleverancier.

Antwoord:

Hierbij valt te denken aan bijvoorbeeld een SAT of FAT test.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
50

Onderwerp:

Bestek, 35 02 05 sub 01, pag. 110

Vraag:

Mag ON ervan uitgaan dat bij aanvang van het project gestelde termijnen, de TLC- en/of het nieuwe- en/of gewijzigde softwareprogramma door derden beschikbaar is? Zo nee, na hoeveel tijd na opdracht zijn deze dan wel beschikbaar?

Antwoord:

Opdrachtgever levert de software uiterlijk vier weken voor de geplande SAT.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
51

Onderwerp:

Bestek, 35 02 04 sub 03, pag. 110

Vraag:

U geeft hier aan dat alle kosten uit noodzakelijke aanpassingen worden geacht te zijn inbegrepen, dit is niet redelijk te noemen en niet volgens de UAV 2012. Indien wijzigingen in de werkwijze en/of planning niet aan ON te wijten zijn, is het niet redelijk dat ON voor deze kosten dient op te draaien. Wij vragen u sub 03 te verwijderen en de UAV 2012 systematiek te respecteren.

Antwoord:

De gemeente bevestigt dat er niet van de UAV 2012 wordt afgeweken. Bepaling 35 02 04 sub 03 vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
53

Onderwerp:

Bestek, 35 02 03 sub 01, pag. 109

Vraag:

U geeft hier aan dat: 'In het laatste geval is de opdrachtnemer gehouden bij directieveranties van onderdelen voor de installatie de directie leveringen bij afname formeel te controleren op elektrische veiligheid.', hier is ON het niet mee eens. ON mag ervan uitgaan dat de door Directie geleverde bouwstoffen voldoen en geschikt zijn voor het doel (§ 5 lid 3 en 4 UAV 2012). Hiermee

dienen de bouwstoffen in dit geval ook te voldoen aan de NEN 1010 en/of de NEN 3140. Wij vragen u deze zin dan ook te verwijderen?

Antwoord:

De gemeente bevestigt dat er op dit onderdeel niet van de UAV 2012 wordt afgeweken. Bepaling 35 02 03 sub 01 wordt aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

54

Onderwerp:

Bestek, 35 02 02 sub 01, pag. 109

Vraag:

De TLC's en de software zijn leveringen derden en/of door OG. ON is niet in staat- en heeft niet de tools tot zijn beschikking om deze software te controleren, te compileren, te testen met de door OG beschikbaar gestelde broncodering. ON heeft géén softwaredeskundigen. Ons inziens dienen deze werkzaamheden door de desbetreffende TLC-leveranciers te worden uitgevoerd. Wij vragen u de tekst van de 1e vier zinnen zo te wijzigen en aan te passen naar verplichting voor ON tot assistentie bij in werking stellen- en inbedrijfstelling van een verkeersregelinstallatie na aanpassing en controle TLC- en software door de leveranciers of OG?

Antwoord:

Opdrachtnemer verzorgt de coördinatie en geeft, voor zover noodzakelijk, opdracht aan de TLC-leverancier. De feitelijke werkzaamheden aan de TLC software en de aanpassing daarvan worden uitgevoerd door de TLC-leverancier.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
55

Onderwerp:
Bestek, 01 09 02 sub 09, pag. 95

Vraag:

Volgens de CROW 500 heeft u als opdrachtgever en initiator van het Werk tevens verregaande verplichtingen. In de initiatiefase (vervanging-/aanpassing VRI) dient u als ontwerper van het Werk, zelf in kaart te brengen, waar volgens het ontwerp, de grond(en) wordt geroerd.

U dient een oriëntatiemelding te verzorgen om conflicterende situaties in de ondergrond in kaart te brengen, zodat tijd- en budget hierop kan worden aangepast. Ook dient in deze fase reeds met de netbeheerders te worden overlegd en bepaald of er kabels- en leidingen moeten worden omgelegd. Deze informatie dient door u vervolgens te worden vastgelegd op een ontwerptekening waarbij een overzicht is opgenomen van de ligging van de kabels en leidingen.

Wij vragen u dan ook of deze informatie per deelopdracht door u ter beschikking wordt gesteld?

Antwoord:

De genoemde werkzaamheden uit de initiatiefase conform CROW 500 – waaronder het uitvoeren van de oriëntatiemelding, het in kaart brengen van de ligging van kabels en leidingen, het afstemmen met netbeheerders en het verwerken hiervan in een ontwerptekening – worden niet door de opdrachtgever uitgevoerd.

Deze werkzaamheden dienen door de aannemer te worden verzorgd. Hiervoor wordt een aparte verrekenpost “CROW 500 verplichtingen – oriëntatiefase kabels & leidingen” opgenomen in de inschrijving. De aannemer is verantwoordelijk voor: het uitvoeren van de oriëntatiemelding (KLIC), het analyseren van ondergrondse kabels en leidingen, het overleg met netbeheerders en, indien nodig, het vastleggen van deze informatie in de ontwerptekeningen per deelopdracht.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
56

Onderwerp:
Bestek, 01 09 01 sub 05, pag. 94

Vraag:

ON mag volgens vaste rechtspraak uitgaan van de juistheid van de door OG verstrekte informatie, niet van de volledigheid daarvan. Het is een UAV 2012 Raamovereenkomst met als onderwerp installaties die reeds jaar- en dag aanwezig zijn. Het is ons inziens dan ook niet redelijk dat ON bij eventuele fouten in de door OG aangeleverde tekeningen de schade hiervan dient te bekostigen.

Wij vragen u dan ook de 2e zin te verwijderen, en de UAV 2012 te respecteren.

Antwoord:

De gemeente bevestigt dat er op dit onderdeel niet van de UAV 2012 wordt afgeweken. Bepaling 01 09 01 sub 05 wordt aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

57

Onderwerp:

Bestek, 01 01 17 sub 01, pag. 92

Vraag:

3e alinea: Stelt dat OG tevens het recht voorbehoud op aanvullende schadevergoeding. Met andere woorden: OG kan naast de maximale boete (100% deelopdracht) ook nog schade vorderen, hiermee is er geen enkele beperking van de boeteschade, dat is niet redelijk. Bent u bereid de aanvullende schadevergoeding te laten vervallen en zo niet, waarom niet?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 7.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

58

Onderwerp:

Bestek, 415240, pag. 51

Vraag:

Kunt u bevestigen dat de Aansturing vanuit de software géén verplichting van ON is?

Antwoord:

Ja, dit kan de gemeente bevestigen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
59**Onderwerp:**

Bestek, 414240, pag. 47

Vraag:

Kunt u bevestigen dat de Aansturing vanuit de software géén verplichting van ON is?

Antwoord:

Ja, dit kan de gemeente bevestigen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
60**Onderwerp:**

Bestek, 208010 ev. en 209010 ev., pag. 21

Vraag:

De TLC's en de software zijn leveringen derden en/of door OG. ON is niet in staat- en heeft niet de tools tot zijn beschikking om deze software te controleren, te compileren, te testen met de door OG beschikbaar gestelde broncodering. Ons inziens dienen deze werkzaamheden door de desbetreffende TLC-leveranciers te worden uitgevoerd. Wij vragen u deze bestekposten voor ON te schrappen en aan te passen naar assistentie bij inbedrijfstelling na aanpassing en controle door de leveranciers?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 54

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
61**Onderwerp:**

Bestek, 203010 / 206010, pag. 16

Vraag:

Klopt deze bestekspost 203010 en 206010 met betrekking tot het uitbreiden van de signaalgroep inclusief software- en inbedrijfstellen door ON, immers u heeft een OH-contract met de TLC-leveranciers waarbij de garantie/onderhoud vervalt indien wijzigingen door derden aan de door hun geleverde TLC's worden gepleegd? Hiernaast vinden wij het ook niet logisch dat deze werkzaamheden door ON moeten worden uitgevoerd, nu de TLC's een directielevering betreft.

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 54

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
62**Onderwerp:**

Bestek, 202010 / 205010, pag. 15

Vraag:

Klopt deze bestekspost 202010 en 205010 met betrekking tot het uitbreiden van de signaalgroep inclusief software- en inbedrijfstellen door ON, immers u heeft een OH-contract met de TLC-leveranciers waarbij de garantie/onderhoud vervalt indien wijzigingen door derden aan de door hun geleverde TLC's worden gepleegd? Hiernaast vinden wij het ook niet logisch dat deze werkzaamheden door ON moeten worden uitgevoerd, nu de TLC's een directielevering betreft.

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 54

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

63

Onderwerp:

Bestek, 201010 / 204010, pag. 14

Vraag:

Klopt deze bestekspost 201010 en 204010 met betrekking tot het uitbreiden van de signaalgroep inclusief software- en inbedrijfstellen door ON, immers u heeft een OH-contract met de TLC-leveranciers waarbij de garantie/onderhoud vervalt indien wijzigingen door derden aan de door hun geleverde TLC's worden gepleegd? Hiernaast vinden wij het ook niet logisch dat deze werkzaamheden door ON moeten worden uitgevoerd, nu de TLC's een directielevering betreft.

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 54

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

64

Onderwerp:

Bestek, 07 lid 3, pag. 4

Vraag:

Mag ON ervan uitgaan dat bij aanvang van deze gestelde termijnen, de TLC- en/of het nieuwe- en/of gewijzigde softwareprogramma door derden beschikbaar is? Zo nee, na hoeveel tijd na

opdracht is deze dan wel beschikbaar?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 50

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

65

Onderwerp:

Bestek, 07 lid 3, pag. 4

Vraag:

De maximale doorlooptijd bij een nieuwe installatie is gesteld op 12 weken. Wij wijzen u erop dat de doorlooptijd afhankelijk is van de configuratie van het kruispunt en de hierbij te leveren mastmaterialen en/of portalen. Deze zijn doorgaans niet binnen 12 weken na opdracht leverbaar. Hoe ziet OG deze gestelde termijn indien deze aantoonbaar niet te realiseren is?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 18

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

66

Onderwerp:

Bestek, 05 lid 2, pag. 3

Vraag:

De Raamovereenkomst waarin deelopdrachten kunnen plaatsvinden betreft een tijdspanne van

twee jaar waarin werkzaamheden worden verlangd, terwijl u geen indexering op de eenheidsprijzen toestaat. Dit is een niet in te calculeren financieel risico en derhalve niet proportioneel te noemen. Opdrachtnemer stelt voor de index zoals verwoord in 01 21 10 vanaf 1 januari 2027 toe te passen, akkoord? Indien u dit niet wenst te doen, dan graag motiveren waarom dit financiële- en niet te calculeren risico voor ON dient te blijven.

Antwoord:

De gemeente gaat hierin deels mee met uw voorstel.
Bestekspost wordt aangepast

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
67

Onderwerp:

Bestek, 04 lid i, pag. 3

Vraag:

Klopt het dat ON deze werkzaamheden dient uit te voeren? Immers de TLC is een directielevering waar de software tevens een onderdeel van is? Hiernaast kan ON géén (i)FAT faciliteren, ON mag immers uitgaan van het feit dat de directielevering voldoet en geschikt is voor het doel.

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 54.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
68

Onderwerp:

Leidraad, 1.1 Beschrijving van de opdracht, pag. 4

Vraag:

Hier spreekt u over leveren-, vervangen danwel aanpassen van (i)VRI's. Kunt u bevestigen dat deze werkzaamheden voor ON gelden tot aan de klemmenstrook van de betreffende TLC maar voor de leverancier van de desbetreffende TLC?

Antwoord:

Ja, dit kan de gemeente bevestigen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
69

Onderwerp:

Leidraad, 1 De opdracht, pag. 4

Vraag:

U geeft hier aan dat: De levering-, inclusief het uitvoeren van 2e-lijns onderhoud aan de TLC's, maakt geen onderdeel meer uit van de scope van de onderhavige opdracht. In het Bestek 2025-SB-814 bij 04 ALGEMENE BESCHRIJVING lid a spreekt u over 'wijzigingen aan de TLC'. Mag ON concluderen dat deze werkzaamheden géén onderdeel uitmaken van deze onderhavige opdracht?

Antwoord:

Nee, opdrachtnemer kan dit niet concluderen. Wijzigingen aan de TLC zijn expliciet onderdeel van deze onderhavige opdracht.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

Onderwerp:

70	<p>Bestek, Masten stabiliteit, pag. 29-40</p> <p>Vraag: Wat is de minimale vereiste restlevensduur van hergebruikte masten om correctieve vervangingsrisico's te beperken?</p> <p>Antwoord: De gemeente verzoekt u de vraag te verduidelijken, zodat wij deze bij de tweede nota van inlichtingen juist kunnen beantwoorden.</p> <p>Fase: Inschrijffase</p> <p>Inschrijfronde: Inschrijfronde 1</p> <p>Vragenronde: Vragenronde 1</p> <p>Beantwoord op: 12 mrt 2026</p> <p>Percelen: P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI</p>
Ref.nr. 71	<p>Onderwerp: Bestek, Software 208/209, pag. 21-25</p> <p>Vraag: Kan opdrachtgever bevestigen dat toekomstige landelijke wijzigingen in bewaker/I-O binnen dezelfde softwarepost worden verrekend?</p> <p>Antwoord: De gemeente verzoekt u de vraag te verduidelijken, zodat wij deze bij de tweede nota van inlichtingen juist kunnen beantwoorden.</p> <p>Fase: Inschrijffase</p> <p>Inschrijfronde: Inschrijfronde 1</p> <p>Vragenronde: Vragenronde 1</p> <p>Beantwoord op: 12 mrt 2026</p> <p>Percelen: P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI</p>
Ref.nr.	<p>Onderwerp:</p>

72	<p>Bestek, TLC posten 101-106, pag. 9-15</p> <p>Vraag: Kunt u exact per TLC-type aangeven welke netwerkcomponenten onder opdrachtnemer vallen om risico op dubbele verantwoordelijkheid te voorkomen?</p> <p>Antwoord: De gemeente verzoekt u de vraag te verduidelijken, zodat wij deze bij de tweede nota van inlichtingen juist kunnen beantwoorden.</p> <p>Fase: Inschrijffase</p> <p>Inschrijfronde: Inschrijfronde 1</p> <p>Vragenronde: Vragenronde 1</p> <p>Beantwoord op: 12 mrt 2026</p> <p>Percelen: P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI</p>
Ref.nr. 73	<p>Onderwerp: Bestek, Detectie/TLC, pag. 12-20</p> <p>Vraag: Kan opdrachtgever garanderen dat toekomstige CVMS/TLC-updates geen extra compatibiliteitsrisico's voor detectieapparatuur veroorzaken?</p> <p>Antwoord: Nee, dat kan de gemeente niet garanderen.</p> <p>Fase: Inschrijffase</p> <p>Inschrijfronde: Inschrijfronde 1</p> <p>Vragenronde: Vragenronde 1</p> <p>Beantwoord op: 12 mrt 2026</p> <p>Percelen: P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI</p>
Ref.nr. 74	<p>Onderwerp: Bestek, Detectie camera 311, pag. 26-32</p>

Vraag:

Kunt u bevestigen dat afwijkende detectieafstanden voor thermische camera's toegestaan zijn indien locatieomstandigheden dit vereisen?

Antwoord:

Ja, afwijkende detectietoestanden zijn in overleg met opdrachtgever toegestaan.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
75

Onderwerp:

Leidraad, Contractduur 1.1.4, pag. 5

Vraag:

Kunt u bevestigen dat bij niet#verlenging van de raamovereenkomst geen recht op vergoeding van continuïteits# of standby#kosten bestaat?

Antwoord:

Ja, dit kan worden bevestigd. Bij niet-verlenging van de raamovereenkomst bestaat er geen recht op vergoeding van continuïteits- of standby-kosten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
76

Onderwerp:

Bestek, Kabels/leidingen CROW500, pag. 65-75

Vraag:

Geldt de verplichting tot direct herstel van kabel# en leidingschade ook voor leidingen van derden zonder 24/7 beschikbaarheid?

Antwoord:

De gemeente verzoekt u de vraag te verduidelijken, zodat wij deze bij de tweede nota van inlichtingen juist kunnen beantwoorden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
77

Onderwerp:

Bestek, Vergunningen 01.10, pag. 95

Vraag:

Kan de opdrachtgever een volledig overzicht verstrekken van alle vergunningen die door de opdrachtgever worden verzorgd en alle vergunningen waarvoor de opdrachtnemer verantwoordelijk is?

Antwoord:

U dient alleen de vergunningen, ontheffingen en toestemmingen te verzorgen die samenhangen met de door u gekozen uitvoeringswijze, en waar u zelf verantwoordelijk voor bent.

Voor informatie kunt u het online loket van de gemeente raadplegen:
<https://loket.digitaal.utrecht.nl/>

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
78

Onderwerp:
Bestek, Revisie/oplevering, pag. 87-90

Vraag:
Wat is de maximale termijn voor het indienen van revisie en opleverdossier na deeloplevering, en geldt te late aanlevering als boetegrond?

Antwoord:
Zie hiervoor artikel 10 21 02 Deel 3 van het bestek.
Ja. indien de opdrachtnemer de door of namens de directie gegeven opdrachten niet nakomt of de in het bestek gegeven voorschriften en/of bepalingen niet naleeft, dan is de aannemer een direct opeisbare boete aan de opdrachtgever verschuldigd.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
12 mrt 2026

Percelen:
P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
79

Onderwerp:
Bestek, Revisie 870, pag. 87-90

Vraag:
Kunt u bevestigen welk revisiebestandsformaat (DWG/DGN/SHP) primair leidend is en welke NLCS#versie verplicht is?

Antwoord:
Bestandsformaat DGN is primair leidend, NLCS-versie 4.2.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
12 mrt 2026

Percelen:
P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr. 80	Onderwerp: Leidraad, Social Return 1.3, pag. 6-7
	Vraag: Mag Social Return worden ingevuld via werkzaamheden door sociale ondernemingen buiten de projectlocatie, of moet de invulling direct aan VRI#werkzaamheden gekoppeld zijn?
	Antwoord: U kunt op verschillende manieren invulling geven aan social return. Hiervoor verwijzen wij graag naar bijlage 7 van de Inschrijvingsleidraad (Handleiding social return).
	Fase: Inschrijffase
	Inschrijfronde: Inschrijfronde 1
	Vragenronde: Vragenronde 1
	Beantwoord op: 12 mrt 2026
	Percelen: P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI
Ref.nr. 81	Onderwerp: Leidraad, Social Return 1.3, pag. 6-7
	Vraag: Kunt u bevestigen dat Social Return wordt berekend op raamcontractniveau en niet per afzonderlijke deelopdracht?
	Antwoord: De social return verplichting is van toepassing als de totale waarde van de deelopdrachten, op basis van deze raamovereenkomst opgedragen, €100.000 of meer bedraagt. De gemeente stelt de in te zetten waarde social return per kwartaal bij op basis van de werkelijke cumulatieve waarde van alle deelopdrachten die de gemeente op basis van de raamovereenkomst aan u verstrekt.
	Fase: Inschrijffase
	Inschrijfronde: Inschrijfronde 1
	Vragenronde: Vragenronde 1
	Beantwoord op: 12 mrt 2026
	Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
82

Onderwerp:

Leidraad, Schoon emissieloos 5.2.2, pag. 21-23

Vraag:

Wordt de boete van €1.500 per procentpunt tekort per categorie materieel toegepast of over het totale ZE#percentage?

Antwoord:

De boete wordt per categorie toegepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
83

Onderwerp:

Leidraad, Schoon emissieloos 5.2.2, pag. 21-23

Vraag:

Valt incidenteel specialistisch materieel ook onder de Zero Emissie#verplichting, of geldt hiervoor een uitzonderingscategorie?

Antwoord:

De percentages inzet van mobiele werktuigen en voertuigen worden berekend over alle door u in te zetten materieelstukken. Dus inclusief inzet van mobiele werktuigen of voertuigen van de eventueel door u ingezette derden (onderaannemers). En ook inclusief de inzet van specialistisch materieel.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

85

Onderwerp:

Bestek, Detectie bovengronds, pag. 26-31

Vraag:

Is het toepassen van detectieapparatuur (radar/thermisch) merkvrij zolang aan functionele eisen wordt voldaan, of is uniformering binnen de gemeente verplicht?

Antwoord:

Bij de toepassing van detectieapparatuur moet worden voldaan aan de eisen zoals beschreven in de betreffende besteksposten. Uniformering binnen de gemeente is daarbij niet noodzakelijk

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

86

Onderwerp:

Bestek, Detectie 310/311, pag. 24-32

Vraag:

Kunt u specificeren welke lus#specificaties (o.a. windingen, inductiewaarde) gehanteerd moeten worden wanneer geen leverancier is voorgeschreven?

Antwoord:

Nee, de gemeente kan dit niet specificeren, omdat dit afhankelijk is van het merk detectieapparatuur.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
87

Onderwerp:

Bestek, 07 Deelopdrachten, pag. 4

Vraag:

Kunt u bevestigen dat 'start binnen 1 werkdag' uitsluitend voorbereidingshandelingen betreft, en welke specifieke handelingen minimaal verwacht worden?

Antwoord:

Ja, de gemeente bevestigt dat dit uitsluitend voorbereidingshandelingen betreft. Het is aan de opdrachtnemer om te bepalen welke handelingen dit zijn.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.
88

Onderwerp:

Bestek, 2.1/2.2 Planning, pag. 6

Vraag:

Vallen KLIC#informatie en netbeheerdersaansluitingen binnen de gestelde doorlooptijd (6 of 12 weken), of worden deze termijnen buiten de doorlooptijd beschouwd?

Antwoord:

KLIC#informatie en netbeheerdersaansluitingen vallen binnen de gestelde doorlooptijd (6 of 12 weken).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

89

Onderwerp:

Bestek, 2.2 Resultaatsverplichtingen, pag. 11

Vraag:

Wat is de maximale afstand waarbinnen de directie werkzaamheden zonder bijbetaling kan verplaatsen binnen de werkgrenzen?

Antwoord:

De gemeente verzoekt u de vraag te verduidelijken, zodat wij deze bij de tweede nota van inlichtingen juist kunnen beantwoorden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

90

Onderwerp:

Leidraad, 2.2 Voorwaarden, pag. 8-9

Vraag:

Kunt u bevestigen dat er geen minimumafname per categorie geldt en dat opdrachtnemers geen risico lopen op onderbenutting binnen de raamovereenkomst?

Antwoord:

Ja, dit kan worden bevestigd. Er geldt geen minimumafname per categorie en opdrachtnemers lopen inderdaad het risico op onderbenutting binnen de raamovereenkomst.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI

Ref.nr.

91

Onderwerp:

Bestek, 2.2 mastmateriaal, pag. 29-40

Vraag:

Kunt u aangeven welke herbruikbare masten, lantaarns en componenten feitelijk beschikbaar zijn, inclusief aantallen, staat en beschikbaarheidsmoment?

Antwoord:

De gemeente heeft geen overzicht welke componenten momenteel in Nederland (of daarbuiten) beschikbaar zijn.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

12 mrt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst aanleg en vervangen (i)VRI