

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Inhoud	320040+320050+320060	Dient de rand van het achtergrondschild met reflecterende folie uitgevoerd te worden?	Ja.
2	Inhoud	120040+120050+120060	In geval van een reconstructie zal er een tijdelijke ITF geladen worden. Na controle en eventuele aanpassing wordt deze definitief gemaakt maar hier zijn wel extra kosten mee gemeoid, w.o. een 2e ITF-check door DTV. We verzoeken u een extra bestekspost toe te voegen in geval er een tijdelijke ITF wordt toegepast.	In tijdelijke situaties achten we het niet nodig om ITF's te laden. In dit bestek gaan we uitsluitend uit van IVRI's voor de eindsituatie. We voegen derhalve geen extra besteksposten toe.
3	Inhoud	120040+120050+120060	Mogen we van uit gaan dat de voor de FCB benodigde ondergrond door de opdrachtgever wordt aangeleverd en voldoet aan de eisen dit DTV hier aan stelt?	Ja, daar mag u vanuit gaan.
4	Inhoud	120040+120050+120060	Behoort het verzorgen van de bestelbon en de FCB tot de scope van deze besteksposten?	Ja. Het doel is dat gemeente Assen zo min mogelijk inspanning hoeft te verrichten.
5	Inhoud	120020	We nemen aan dat deze bestekspost uitsluitend afgeroepen wordt in combinatie met de levering van een nieuw verkeersregeltoestel. Is deze aanname juist?	Ja deze aanname is juist. Bij het doen van de uitvraag heeft gemeente Assen een keuze gemaakt voor de ITS-applicatie, zodat duidelijk is of deze post wel of niet onderdeel is van de bestelling.
6	Inhoud	110240	Mogen we er van uitgaan dat interface wijzigingen en/of wijzigingen in de bewaker geen onderdeel zijn van deze bestekspost?	Ja daar mag u vanuit gaan.
7	Inhoud	110240	Mag de aangepaste software 'op afstand' geladen worden, of moet dit op locatie gedaan worden?	Beiden is toegestaan.
8	Inhoud	110240	Het verzorgen van de CCOL behoort tot de scope van de aannemer. Welk soort wijziging doelt u op in deze bestekspost? Gaat het hier om het doorvoeren/vastleggen van gewijzigde parameters in de garantietermijn.	Hiermee doelen we inderdaad op het vastleggen van gewijzigde parameters in de garantietermijn.
9	Inhoud	110022	Behoort het leveren en aanbrengen van hydrokorrels in de kavstroet tot de scope van post 110022?	Het leveren en aanbrengen van hydrokorrels in de kavstroet behoort tot de verplichting van de aannemer bij de bestelling van een nieuwe VRI. Post 110022 is hiervoor een mogelijke bestekspost, al lijkt post 110019 hier meer geschikt voor te zijn. Bestekspost 110019 wordt hierop aangepast.
10	Inhoud	110019	Behoort het plaatsen van de kavstroet en kast tot de werkzaamheden onder bestekspost 110019?	Ja, het plaatsen van de kavstroet en de kast behoort tot de verplichting van de aannemer bij de bestelling van een nieuwe VRI.
11	Inhoud	110170	De aardverspreidingsweerstand verschilt van locatie tot locatie, en in het geval van het vervangen van een bestaande VRA kan een aarden wellicht (deels) hergebruikt worden. De hiermee gemaakte kosten verschillen nogal en we hebben geen inzicht of invloed hierop. We verzoeken u een stelpost op te nemen voor het aanbrengen danwel verzwaren van de aarden per deelopdracht.	Een stelpost is niet mogelijk in een raamovereenkomst. Om die reden is bestekspost 110070 opgenomen in geval een nieuwe aarding nodig is.
12	Inhoud	110160	Dienen de rateltikkers op aparte uitgangen aangesloten te worden zodat ze 'op aanvraag' vanuit de software aangestuurd kunnen worden of mogen ze ook parallel over de voetgangssignaalgroepen aangesloten worden.	Aansturing van rateltikkers (bv obb kloktijden) dient vanuit de applicatie mogelijk te zijn. Dit betekent dat ze op aparte uitgangen aangesloten moeten worden.
13	Inhoud	110150	Kunt u exact specificeren hoe de koppeling met de MSG er uit moet komen te zien? (b.v. vaste 230V aansluiting en 2x uitgang en 1x ingang)	Nee dat kunnen we niet. Op dit moment hebben we ook geen concrete situatie waarin een dergelijke koppeling wordt voorzien. Bestekspost wordt derhalve verwijderd. Dit geldt ook voor bestekspost 320030.
14	Inhoud	110100	Van welk protocol en interface dienen we uit te gaan in deze bestekspost (PTP en RS485)?	U dient uit te gaan van PTP.
15	Inhoud	110070+110080, blz 19	Behoort het configureren van de detectievelen tot de scope van deze bestekspost?	Ja.
16	Inhoud	110080, blz. 19	Doelt u op een specifiek type videodetectiecamera (b.v. Thermicam). Zo ja, behoort het leveren van de interfacemodule tot de scope van deze bestekspost?	Op dit moment hebben we geen type voor ogen. Het idee is dat een videodetectiecamera volledig werkend wordt opgeleverd. Als daar een interfacemodule bijhoort dan behoort ook de leverantie tot de scope van deze bestekspost.
17	Inhoud	110070, blz. 19	Doelt u op een specifiek type radardetector b.v. een Trafiradar, of op een generiek product die direct via potentiaalvrije contacten gekoppeld kan worden b.v. een AGD 326?	Nee hebben op dit moment geen specifieke radardetector voor ogen. Dit is ter keuze van de inschrijver. Wel dient een radardetector twee richtingen op te kunnen meten.
18	Inhoud	130010	Op basis waarvan dient een ontwerpkenning gemaakt te worden? Krijgen we een ondergrond in dwg formaat waarop verkeersmeubilair ingetekend moet worden? Behoort het maken van een revisietekening inclusief eventueel immeten tot de scope?	U krijgt een ondergrond in dwg formaat aangeleverd. Het ontwerp dient in samenspraak met de verkeerskundige van de gemeente Assen te worden gemaakt. De revisietekening maakt onderdeel uit van bestekspost 110030.
19	Inhoud	Bepaling 01 21 04	Wij verzoeken u geheel volgens de Gids proportionaliteit artikel 3.9a om na 1 jaar te indexeren. U kunt dit risico als enige beheersen en wij verzoeken u dit toe te voegen aan het contract. Zo nee, hoe gaat u om met de Gids proportionaliteit 2016? Gegadigde hebben geen glazen bol, graag uw begrip.	In onze optiek voorziet deze bepaling in de mogelijkheid tot indexatie na het eerste contractjaar.
20	Inhoud	Bepaling 01 16 03	U geeft aan in lid 5 dat de polis bij gegadigde bekend moet zijn? Wij verzoeken u om de polis ter beschikking te stellen voor inzage, het is nu onduidelijk wat u wel en niet hebt opgenomen in uw CAR verzekering. Zo Nee, wij verzoeken u een voldoende grote en gedekte CAR verzekering af te sluiten, zonder uitsluitingen voor de inschrijver. Volgens de gids proportionaliteit 2016, kunt u alleen dit risico beheersen. Graag uw begrip.	Polisvoorwaarden van de CAR-verzekering zijn als bijlage toegevoegd aan de nota van inlichtingen.
21	Inhoud	Bestekpost 62	Met hoeveel meter moet er minimaal rekening gehouden worden? Het is voor gegadigde belangrijk om een starttarief te bepalen op basis van de minimale inzet?!	Daar kunnen we nu geen antwoord op geven. Dat zal per kruispunt verschillend zijn en ook van de vraag of het noodzakelijk is om detectie in de avond of nacht uit te voeren. U mag er vanuit gaan dat het in zo'n geval niet om een paar lussen zal gaan.
22	Inhoud	Verkeerslantaarns	Mogen er kunststof lantaarns geleverd worden?	Ja dat is toegestaan, mits het slagvast, weer-, corrosie- en UV bestendig kunststof betreft. De toe te passen verkeerslantaarns dient te voldoen aan de in Nederland geldende normen en richtlijnen (NEN 3322 en NEN 12368) en prestatieeisen.
23	Inhoud	Bestekpost 140010	Is deze post incl. alle updates voor de IVRI? En van Hoeveel keer kunnen gegadigde uitgaan per 15 jaar?	Deze bestekspost is inderdaad inclusief alle benodigde updates tav certificering. U dient zelf een inschatting te maken hoe vaak dat zal zijn. We verwijzen hiervoor naar de eisen van Talking Traffic en de consolidatie.
24	Inhoud	Bestekpost 120120	Kunt u deze post verduidelijken, wanneer wordt deze post afgeroepen in een deelopdracht, welke verbinding heeft het met het PVA om EMVI te beoordelen?	Indien gemeente Assen een compleet werkende IVRI als deelopdracht uitvraagt dan geldt deze bestekspost. Gemeente Assen wil zoveel mogelijk ontzorgt worden. De wijze waarop u de gemeente ontzorgt beschrijft u in uw plan van aanpak (onderdeel 2 van het gunningscriterium kwaliteit). Deze bestekspost is opgenomen zodat u de mogelijkheid heeft om dit werk (uw belofte) vergoed te krijgen.
25	Inhoud	Planning civiel	Met welke planning derden dienen gegadigde rekening te houden?	Dit is nu niet aan te geven, omdat het raamovereenkomst betreft. U mag er vanuit gaan dat planningen realistisch zijn en dat u hierover tijdig geïnformeerd wordt of er sprake is van civieltechnisch werk waar u rekening mee dient te houden en moet afstemmen.
26	Inhoud	Raamovereenkomst 110010	Klopt het dat WiFi-P modem+antenne geen onderdeel uitmaken van dit bestek?	Ja dat is correct.
27	Inhoud	Raamovereenkomst 12	OG vraagt onder 110010 om 5 IVRI's. Echter worden de IVRI componenten in hoofdstuk 12 slechts 3x gevraagd. Hoe kan ON voldoen aan de eis uit 110010 (IVRI conform laatste standaard) wanneer OG de benodigde hardware niet aanschaf?	Gemeente Assen vraagt naar verwachting 5 maal een VRI uit in de looptijd van het contract. Omdat traditionele VRI's niet meer verkrijgbaar zijn zal dit 5 maal een IVRI (ready of hoe we het ook mogen noemen) uit, zodat het later eenvoudiger is om deze uit te breiden naar een compleet werkende IVRI. Op dit moment is de inschatting dat 3 van de 5 (IVRI's) ook daadwerkelijk als complete IVRI's uitgevraagd zullen worden. U kunt geen rechten ontleen aan deze aantallen, maar het bestek is wel met deze intentie opgesteld.
28	Inhoud	Raamovereenkomst 110240	Gevraagd wordt 1x na IBS/SAT, maar hoeveelheid ter inlichting vraagt om 3x. Wat is hier juist?	Het betreft éénmaal per VRI, waarbij de aanname is dat deze verplichting in totaal 3 keer wordt afgeroepen.
29	Inhoud	Raamovereenkomst 110240	Er zit significant verschil in alleen parameter instellingen wijzigen, of tevens uitvoeren van bewakingstest. Kan SMART omschreven worden wat voor wijziging wij dienen af te prijzen?	Zie antwoord op vraag 6.
30	Inhoud	Raamovereenkomst 110240	Klopt het dat ON de oorspronkelijke CCOL regeling verzorgt (110011) maar voor wijzigingen de OG de regeling gaat aanleveren?	Nee. Opdrachtnemer verzorgt inderdaad de CCOL-regeling. Opdrachtgever levert alleen een overzicht van gewijzigde parameter aan, dan wel een parameterdump, zodat opdrachtnemer dit kan verwerken en vervolgens herladen.
31	Inhoud	Raamovereenkomst 110120	Leveren en bedrijfsklaar opleveren van voorzieningen [...] - Met een modem voor vaste telefoonverbinding, "L" - Deze wordt door de directie aangeleverd, "T" Kan OG aangeven wat hier correct is, leveren+aanbrengen van de modem ("L"), of alleen aanbrengen van aangeleverde apparatuur ("T")?	Het betreft hier het aanbrengen van aangeleverde apparatuur. Post 110120 wordt hierop aangepast.
32	Inhoud	Raamovereenkomst 110100	Met welk type protocol dient rekening te worden gehouden voor deze koppeling?	PTP, zie ook antwoord op vraag 14.
33	Inhoud	Raamovereenkomst 110100	Betreft dit een koppeling over Koper of Glas?	Koper.
34	Inhoud	Raamovereenkomst 110010	Er wordt een toestel gevraagd (leverentie) met 4 signaalgroepen, 16 detectielussen en 4 drukknoppen. Vervolgens wordt in de posten 110011 t/m 110024 nogmaals om leverantie van dezelfde materialen gevraagd. Dienen we deze posten op te tellen (basistoestel altijd 8 signaalgroepen, 32 detectielussen en 8 drukknoppen) of zijn deze per abuis dubbel vermeld?	Het bestek is dusdanig opgebouwd dat u bij een deelopdracht een regeltoestel kan samenstellen voor een specifiek kruispunt. Uitgangspunt in het bestek is een basistoestel van 4 signaalgroepen, 16 detectielussen en 4 drukknoppen. Indien er meer signaalgroepen, detectielussen en drukknoppen nodig zijn dan zijn posten 110040 t/m 110060 hiervoor bedoeld. De besteksposten 110011 t/m 110024 zijn subposten van de hoofdpst 110010.
35	Inhoud	Raamovereenkomst 110021	Graag voor de omschrijving 'voldoende vermogen' aangeven wat het criteria is - wanneer heeft het element voldoende vermogen?	Er dient een verwarmingselement met voldoende vermogen te worden toegepast welk wordt geschakeld door een thermostaat om ook bij vorst de gewenste bedrijfstemperatuur in de kast te creëren opdat deze voldoet aan de eisen van de in de kast geïnstalleerde componenten.
36	Inhoud	Raamovereenkomst 110012	De post vraagt om 4 signaalgroepen (textueel) maar om 5 stuks in de hoeveelheid ter inlichtingen. Wat dient hier te worden afgeprijsd?	Een basistoestel bevat standaard (max) 4 signaalgroepen. De hoeveelheid ter inlichting gaat over het feit dat de verwachting is dat er 5 regeltoestellen worden besteld.
37	Inhoud	Raamovereenkomst Post 110011	OG vraagt onder 110010 om een IVRI conform de laatste standaarden. Echter wordt hier gevraagd om CCOL 9.0 ipv meer recente 11.0, waardoor deze posten enigzins tegenstrijdig zijn. Kan OG verduidelijken wat hier gewenst is, IVRI conform de laatste standaarden of toepassing van CCOL 9.0?	Gevraagd wordt een IVRI conform de laatste standaarden. De gevraagde CCOL-regeling in post 110011 betreft geen ITS-applicatie maar een fallback regeling die geen communicatie met de weggebruiker hoeft te faciliteren. Deze dient ons inziens CCOL 9.0 of hoger te zijn. Dit geeft aan dat CCOL 11.0 dus ook is toegestaan, maar dat is niet noodzakelijk voor de IVRI. Deze posten zijn dan ook niet tegenstrijdig.
38	Inhoud	Raamovereenkomst 110010	OG vraagt een IVRI uit te leveren conform de laatste standaarden. Daarnaast moet deze uitbreidbaar zijn met RIS-module en ITS-module. Is OG zich bewust dat hiermee wordt gevraagd om toestel dat uitbreidbaar is met een 2e ITS-module en 2e RIS module?	Nee we vragen geen 2e ITS module of RIS module uit. Indien de gemeente besluit om een compleet werkende IVRI te bestellen dan worden deze zaken pas besteld. Bij een basistoestel (IVRI ready die wel voldoet aan alle standaarden) is een ITS-module en/of RIS niet nodig.
39	Inhoud	Raamovereenkomst 110010	Er wordt gevraagd om ruimtereservering hardware t.b.v. verschillende hardware zonder verdere specificatie waarmee rekening dient te worden gehouden. Om te komen tot gelijkwaardige inschrijvingen tussen de aanbidders, kan OG SMART omschrijven hoeveel ruimte er, per genoemde component, minimaal beschikbaar dient te zijn?	U mag op basis van de besteksposten 120010 en 120020 inschrijven voor deze hardware. U dient dus zelf vast te stellen dat u hiervoor voldoende ruimte reserveert. Uitgangspunt is dat bij de bestelling in principe direct wordt aangegeven of de VRI wordt uitgebreid tot een volwaardig werkende IVRI.
40	Inhoud	Raamovereenkomst Post 130010	Heeft de gemeente Assen standaardeisen voor VRI-tekeningen (bijvoorbeeld tekenen in NLCS-standaard, gebruik van lagen)? Zo ja, kunt u deze aanleveren?	In NLCS, objecten in lagen.
41	Inhoud	Raamovereenkomst Post 130010	Moeten VRI-ontwerptekeningen in AutoCAD of Microstation gemaakt worden?	Evenals de revisietekeningen dienen de ontwerptekeningen ook in AutoCad te worden gemaakt.
42	Inhoud	Raamovereenkomst Post 110190 / Hoofdstuk 3 35.02.02 lid 03	Bij de SAT moet conform Hoofdstuk 3 35.02.02 lid 03 een software-deskundige aanwezig of telefonisch bereikbaar zijn. Wordt hier een software-deskundige van de VRI-fabrikant of de programmeur/deskundige van de CCOL-applicatie bedoeld?	Hier wordt de programmeur van de CCOL-applicatie bedoeld.
43	Inhoud	Raamovereenkomst Post 110180	Wordt bij de FAT de software-afname (controle interface regeltoestel<->regelatppliatie) ook door de directie uitgevoerd of dient deze door de opdrachtnemer uitgevoerd te worden?	De verantwoordelijkheid hiervoor ligt bij de opdrachtnemer. Bij een FAT zal de opdrachtgever ook aanwezig zijn en zal dan ook de nodige testen (samen met de fabrikant) uitvoeren.
44	Inhoud	Raamovereenkomst Post 110017	Registratie van verkeersgegevens: wat wordt hier bedoeld? Is VLOG-logging voldoende om deze verkeersgegevens te kunnen bepalen of moet er een aparte module voor deze verkeersgegevens zijn?	Graag ook een aparte module voor tenminste 24 perioden voor alle signaalgroepen.
45	Inhoud	Raamovereenkomst Post 110011	Het te ontwikkelen regelprogramma moet voldoen aan de eisen van de opdrachtgever. Kunt u een document aanleveren waarin deze eisen opgenomen zijn?	Nee. Per kruispunt zullen alle bijzonderheden van te voren worden afgestemd.

46	Inhoud	Raamovereenkomst Post 110011	Het format van de functionele specificatie mag door de opdrachtnemer zelf bepaald worden. Heeft de gemeente Assen standaard-uitgangspunten voor te hanteren instellingen/randvoorwaarden bij het ontwerp van het regelprogramma (VRI-nota o.i.d.)? Zo ja, kunt u deze aanleveren?	Nee gemeente Assen heeft geen standaard uitgangspunten of een VRI-nota. Een en ander moet altijd voodoo aan de eisen van het CROW. Verder stelt gemeente Assen per deelopdracht verkeersinstellingen aan en een overzicht van uitgangspunten voor de manier van regelen, voor de schakelaars en parameters. Een voorbeeld is bijgevoegd.
47	Inhoud	Raamovereenkomst Hoofdstuk 1, paragraaf 4	In algemene beschrijving staat dat het gaat om fallback CCOL-verkeersregelprogramma's. Betekent dit dat de te leveren verkeersregelprogramma's geen interactie met de RIS krijgen en er geen IVRI-usecases worden ondersteund?	Dat klopt.
48	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 6.2.1	Ook in deze paragraaf wordt gesteld dat een post met €0,00 kan worden afgeprijsd. Hierin ziet Opdrachtnemer een zekere kans dat er een situatie ontstaat die neigt naar manipulatie en daarmee oneerlijk kan zijn in de weg. Kan opdrachtgever toelichten waarom dit expliciet wordt aangegeven en ook als mogelijkheid wordt geboden, in het licht van het gestelde in paragraaf 3.10.	Ons inziens is de tekst in paragraaf 6.2.1 duidelijk dat nadere toelichting niet nodig lijkt.
49	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 35 06 01 lid 01	Is onze aanname juist dat opdrachtnemer vrij is in het kiezen van materiaal voor straatmeubilair en regeltoelst?	Ja mits het uiteraard voldoet aan alle gestelde eisen.
50	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 6.2.2	U vraagt een beperking van het energiegebruik. Wat is het referentieverbruik waarmee deze beperking is te kwantificeren? Hoe gaat u dit toetsen?	U dient dit zelf concreet te maken in uw plan van aanpak. Er wordt beoordeeld of een en ander smart en realistisch is omschreven.
51	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 35 15 05	Bij MV files is de tijdsduur instelbaar, bij V-log wordt het tijdstip van de bestandswissel echter door CCOL bepaald. Dit is een vaste waarde van 5 minuten, geen 60 minuten. Kan dit aangepast worden?	Ja dit passen we aan.
52	Inhoud	Raamovereenkomst post 110080	De VRI dient als i-VRI uitgevoerd te worden. En het dient mogelijk te zijn om gelijktijdig of in een later stadium uit te kunnen breiden met een RIS. Mag opdrachtnemer ervan uitgaan dat de VRI standaard met een ITS-Host geleverd dient te worden en op aanvang van de opdrachtgever uitgebreid te kunnen worden met een RIS?	De noodzaak van de ITS host is afhankelijk van de keuze voor de ITS-applicatie. Bij de start van een nadere opdracht is deze keuze gemaakt en wordt direct duidelijk of een ITS-host uitgevraagd wordt.
53	Inhoud	Raamovereenkomst post 110080	Dient opdrachtnemer van videodetectie t.b.v. motortoertuigen uit te gaan?	Ja daar mag vanuit gegaan worden bij deze bestekspost.
54	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 6.2	Kunt u de verschillende fases zoals benoemd bij gunningcriterium 1 nader definiëren?	U mag hier zelf invulling aan geven. Uiteindelijk beoordelen we het hele proces als geheel.
55	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 6.2.2	Hoe dient de inschrijver de mededeling "Het bedrijf Rowica verzorgt voor Assen alle ICT-achtige zaken." interpreteren binnen het gunningscriterium?	Het is vooral bedoeld om te melden dat er een derde partij onderdeel uitmaakt van het proces. De wijze waarop u zaken afstemt met derden dient u te verwerken in uw aanpak.
56	Proces	Aanbestedingsdocument, 6.2	Hoe dient de inschrijver de volgende - als eis geformuleerde - frase interpreteren? "De nieuwe VRI's moeten aangesloten worden op Verkeer.nu en het glasvezelnetwerk van Eurofiber." In welke zin is dit onderdeel van het gunningscriterium?	Wij zijn van mening dat het handig is om deze informatie mee te geven, zodat u daar in uw plan van aanpak op de juiste wijze invulling aan kan geven. Dit om te voorkomen dat u zaken aanhaalt die niet relevant zijn.
57	Juridisch	AIV 10	De overdracht van intellectueel eigendom achten wij niet terecht in het kader van de gevraagde levering. Graag dit artikel aanpassen/niet van toepassing verklaren.	Artikel 10 van de algemene inkoopvoorwaarden komt te vervallen.
58	Juridisch	AIV, 7.4	De in de AIV genoemde te verzekeren bedragen zijn anders dan die genoemd in het aanbestedingsdocument. Wij achten die in het aanbestedingsdocument de juiste. Kunt u daarmee instemmen?	Dit is correct, het aanbestedingsdocument is leidend.
59	Juridisch	AIV, 5.6	In de AIV worden andere boetes genoemd als in de raamovereenkomst, bijlage 3. Kunt u aangeven welke de juiste is?	De boetebepalingen in de algemene inkoopvoorwaarden van de gemeente Assen zijn alleen van toepassing.
60	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 35 17 01 lid 07	Gesteld wordt: 'Ten tijde van de (I)FAT dient de gehele tijd een vertegenwoordiger van de leverancier aanwezig te zijn, die ondersteuning biedt aan de directie voor vragen, tests of om eventueel blijvende hard- of softwareproblemen direct te kunnen herstellen. Welke leverancier van welk(e) product(en) wordt/worden hier bedoeld?	De leverancier van het af te nemen verkeersregeltoestel.
61	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 35 15 06 lid 01	Kunt u specifiek(er) aangeven hoe de kosten voor het aansluiten op het elektriciteitsnetwerk worden verrekend.	Zoals ook omschreven in post 110022 mogen de kosten in rekening worden gebracht bij de gemeente. Dit mag als aparte opdracht worden gezien, buiten het raamcontract om.
62	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 35 12 03 lid 07	Er wordt gesteld: 'indien in deze raamovereenkomst aangegeven wordt dat KAR toegepast wordt voor het aanvragen van prioriteit bij een VRI, dient gebruik gemaakt te worden van het KAR-protocol, zoals opgenomen in de meest recente versie van de KAR Interface Requirement specifications. Vraag: Wordt hier niet gewoon aangegeven dat de meest recente versie van de KAR Interface Requirement specifications moet worden toegepast. Dit moet toch gewoon worden afgeprijsd. Wat wordt bedoeld met "indien"?	Er wordt inderdaad de meeste recente versie gevraagd. Met "indien" wordt bedoeld dat het kruispuntspecifiek is of KAR nodig is. Conform post 110014 maakt dit standaard wel onderdeel uit van de uitvraag.
63	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 35 03 02 lid 01	Kunt u aangeven hoe opdrachtgever de informatie aanreikt die nodig is voor het leveren van gevraagde informatie onder lid 01. Anders gesteld, hoe levert opdrachtgever de opdracht aanvraag aan, inclusief (huidige) gegevens.	In autocad worden revisiegegevens van bestaande VRI's aangeleverd en VRI-tekeningen van nieuwe VRI's met in Word een toelichting van de functionele en technische wensen/eisen.
64	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 35 02 02 lid 03	Er wordt een vijftal medewerkers gevraagd aanwezig te zijn bij de inbedrijfstelling. Mag hier in overleg van worden afgeweken?	Het hoeven niet vijf verschillende medewerkers te zijn. Hierin mag zeker worden afgeweken. Het doel van deze bepaling is vooral dat opdrachtgever voldoende ondersteuning krijgt bij de inbedrijfstelling op verschillende onderdelen.
65	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 01 21 07 lid 03	Kunt u aangeven wat er in dit lid bedoeld wordt met 'eventuele prijsafspraken'.	Hierbij valt te denken aan indexatie.
66	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 01 21 07 lid 02	Gesteld wordt: 'Als door de opdrachtgever eenmaal een deelopdracht verstrekt is, kan het mogelijk zijn dat lopende de deelopdracht, de directie mutaties aanbrengt in de resultaatsverplichtingen. Deze mutaties zullen verrekend worden op basis van de ingevulde inschrijvingsstaat van de aannemer. Buiten deze verrekening heeft de aannemer geen recht op andere vergoedingen'. Wij nemen aan dat wel bedoeld is dat de genoemde mutaties binnen de gedefinieerde scope van de opdracht vallen, dus in de inschrijfstaat voorkomen, waarmee de mutaties inderdaad verrekenbaar zijn. Kunt u bevestigen dat dat zo is en er geen sprake is van mutaties die buiten de scope vallen. Indien dat laatste het geval is is er o.i. sprake van meerwerk. Graag uw bevestiging.	Ja uw aanname is correct.
67	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 01 21 04 lid 02	Kunt u aangeven hoeveel verlengingen er mogelijk zijn?	De duur van het raamcontract is vier jaar (zie paragraaf 1.3 van het aanbestedingsdocument). 01 21 04 lid 04 vervalt hierbij.
68	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 01 21 04 lid 02	Is onze aanname juist dat onder 'contractjaar' het desbetreffende kalenderjaar wordt bedoeld?	Nee. Het contract gaat in op 1 juni 2022 (zie ook vraag 78). Het eerste contractjaar geldt daarmee tot 31 mei 2023. In totaal kan er dus drie maal geïndexeerd worden.
69	Inhoud	Raamovereenkomst, deel 3 bepalingen, 01 09 02	Is onze aanname juist dat bedoeld wordt dat er nu ten tijde van de aanbesteding, geen tekeningen zijn bijgevoegd, maar wel bij elke deelopdracht?	Dat is correct. Bij elke deelopdracht wordt de benodigde informatie aangeleverd.
70	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 6.3	Is onze aanname juist dat bij de beschrijving van de beoordeling van de kwaliteitsonderdelen, vergeten wordt dat de scores per onderdeel nog moeten worden opgeteld en dat de totaalscore 70% van het totaal vertegenwoordigt?	Er wordt per onderdeel (zie par. 6.2.2) een score gegeven. De scores van de drie onderdelen worden bij elkaar opgeteld, waarbij een maximum van 70 punten behaald kan worden voor het gunningscriterium Kwaliteit.
71	Inhoud	Aanbestedingsdocument, paragraaf 6.1	Gesteld wordt: 'het bedrijf Rowica verzorgt voor Assen alle ICT-achtige zaken is dit naast Eurofiber en de gemeente Assen zelf de enige stakeholder? Kunt u duiden wat alle ICT-achtige zaken inhoudt?	IP-plan, IVRI configuratieformulier, overleg leverancier hierover, aansluiten/testen verbinding op afstand via glasvezelkabel.
72	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 6.1	Wat is het programma van eisen?	De eisen uit hoofdstuk 5 van het aanbestedingsdocument.
73	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 5.1	Wordt met de offerte bedoeld de algehele inschrijving via TenderNed?	Ja, de inschrijving voor deze raamovereenkomst.
74	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 5.1	Kunt u specifiek maken wat u bedoelt met 'de uitgangspunten van dit programma van eisen'?	Hetgeen in dit aanbestedingsdocument is verwoord.
75	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 2.4	Gesteld wordt: 'De inschrijver dient een referentie aan te leveren, die maximaal vijf jaar oud is, waaruit blijkt dat het opleveren van een complete installatie naar tevredenheid van de opdrachtgever is geïmplementeerd en in bedrijf gesteld in het type verkeersregeltoestel dat de inschrijver aanbiedt'. Als Referentie eis wordt gesteld: 'Dit betreft het opleveren van een complete installatie met een aanneemsom of gefactureerd bedrag gelijk aan of groter dan EUR 200.000,- (exclusief omzetbelasting). De inschrijver mag middels één of twee referentie(s) aan geven te voldoen aan de referentie-eisen. Vragen: a) kunt u uitleggen hoe er twee referenten mogen worden gebruikt voor één complete installatie en b) hangt dat mogelijk samen met de hoogte van het gestelde bedrag? Het lijkt erop dat u dit mogelijk anders heeft bedoeld. Gaat het om een optelsom van twee bedragen om de EUR 200.00,- te kunnen aantonen of bedoeld u deze waarde echt voor 1 complete installatie. Alsdan is dit bedrag namelijk aanzienlijk hoog.	U doet hiermee op paragraaf 4.4.2 ipv paragraaf 2.4. De referentie-eis heeft inderdaad betrekking op de hoogte van het bedrag. Mocht u met één referentie niet aan het bedrag kunnen voldoen, mag u twee referenties aanleveren.
76	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 2.4	Is opdrachtnemer vrij om een eigen document als referentie aan te leveren?	Ja.
77	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 2.1	Is opdrachtgever bereid om een tweede vragenronde in de planning op te nemen, om eventuele verduidelijkingsvragen te stellen n.a.v. de in de Nota gegeven antwoorden?	Nee, wij achten de antwoorden op de vragen en de gewijzigde besteksposten voldoende duidelijk. We bieden inschrijvers overigens wel extra tijd om een aanbieding te maken (zie vraag 78).
78	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 2.1	De opgenomen planning is een streefplanning. Wij zouden graag zien dat de planning wordt verruimd. Is opdrachtgever daartoe bereid om 3 weken meer tijd geven?	De planning op TenderNed is leidend en betreft geen streefplanning. Desondanks zijn wij bereid om de planning te verruimen met drie weken. Dit betekent ook dat de ingangsdatum van het contract wijzigt in 1 juni 2022 en dat de overeenkomst zal eindigen op 31 mei 2026.
79	Inhoud	Aanbestedingsdocument, paragraaf 1.3	Verwezen wordt naar de 'conceptovereenkomst' die als bijlage is toegevoegd.	De conceptovereenkomst is bij deze Nota bijgevoegd. De naamgeving is "Basis overeenkomst_VRI's Assen.pdf"
80	Proces	Aanbestedingsdocument, paragraaf 1.5	Zoals de wachtkamer constructie is omschreven is niet duidelijk wat opdrachtgever eigenlijk wil stellen. Is onze aanname juist dat indien opdrachtgevers met de geselecteerde partij om redenen niet verder wil gaan, opdrachtgever met de nummer 2 door kan gaan, mits de aanbidding gestand wordt gedaan, enzovoorts. Kunt u aangeven waarom vermeld wordt waarom opdrachtgever niet de plicht heeft de wachtkamerconstructie te hanteren, wat beoogt Opdrachtgever anders met deze paragraaf?	Opdrachtgever heeft niet de plicht om met de nummer 2 in zee te gaan in een dergelijke situatie, maar de keuze. Het alternatief is opnieuw aanbesteden. Er wordt bewust genoemd dat opdrachtgever de keuze heeft, omdat er in de verstrekte tijd zaken veranderd kunnen zijn ten opzichte van het moment van aanbesteden, wat bijvoorbeeld van invloed kan zijn op de scope, of afwegingen die gemaakt zijn in het PVE. Om die reden wil Opdrachtgever een slag om de arm houden en de mogelijkheid te hebben om te kiezen voor een nieuwe aanbesteding, in plaats van verplicht te zijn om met de nummer twee in zee te gaan.