

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord	Categorie	Percelen
1	Contract	Bijlage 3 Concept overeenkomst VRBN Art. 2.2	De verlenging is nu tot zelfs tien jaar als een eenzijdige optie voor de opdrachtgever geformuleerd, terwijl beide partijen gezamenlijk hun samenwerking moeten kunnen evalueren en besluiten tot verlenging: (a) Waarom meent de opdrachtgever dat het redelijk is om uitsluitend eenzijdig tot verlenging te kunnen besluiten? (b) Is de opdrachtgever bereid om het besluit tot verlenging in gezamenlijk overleg en besluitvorming te doen?	VRBN past de wijze van verlengen als volgt aan: De eerste (eenzijdige) verlengingsoptie van 2 jaar blijft ongewijzigd (dus eenzijdige optie). De hiernavolgende 5 verlengingsopties van telkens 1 jaar kunnen worden gelicht na gezamenlijk overleg en besluitvorming (dus tweezijdige optie).	Verlengen	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
2	Juridisch	Bijlage 3 Concept overeenkomst VRBN Art. 2.3	Deze voorwaarde stelt een nader te bepalen datum fataal is. Dat is voor onderhoudsdiensten meestal niet aannemelijk. Over het algemeen zijn er geen technische consequenties als een dienst niet precies op de afgesproken datum wordt uitgevoerd. Het is dan redelijk dat de opdrachtnemer toch eerst de redelijke gelegenheid krijgt om zijn verplichtingen na te komen voordat hij in verzuim is. (a) Welke datum bedoelt de opdrachtgever hier op te nemen? (b) Waarom meent de opdrachtgever dat er naar de aard van de opgedragen werkzaamheden sprake is van fatale termijnen? (c) Is de opdrachtgever bereid om de opdrachtnemer anders eerst nog de redelijke gelegenheid te bieden om zijn verplichtingen na te komen?	De fatale datum genoemd in artikel 2.3 van de overeenkomst is de uiterste einddatum van het contract, dus 10 jaar na ingang contact. Strekking van dit artikel is dat de overeenkomst na die einddatum sowieso ophoudt en nieuwe opdrachten hierna niet meer onder dat contact kunnen komen te vervallen. Uitzondering is als opdrachten al zijn geplaatst vóór deze einddatum. Dus VRBN zou dan nog wel opdrachten kunnen plaatsen die pas na de uiterste einddatum contract moeten worden uitgevoerd.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
3	Contract	Bijlage 3 Concept overeenkomst VRBN Art. 3.3	Op grond van deze bepaling worden de prijzen en tarieven van de opdrachtnemer uitsluitend geïndexeerd aan de hand van de genoemde index. Dat is meestal onvoldoende om de salarisstijgingen op grond van een CAO aanpassing te compenseren. (a) Is de opdrachtgever bereid om ook de loonstijgingen voor zover die boven de indexeringsindex uitstijgen te verrekenen op basis van CBS index “CBS Intrastat – CAO lonen particuliere bedrijven incl bijz beloning – branche 24-30,33 metal-electro”? (b) Is de opdrachtgever anders bereid om in voorkomend geval in overleg te gaan met de opdrachtnemer?	VRBN wenst uit te gaan van één indexeringsnorm. VRBN staat ervoor open om in plaats van de CPI-index een andere norm te hanteren die mogelijk beter aansluit bij de branche, echter in deze NVI worden verschillende indexnormen voorgesteld. VRBN is daarom voornemens om tijdens de verificatiefase de indexatienorm in overleg vast te stellen, waarbij de CPI gehandhaafd blijft als partijen niet gezamenlijk tot een andere norm kunnen komen. VRBN is daarnaast altijd bereid om in overleg te treden met opdrachtnemer over excessieve uitzonderlijke prijsstijgingen (met onderbouwing) gedurende een periode.	Indexatie / Prijzen	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
4	Contract	Bijlage 3 Concept overeenkomst VRBN Art. 8.1	De aard en omvang van de boete is niet redelijk. Bovenal het toetsingscriteria niet duidelijk. In het programma van eisen staan veel eisen genoemd, maar die zijn specifiek genoeg geformuleerd. Bij elke eis kan een discussie ontstaan over de vraag of daaraan wordt voldaan. Daarnaast is het ook niet redelijk om elke afwijking door de opdrachtnemer van de gestelde eis meteen af te straffen met een boete. Bij de uitvoering en uitleg van de eisen moet enige ruimte zijn voor interpretatie en foutjes. En ten slotte is de hoogte van boete buiten-proportioneel hoog, maar is het ook niet duidelijk ten opzichte van welke prijs de boete dan wordt berekend: (a) Waarom meent de opdrachtgever dat de beschreven regeling redelijk en duidelijk beschreven is? (b) Is de opdrachtgever bereid om de eisen uit het programma van eisen tijdens de aanbestedingsfase of later samen met de opdrachtnemer in de contractvormingsfase te formuleren tot KPI’s waarin enige foutmarges zijn opgenomen? (c) Is de opdrachtgever dan bereid om de korting dan te relateren aan het slagingsratio van een KPI en dan specifiek te relateren aan het betreffende deel van de totale opdracht? (d) Is de opdrachtgever dan bereid om de korting te verlagen tot 1%? (e) Is de opdrachtgever anders bereid om deze hele regeling te laten vervallen?	VRBN laat het boeteartikel (art. 8.1 van de concept overeenkomst) vervallen. VRBN benoemt nog wel even dat de mogelijkheden om de betaling te weigeren/opschorten (zoals o.a. beschreven is in artikel 4.7 van de concept overeenkomst en/of artikel 8.4 van de inkoopvoorwaarden) blijven bestaan.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
5	Juridisch	Bijlage 4 Algemene Inkoopvoorwaarden VRBN onderdeel brandweer, art. 5 lid 2	Het is niet redelijk dat de opdrachtnemer onmiddellijk in verzuim geraakt bij een tekortkoming in de uitvoering van de overeenkomst en de opdrachtgever de overeenkomst dan met onmiddellijke ingang kan ontbinden en schadevergoeding kan vorderen. De opdrachtnemer zou steeds eerst de redelijke kans moeten krijgen om een tekortkoming te herstellen. (a) Waarom meent de opdrachtgever dat het redelijk is dat de opdrachtnemer altijd meteen in verzuim geraakt en dat de opdrachtnemer niet eerst een redelijke kans moet worden geboden om een gebrek te herstellen? (b) Is de opdrachtgever bereid om in afwijking van deze bepaling de opdrachtnemer eerst middels een deugdelijke ingebrekestelling gelegenheid te bieden om alsnog zijn verplichtingen na te komen?	Zie vraag 32.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
6	Juridisch	Bijlage 4 Algemene Inkoopvoorwaarden VRBN onderdeel brandweer, art. 7 lid 1	De opdrachtgever veronderstelt ten onrechte dat de opdrachtnemer een vaste prijs kan bieden. Het is in de huidige mondiale marktomstandigheden, waaronder begrepen het militair conflict in Oost-Europa en de beperkingen door de beschikbaarheid van grondstoffen en (half-)fabricaten, vertraagde leveringen en extreme energieprijsstijgingen, niet redelijk om de gevolgen daarvan voor rekening van de opdrachtnemer te laten komen. De opdrachtnemer heeft geen mogelijkheden om invloed uit te oefenen op de mondiale grondstoffen- en energiemarkt. De huidige ontwikkelingen zijn excessief ten opzichte van normale marktomstandigheden. Ook in de jurisprudentie wordt onderkend dat dit voor de opdrachtnemer niet voorzienbaar is. Afwijkingen ten opzichte van de aangeboden prijs moeten verrekend worden. (a) Wanneer meent de opdrachtgever dat het toch redelijk is om een vaste prijs te eisen? (b) Is de opdrachtgever bereid om aangeboden prijs niet als vast aan te merken? (c) Op welke andere wijze is de opdrachtgever anders bereid prijsstijgingen te verrekenen?	De beschreven indexeringsindex in het contract prevaleert boven de inkoopvoorwaarden. In art 3.3 van het contract staat de beoogde wijze van indexeren aangegeven (na 1e contractjaar). Dat betekent dus dat de prijzen van opdrachtnemer na het eerste contractjaar kunnen worden geïndexeerd.	Indexatie / Prijzen	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
7	Juridisch	Bijlage 4 Algemene Inkoopvoorwaarden VRBN onderdeel brandweer, art. 13 lid 1	Het is in de huidige mondiale marktomstandigheden, waaronder begrepen het militair conflict in Oost-Europa, niet redelijk dat de beschikbaarheid van grondstoffen en (half-)fabricaten, vertraagde leveringen en extreme energieprijsstijgingen niet als overmacht worden aangemerkt. De opdrachtnemer heeft namelijk geen mogelijkheden om invloed uit te oefenen op de mondiale grondstoffen- en energiemarkt. Ook in de jurisprudentie wordt onderkend dat dit voor de opdrachtnemer niet voorzienbaar is. De huidige ontwikkelingen zijn excessief ten opzichte van normale marktomstandigheden: (a) Hoe beoordeelt de opdrachtgever de verplichtingen van de opdrachtnemer ten opzichte van de mondiale ontwikkelingen? (b) Is de opdrachtgever bereid om in geval van deze aspecten een beroep van de opdrachtnemer op overmacht toe te staan?	Zie vraag 38.	Overmacht	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord	Categorie	Percelen
8	Juridisch	Bijlage 4 Algemene Inkoopvoorwaarden VRBN onderdeel brandweer, art. 15 lid 10	Met deze bepaling kent de opdrachtgever zich het recht toe om al dan niet vermeende vorderingen uit het onderhavige werk te verrekenen met andere lopende overeenkomsten en opdrachten, zelfs van andere bedrijfsonderdelen en deelnemingen. Het is niet redelijk dat de opdrachtgever op deze wijze een discussie vermengt met andere werken, vooral ook omdat daartussen een redelijke verwantschap ontbreekt. De verrekening zou enkel mogen geschieden binnen de kaders van het onderhavige werk. (a) Waarom meent de opdrachtgever dat het redelijk is om de door haar gestelde vorderingen ten laste te brengen van andere projecten? (b) Is de opdrachtgever bereid om deze bepaling te laten vervallen of alleen betrekking te laten hebben op het onderhavige werk?	VRBN is bereid om deze bepaling alleen betrekking te laten hebben op het onderhavige werk. Dit kan tijdens de verificatiefase nader worden besproken.	Facturatie	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
9	Contract	Algemene inkoopvoorwaarden artikel 7.1	Opdrachtgever geeft aan dat de prijzen vast zijn voor "de duur van de overeenkomst". Welke duur (prijsvastheid) wordt hier door opdrachtgever bedoeld? Wij wijzen u op de mondiale ontwikkelingen m.b.t. de leverbaarheid en prijsstellingen van materialen welke door opdrachtnemer niet te beïnvloeden zijn. Om die reden verzoeken wij u de prijsvastheid te beperken tot maximaal 1 contractjaar met een indexatie op zowel loon als materiaal voor het opvolgende contractjaar.	Zie vraag 6.	Indexatie / Prijzen	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
10	Inhoud	Bijlage 2, Paragraaf 2.11	Hierin schrijft u “Gedurende het 1e jaar van de contractperiode moet opdrachtnemer de aanvullende werkzaamheden inventariseren en in beeld brengen, dit geldt voor de navolgende werkzaamheden....” Is onze aanname correct dat de inventarisatiewerkzaamheden onderdeel zijn van de uitvraag en in de aanbidding dienen te zijn inbegrepen?	VRBN verwacht dat de 0-meting/inventarisatie door opdrachtnemer effectief gecombineerd zal worden met het preventief onderhoud in het 1e jaar. In het Plan van aanpak dient de opdrachtnemer hierop in te gaan. De kosten voor het inventariseren/ 0 meting / actualisatie moeten dus verwerkt worden in de kosten voor het preventief onderhoud.	Kosten inventarisatie / implementatie	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
11	Inhoud	Bijlage 14	Op locatie Tuinstraat Rosmalen staat een WKO installatie vermeldt. Kunt u hiervan voor de prijsvorming de gegevens zoals debieten e.d. aanreiken ? Tevens graag aangeven welke werkzaamheden met betrekking tot de WKO installatie van ons worden verwacht.	De bron is een gesloten lus en valt door de kleine capaciteit (ca. 30kW) niet onder de vergunningsplicht. De werkzaamheden die van u worden verwacht zijn een jaarlijkse visuele inspectie, werkzaamheden m.b.t. de zorgplicht dient na de nulmeting c.q. inventarisatie in overleg te worden ingericht.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
12	Inhoud	Bijlage 14	Bij diverse installaties staan geen relevante gegevens zoals fabricaat, leverancier, type, luchtdebit, vermogen, etc. vermeld. Kunt u van onderstaande installaties deze informatie alsnog aanleveren? - Luchtbehandeling- en afzuiginstallaties (type fabricaat, luchtdebit) - Warmwatertoestellen / boilers (fabricaat type, incl. waterinhoud (aantal ltr) - CV-ketels (fabricaat, type, vermogen,)	De gegevens die bekend zijn bij VRBN staan in de scopelijst en de locatielijst, zie bijlage 13 en 14. Indien de specificaties niet bekend zijn, kan men uitgaan van een gangbare installatie op basis van de grootte/m2 van het gebouw.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
13	Inhoud	Bijlage 14	Bij diverse installaties zijn geen fabricaten/leverancier en/of type vermeld. Zou u deze informatie betreffende onderstaande installaties alsnog willen aanleveren? - Intercom-/omroep installatie - Lift installatie(s) - CCTV installatie	De gegevens die bekend zijn bij VRBN staan in de scopelijst en de locatielijst, zie bijlage 13 en 14. Indien de specificaties niet bekend zijn, kan men uitgaan van een gangbare installatie op basis van de grootte/m2 van het gebouw.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
14	Inhoud	Bijlage 14	Bij diverse intercom-/omroepinstallaties staat geen fabricaat / leverancier en type / omvang vermeldt. Kunt u hiervan voor de prijsvorming alsnog de gegevens aanreiken ?	De gegevens die bekend zijn bij VRBN staan in de scopelijst en de locatielijst, zie bijlage 13 en 14. Indien de specificaties niet bekend zijn, kan men uitgaan van een gangbare installatie op basis van de grootte/m2 van het gebouw.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
15	Inhoud	Bijlage 14	Bij enkele van de verlichtingsarmaturen en noodverlichtingsarmaturen staat LED vermeldt. Dienen wij ervan uit te gaan dat de overige armaturen standaard TL-verlichting betreft ?	Nee, de locaties Uden, Sint Michielsgestel, Ravenstein, Sint Oedenrode, Vlijmen, Erp hebben ook ledverlichting. Dit is aangepast in de scopelijst.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
16	Inhoud	Bijlage 14	Van diverse verdeelinrichtingen is de omvang, het aantal groepen e.d. niet aangegeven. Kunt u hier nadere informatie over aanleveren zoals de hoofdaansluitwaarde en/of het aantal eindgroepen?	De gegevens die bekend zijn bij VRBN staan in de scopelijst en de locatielijst, zie bijlage 13 en 14. Overige gegevens zijn niet bekend en moeten geïnventariseerd worden met de 0 meting.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
17	Inhoud	Bijlage 2, paragraaf 2.2 sub 6	Hierin schrijft u “waar nodig het aanleveren en/of vervaardigen van logboeken....” Mogen wij er van uitgaan dat op iedere locatie de vereiste logboeken aanwezig en in orde zijn?	Het is niet bekend of op alle locaties logboeken aanwezig zijn. Waar logboeken aanwezig zijn, kan de inhoud worden overgenomen. In overleg wordt er afgesproken op welke manier de benodigde informatie wordt vastgelegd.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
18	Inhoud	Bijlage 2, paragraaf 2.1 2e alinea	Hierin schrijft u “De opdrachtnemer dient na het onderhoud van de installaties de conditiescore jaarlijks opnieuw vast te stellen en te rapporteren aan VRBN. De rapportage kan ingevoerd worden in een lijst voor preventief onderhoud.” Wij gaan ervan uit dat deze werkzaamheden op basis van nacalculatie mogen worden uitgevoerd, en niet in de aanneemsom moeten worden opgenomen. Klopt onze aanname ?	Deze werkzaamheden kunnen niet op basis van nacalculatie uitgevoerd worden. De werkzaamheden moeten gecombineerd worden met het onderhoud. U kunt dit beschrijven in het Plan van Aanpak (PvA).	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
19	Contract	Concept overeenkomst artikel 3.3	Opdrachtgever geeft aan dat de "tarieven" na het eerste contractjaar zijn aan te passen conform de CPI index. Deze consumenten index (CPI) loopt doorgaans niet gelijk met de loon- en materiaal ontwikkelingen binnen de installatiebranche. Het aanhouden van de CPI index leidt vanaf het 2e jaar tot het uit de pas lopen van de kosten. Dit ligt dus niet in lijn met de wens van OG om voor een langere periode (Max. 10 jaar) op basis van een professionele basis een duurzame samenwerking aan te gaan. Is opdrachtgever bereid de index voor zowel loon als materiaal aan te passen naar een meer passende methodiek zoals bijvoorbeeld voor lonen de CBS index Bouwnijverheid incl. bijzondere verloning en voor het materiaal de Risico regeling Woning- en Utiliteitsbouw (e.e.a. conform de Alib 2007) Zo nee waarom niet?	Zie vraag 3.	Indexatie / Prijzen	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
20	Contract	Bijlage 7 - Eis A3	Voldoen op dit moment de installaties aan de huidige wetgeving en zijn alle benodigde wettelijke inspecties uitgevoerd en is hiervan goedkeuring beschikbaar is in de vorm van certificaten/rapportages en logboeken?	Dit heeft VRBN niet compleet in beeld.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord	Categorie	Percelen
21	Contract	Bijlage 2 - Art. 1.4	De kosten van de implementatie kunnen niet apart worden vermeld en kunnen daarom alleen in de totale aanneemsom en deelprijzen verwerkt worden. De zittende onderhoudspartij zal door haar voorkennis een beduidend voordeel hebben m.b.t. de implementatiekosten. Dit is in strijd met het level playing field, oftewel het gelijkwaardigheidsbeginsel. Alle inschrijvers dienen een gelijke kans te krijgen om een opdracht te winnen en inschrijver stelt dan ook voor om de prijs voor de implementatiekosten apart te kunnen vermelden op het inschrijfformulier en deze niet mee te laten wegen in de gunningsbeslissing. Hierdoor ontstaat een gelijk speelveld zonder strijd met het gelijkwaardigheidsbeginsel.	Zie vraag 10. VRBN is niet van mening dat er geen level playing field is. Op dit moment verzorgen veel verschillende partijen onderdelen van het onderhoud, dus er is niet een partij die alle voorkennis heeft. En het is sowieso überhaupt de vraag of deze kennis echt een voordeel is voor de implementatiekosten. Uitgangspunten zijn de aanbestedingsstukken en die zijn voor alle partijen gelijk.	Kosten inventarisatie / implementatie	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
22	Contract	Bijlage 2 - art. 2.3	Kunt u inzage geven in de storingsfrequentie van de huidige installaties?	Hierover is geen informatie beschikbaar.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
23	Contract	Bijlage 2 - art. 2.8	OG vraagt installatieverantwoordelijkheid. Om dit te waarborgen moet e.e.a. zijn geformaliseerd voor de startdatum. Graag treden wij in de implementatiefase met u in overleg m.b.t. de juridisch aspecten, verantwoordelijkheden, risico's en demarcatie en willen dit graag schriftelijk vastleggen. Indien door derden werkzaamheden aan de installatie worden uitgevoerd kunnen wij namelijk niet installatieverantwoordelijk zijn. Bent u hiertoe bereid?	Zie vraag 55, vraag 59 en vraag 128.	Installatieverantwoordelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
24	Juridisch	Beschrijvend document H 3.3	Gegadigde wenst de beslissing om de overeenkomst te verlengen graag in gezamenlijkheid te nemen. Is Aanbestedende Dienst daartoe bereid?	Zie vraag 1	Verlengen	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
25	Juridisch	Beschrijvend document H 4.20	De inschrijver wordt geacht tijdens de precontractuele fase te waarschuwen voor kennelijke tekortkomingen, dus zaken die een vakman in het kader van het prijzen van de inschrijving direct zouden moeten opvallen. Hij hoeft de aanbestedingstukken niet diepgaand te onderzoeken op mogelijke fouten. Wij menen dat u met deze bepaling doelt op kennelijke onduidelijkheden, tegenstrijdigheden en/of onrechtmatigheden in de verstrekte stukken die de inschrijvers binnen de aan hen gegunde tijd redelijkerwijze hadden moeten ontdekken. Is onze aanname juist?	Uw aanname is niet juist dat een inschrijver de aanbestedingstukken niet diepgaand hoeft te onderzoeken. Ook is uw aanname van "gegunde tijd redelijkerwijs" niet juist, aangezien er volgens VRBN voldoende ruimte/tijd in de aanbestedingsplanning beschikbaar is om de stukken door te nemen.	Aanbesteding	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
26	Juridisch	Beschrijvend document H 4.23	De tweede volzin van de tweede alinea is in strijd met voorschrift 3.8B van de Gids Proportionaliteit. Wij verzoeken u vriendelijk te bevestigen dat deze bepaling zo zal worden aangepast dat deze strookt met het betreffende voorschrift.	VRBN is van mening dat vanwege de aard van deze aanbesteding geen inschrijfkostenvergoeding noodzakelijk is, ook als VRBN zou besluiten om de aanbesteding in te trekken.	Aanbesteding	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
27	Juridisch	Beschrijvend document H 7.3	Kunt u bevestigen dat het verstrekken van een verzekeringscertificaat volstaat?	Een verzekeringscertificaat van winnende inschrijver volstaat als bewijsmiddel. Zie ook vraag 41.	Verzekering	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
28	Juridisch	Concept-overeenkomst Art. 1.5	De overeenkomst prevaleert ten opzichte van de nota's van inlichtingen. Betekent dat dat er bij de laatste nota van inlichtingen een gewijzigde versie van de overeenkomst wordt verstrekt?	Wijzigingen in de overeenkomst als gevolg van een NVI worden uiteindelijk verwerkt in een aangepaste overeenkomst met gegunde partij. Er wordt dus geen gewijzigde versie van de overeenkomst bij deze of volgende NVI verstrekt.	Aanbesteding	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
29	Juridisch	Concept-overeenkomst Art. 3.3	Een jaarlijkse indexering biedt onvoldoende zekerheid om de risico's in verband met prijsstijgingen te kunnen afdekken. Toenemende kosten voor materialen en werkzaamheden, bijvoorbeeld als gevolg van schaarste of stijgende energieprijzen of loonkosten, laten zich slecht voorspellen en het lijkt inschrijver niet zinvol en niet in het belang van opdrachtgever dat inschrijver daarover op voorhand derhalve speculeert, omdat opdrachtgever dan mogelijk een onnodig hoge prijs betaalt. Wij stellen voor om, indien de stijging van de prijzen de genoemde indexering te boven gaat, de gevolgen van de verdere stijging van de prijzen na aanbesteding te verrekenen wanneer die zich voordoen, en samen te overleggen over de mogelijkheden om de gevolgen voor kosten te beperken. Is opdrachtgever daartoe bereid, of ziet opdrachtgever een andere goede oplossing voor dit probleem?	Zie vraag 3.	Indexatie / Prijzen	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
30	Juridisch	Concept-overeenkomst Art. 7.3	Kunt u bevestigen dat de opdrachtnemer ook bij een niet-nakoming zoals in deze bepaling bedoeld eerst in gebreke zal worden gesteld en een redelijke termijn zal worden gegund om alsnog na te komen?	VRBN heeft de intentie om eerst een niet-nakoming te bespreken met opdrachtnemer en hierover in overleg te treden. Dat neemt niet weg dat VRBN dit artikel ongewijzigd laat.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
31	Juridisch	Concept-overeenkomst Art. 8.1	Indien de opdrachtnemer niet de toegezegde kwaliteit levert, kan de opdrachtgever hem in gebreke stellen. Als de opdrachtnemer niet binnen een redelijke termijn alsnog nakomt, kan de opdrachtgever ontbinden en/of schadevergoeding vorderen. Het is niet passend dat de opdrachtgever die stappen niet zou doorlopen en zelfs na het doorlopen van die stappen is een boete van 50% van de dienstverlening niet aanvaardbaar. Die boete is ook onnodig, omdat de opdrachtgever nakoming of schadevergoeding kan vorderen. Een boete zoals in dit artikel omschreven is voor gegadigde onaanvaardbaar en wij verzoeken u vriendelijk deze hele bepaling buiten toepassing te verklaren.	Zie vraag 4.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
32	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 5 lid 2	Indachtig de aard van de dienstverlening zijn wij van oordeel dat het niet passend is om termijnen als fataal aan te merken. Wij verzoeken u vriendelijk te bevestigen dat verzuim pas intreedt na een ingebrekestelling en het verstrijken van een redelijke termijn.	VRBN heeft de intentie om eerst in overleg te treden met opdrachtnemer om te komen tot een oplossing. Mede daarom is het voorstel (ingebrekestelling, redelijke termijn, hierna pas verzuim) akkoord.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
33	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 6 lid 1	Eigendom van zaken kan pas overgaan zodra BBN voor de zaken heeft betaald. Wij verzoeken u vriendelijk dit uitgangspunt te bevestigen.	Niet akkoord.	Facturatie	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
34	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 8 lid 4	Kan BBN bevestigen dat slechts het deel van de betaling zal worden opgeschort dat ziet op de toerekenbare tekortkoming?	Niet akkoord.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
35	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 10 lid 3	Gelet op de aard van de werkzaamheden is deze bepaling niet passend. Wij verzoeken u vriendelijk deze buiten toepassing te verklaren.	Niet akkoord. VRBN zal in alle redelijkheid en billijkheid in overleg treden met opdrachtnemer.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord	Categorie	Percelen
36	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 10 lid 4	Deze bepaling strekt verder dan waar de wet vanuit gaat. Wij verzoeken u vriendelijk om aan te sluiten bij de wet. Als diensten niet voldoen aan de overeenkomst, zal de opdrachtgever de opdrachtnemer in gebreke stellen. De opdrachtnemer krijgt dan een redelijke termijn om alsnog deugdelijk na te komen. Slaagt de opdrachtnemer daar niet in, dan kunt u gebruik maken van de wettelijke remedies.	VRBN zal in alle redelijkheid en billijkheid in overleg treden met opdrachtnemer. VRBN zal conform wetgeving handelen.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
37	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 12 lid 6	Wij verzoeken u vriendelijk deze bepaling buiten toepassing te verklaren, dan wel om toe te zeggen dat als BBN op enig moment gegronde redenen heeft om zekerheid te verlangen, partijen in overleg zullen treden over de vorm en hoogte daarvan. Gegadigde kan er namelijk niet mee akkoord gaan dat BBN gedurende de looptijd van de overeenkomst eenzijdig kan bepalen dat en hoe er zekerheid moet worden gesteld.	Akkoord dat VRBN met Leverancier in overleg zal treden in dit kader, als er hiervoor dus een gegronde reden is naar oordeel van VRBN.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
38	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 13	De afgelopen jaren hebben getoond dat omstandigheden op korte termijn ingrijpend kunnen wijzigen. Bovenmatige ziekte van personeel, pandemieën en epidemieën (en de gevolgen van in verband daarmee genomen overheidsmaatregelen), schaarste, onvoorziene transport- en leveringsproblematiek etc. kunnen van invloed zijn op de uitvoering van overeenkomsten. Omdat het niet zinvol is om op voorhand te speculeren over dergelijke omstandigheden, stelt gegadigde voor dat indien dergelijke omstandigheden zich voordoen partijen over de gevolgen daarvan in gesprek gaan en tot een redelijke oplossing proberen te komen. Bent u daartoe bereid?	VRBN is daartoe bereid.	Overmacht	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
39	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 14.1	Wij verzoeken u vriendelijk te bevestigen dat Leverancier overeenkomstig het wettelijke regime van art. 6:74 en 6:85 BW niet aansprakelijk is voor schade van BBN als de tekortkoming de Leverancier niet kan worden toegerekend.	Akkoord.	Aansprakelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
40	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 14.2 jo art. 14.4	Voorschrift 3.9D van de Gids Proportionaliteit schrijft voor een aanbestedende dienst geen ongelimiteerde aansprakelijkheid mag verlangen en dat per opdracht dient te worden bezien welke beperking van aansprakelijkheid in het betreffende geval proportioneel is. Daarbij dient rekening te worden gehouden met hetgeen gebruikelijk verzekerbbaar is in de branche. Zuivere vermogensschade, d.w.z. financiële schade die niet voortvloeit uit een schade aan zaken of letselschade (bijv. bedrijfsschade door stilstand), is niet verzekerbbaar. Het is evenmin mogelijk om een verzekering af te sluiten voor een ongelimiteerd aantal gebeurtenissen Wij verzoeken u akkoord te gaan met de volgende aansprakelijkheidsbeperking dan wel zelf een redelijk voorstel te doen: “De aansprakelijkheid zijdens Leverancier gebaseerd op welke rechtsgrond ook is beperkt tot een bedrag van € 150.000,- per gebeurtenis of reeks van gebeurtenissen met een maximum van € 500.000,- voor de duur van de overeenkomst. De Leverancier is niet gehouden tot vergoeding van indirecte schade zoals bedrijfsschade, productieverlies, omzet- en/of winstderving, gemiste besparingen, waardevermindering van producten evenmin als de kosten die met de uitvoering van het object gemoeid zouden zijn als de opdracht van de aanvang af goed zou zijn uitgevoerd.”	VRBN is niet voornemens deze artikelen aan te passen. Naar mening van VRBN is de bedoelde aansprakelijkheid in art 14.4 bijvoorbeeld beperkt zoals daar aangegeven. Voor VRBN is het voornaamste dat Leverancier adequaat is verzekerd. In geval van een aansprakelijkheidsdiscasus zal VRBN hierover in redelijkheid en billijkheid het gesprek aangaan met Leverancier. VRBN wijst u nog op het antwoord van vraag 39.	Aansprakelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
41	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 14.3 jo art. 15.11	Gegadigde verstrekt geen inzicht in polissen, maar kan wel een verzekeringscertificaat verstrekken. Wij verzoeken u vriendelijk daarmee akkoord te gaan.	Akkoord. Zie ook het antwoord op vraag 27.	Verzekering	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
42	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 15.4	Wij verzoeken u vriendelijk te bevestigen dat indien sprake is van een toerekenbare tekortkoming van de zijde van de Leverancier, de Leverancier een redelijke vergoeding in de juridische kosten van BBN verschuldigd is zoals voorzien in Boek I, Titel 2, Afdeling 12, Par. 2 van het Wetboek van Burgerlijke Rechtsvordering en het Besluit vergoeding voor buitengerechtelijke incassokosten.	Niet akkoord.	Tekortkoming / Verzuim	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
43	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden Art. 15.10	Deze bepaling is naar het oordeel van gegadigde niet evenwichtig. De verrekeningsbevoegdheid van BBN wordt verruimd, terwijl die van Leverancier juist wordt ingeperkt. Wij verzoeken u vriendelijk om deze bepaling buiten toepassing te verklaren en aan te sluiten bij het BW.	Zie antwoord op vraag 8. Daarnaast zal VRBN aansluiten op het BW.	Facturatie	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
44	Contract	Beschrijvend document H 5.4	OG vraagt alle onderaannemers op het UEA te vermelden en deze onderaannemers ook het UAE te laten invullen en tekenen. Dit is niet gebruikelijk voor onderaannemers op wie geen beroep wordt gedaan om te kwalificeren voor inschrijving. Het brengt namelijk veel werk met zich mee, zowel voor ON als voor onderaannemer(s). Tevens beperkt het de onbderhandelingsruimte van ON wat ook niet in het belang van OG is. In de regel betreft dit ook dienstverleners die uitwisselbaar zijn. Wij vragen OG deze eis te beperken tot vermelding van de beoogde onderaannemers.	VRBN kan hiermee instemmen. Dit betekent dus dat Inschrijver de beoogde onderaannemers alleen dient te vermelden in het UEA. VRBN gaat er wel vanuit dat onderaannemer wel voldoet aan de gestelde eisen van VRBN, waaronder de uitsluitingsgronden.	Aanbesteding	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
45	Contract	Concept-overeenkomst Art. 4	Voor correctieve- en projectmatige werkzaamheden is betaling na uitgevoerde werkzaamheden vanzelfsprekend. Voor facturatie van de contractsom willen wij 4 termijnen van 25% voorstellen. Nb, gestelde in art 4 is ook in strijd met Art 7 van bijlage 7 progamma van eisen. Wij stellen voor hiernaar te verwijzen in de conceptovereenkomst.	Wijze van facturatie zal na gunning worden afgestemd, zoals ook is aangegeven in eis F7.	Facturatie	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
46	Inhoud	Bijlage 14: Object 035-2020 Brandmeldcentrale	Graag ontvangen wij aanvullende informatie met betrekking tot deze centrale tw: aantal lussen en aantal melders.	Dit is locatie Vlijmen. Het aantal automatische melders is31, het aantal handmelders is 4 en het aantal lussen is 1. Dit is toegevoegd aan de scopelijst.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
47	Inhoud	Bijlage 14: Object 039-2015 Brandmeldcentrale	Graag ontvangen wij aanvullende informatie met betrekking tot deze centrale tw: aantal lussen en aantal melders.	Dit is locatie 's-Hertogenbosch. Het aantal automatische melders is 129, het aantal handmelders is 15. Dit is toegevoegd aan de scopelijst. Het aantal lussen is niet bekend en dient te worden geïnventariseerd met de 0 meting.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
48	Inhoud	Bijlage 14: Object 023-2020 Brandmeldcentrale	Graag ontvangen wij aanvullende informatie met betrekking tot deze centrale tw: aantal lussen en aantal melders.	Dit is locatie Erp. Het aantal melders staan vermeld in de scopelijst.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
49	Inhoud	Bijlage 14: Brandmeldcentrales	Verwacht OG naast preventief onderhoud ook invulling van maandelijks OP-taken.	Ja, dit verwacht VRBN. Het is aangepast in de scopelijst voor de locaties waar een BMI aanwezig is.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
50	Inhoud	Bijlage 14: Brandmeldcentrales	Zijn genoemde centrales gecertificeerd?	In Erp is de BMI gecertificeerd, in 's-Hertogenbosch en Vlijmen niet.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
51	Inhoud	Bijlage 14: Omroep/geluidsinstallatie	Hebben genoemde omroepinstallaties een functie als ontruimingsinstallatie? Indien ja, dan ontvangen wij graag aanvullende informatie met betrekking tot de omvang van deze installaties.	Dit is bij 's-Hertogenbosch het geval, bij andere locaties niet. Voor VRBN is niet exact helder wat wordt bedoeld met 'de omvang van de installaties'. VRBN verzoekt u om een verduidelijkingsvraag te stellen voor NVI2.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
52	Inhoud	Beschrijvend document H 9.2	U geeft aan maximaal 5 A4 te mogen gebruiken voor de beide kwaliteitsdelen. Telt de voorpagina en inhoudsopgave als één van de 5 A4?	Een voorpagina of inhoudsopgave telt niet als een van de vijf pagina's.	Aanbesteding	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord	Categorie	Percelen
53	Contract	Prijsblad	Waar dienen we de kosten voor IV te noteren in het prijzenblad?	In het prijzenblad hoeven geen kosten voor IV te worden opgenomen. Zie vraag 55 en vraag 59.	prijzenblad? / installatieverantwoordelijkheid?	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
54	Inhoud	PvE	Kunt u het inspectieplan met ons delen?	Er is geen inspectieplan aanwezig.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
55	Inhoud	PvE	Kunt u het beleidsplan omtrent installatieverantwoordelijke met ons delen?	Op dit moment is de installatieverantwoordelijkheid nog niet beschreven in een beleidsplan. Zie vraag 59.	Installatieverantwoordelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
56	Inhoud	PvE	Zijn alle aanwijzingen op orde incl. opleidingsbeleid?	Er is geen opleidingsbeleid aanwezig. Dit kan in overleg opgesteld worden. Opdrachtnemer kan dit meenemen in het PvA.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
57	Uitvoering	Installatieoverzicht	Zijn alle vaste elektrische installaties veilig en in beheer?	VRBN beschikt op dit moment niet over een beleidsplan of opleidingsbeleid, zie ook vraag 55 en vraag 56, waarin het beheer is vastgelegd. De veiligheid en het beheer van de installaties kan VRBN daarom op dit moment niet 100% aantonen.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
58	Inhoud	PvE	Hoe dient ON om te gaan met het IV schap rond installaties die buiten de scope/ het bestek vallen?	Als iets buiten de scope valt is de Opdrachtnemer niet verantwoordelijk. De installaties die na de 0 meting of gedurende de contractduur worden gewijzigd (bijv. toegevoegd) vallen wel onder het IV. Uitvoeren van de NEN3140 is opgenomen in de scopelijst per locatie en dient wel afgeprijsd te worden.	Installatieverantwoordelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
59	Inhoud	PvE	U stelt in het programma van eisen de installatieverantwoordelijkheid te willen delegeren aan de opdrachtnemer. Bent u zich ervan bewust dat u als eigenaar altijd verantwoordelijk en aansprakelijk blijft voor de installatie. Vanuit de zorgplicht als eigenaar bent u te allen tijde de eerste verantwoordelijke.	VRBN wil na de 0 meting/inventarisatie de installatieverantwoordelijkheid overdragen aan de opdrachtnemer. Tijdens het verificatiegesprek zal hier nadere afstemming over plaatsvinden.	Installatieverantwoordelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
60	Inhoud	Leidraad	Op welke manier is de toegangsregeling van de elektrische ruimtes geregeld?	Dit verschilt per locatie. Bij nieuwbouwlocaties zijn deze ruimtes uitgerust met een kaartlezer, bij een aantal locaties zijn de ruimtes niet afgesloten en op een aantal locaties met een sleutel. De gebouwenbeheerder zorgt altijd dat partij toegang heeft/krijgt.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
61	Inhoud	Leidraad	Op welke manier is de installatie verantwoordelijkheid voor de E-installaties op dit moment geregeld binnen uw organisatie?	Zie vraag 55	Installatieverantwoordelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
62	Contract	Prijsblad	Dienen de kosten voor de nulmeting meegenomen te worden? Zo ja, waar kunnen deze worden genoteerd?	Zie vraag 10.	Kosten inventarisatie / implementatie	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
63	Uitvoering	Installatieoverzicht	Zijn alle wettelijke keuringen gedaan en up to date?	Zie vraag 20	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
64	Uitvoering	Installatieoverzicht	Moet scope 12 worden meegenomen in de prijs?	Het onderhoud van de omvormer en de panelen dienen afgeprijsd te worden. Scope 12 niet, mogelijk dat dit later wel gewenst is. Hierover zal dan nog overleg plaatsvinden.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
65	Contract	Prijsblad	Zijn werkzaamheden m.b.t. curatief onderhoud en correctief onderhoud te verrekenen en hoeven daarom niet in de prijs van het preventieve onderhoud te zitten?	Dit is correct	Prijzenblad	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
66	Contract	Leidraad	Hoe is de financiële afhandeling van het curatief onderhoud?	Wijze van facturatie zal na gunning worden afgestemd, zoals ook is aangegeven in eis F7.	Facturatie	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
67	Uitvoering	Installatieoverzicht	Is het mogelijk om een filterlijst te ontvangen?	De excellijst bijlage 14 kan zelf gefilterd worden	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
68	Uitvoering	Installatieoverzicht	Is een hoogwerker achteraf te verrekenen ?	Indien nodig ja, inzet van hoogwerker gebeurt in onderling overleg.	Facturatie	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
69	Uitvoering	Installatieoverzicht	Welke werkzaamheden verwacht u van de regels "brand en rook werende doorvoeringen, "beugel miva, binnenriolering/buitenriolering?	Hier wordt alleen correctief onderhoud verwacht en dit hoeft dus niet preventief afgeprijsd te worden.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
70	Contract	Prijsblad	De locaties in de bijlage 14 komen niet overeen in de prijzenbladen E en W, hoe dient men hiermee om te gaan? Als voorbeeld staat er in bijlage 14 tabblad elektrotechniek 33 locaties in het prijzenblad staan er 30.	In bijlage 13 worden alle locaties weergegeven van VRBN. Echter bij sommige locaties is geen preventief onderhoud (PO) en soms ook zelfs geen correctief onderhoud (CO) vereist. Deze locaties hoeven dan ook niet afgeprijsd te worden qua preventief onderhoud en staan daarom niet in het prijzenblad opgenomen. Indien dit antwoord geen of onvoldoende antwoord geeft op uw vraag, dan verzoekt VRBN u om een verduidelijkingsvraag te stellen voor NV12.	Prijzenblad	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
71	Contract	Prijsblad	Wij verzoeken u om een post voorrijkosten op te nemen of de toezegging dat reiskosten verrekenbaar zijn. Op deze manier is de prijsvorming transparanter. Bij bijvoorbeeld inzet van een specialistische onderaannemer zijn de voorrijkosten vaak > €100,- waardoor kosten direct voor ON scheeflopen.	In de prijs van het preventief onderhoud en het correctief onderhoud moeten reiskosten verwerkt zijn, zie eis F2.	Prijzenblad	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
72	Uitvoering	Installatieoverzicht	Kunt u bevestigen dat afwijking in de werkelijkheid t.o.v. bijlage 14 mits akkoord opdrachtgever, verrekenbaar is?	Ja, wijzigingen/afwijkingen zijn verrekenbaar. Juist hiervoor wil VRBN daarom dat de 0 meting plaatsvindt door Opdrachtnemer.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
73	Uitvoering	Installatieoverzicht	In welk jaar zijn alle wettelijke keuringen uitgevoerd? Hoe gaat ON ermee om als de wettelijke keuring niet binnen de contractperiode valt?	Zie vraag 20. Als de keuring nog niet is uitgevoerd of dit is niet bekend, dan wenst VRBN dat deze wordt uitgevoerd tijdens binnen de contractperiode. Voor verrekening zie eis F4 en F5.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
74	Uitvoering	Installatieoverzicht	Kunt van alle assets in bijlage 14 de ontbrekende gegevens opgeven en eventueel aangeven welke firma nu het onderhoud doet?	Nee, deze ontbrekende gegevens zijn niet of onvoldoende bekend bij VRBN.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord	Categorie	Percelen
75	Uitvoering	Installatieoverzicht	zijn alle tekeningen actueel?	Nee	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
76	Uitvoering	Installatieoverzicht	Zijn er logboeken van de betreffende assets aanwezig en zijn deze actueel, zoniet kunnen deze op basis van nacalculatie verrekend worden?	zie vraag 17, nacalculatie is vooralsnog niet aan de orde.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
77	Uitvoering	Installatieoverzicht	Is er een doormelding naar een RAC of brandweer en moet deze opgenomen worden?	Doormelding is niet opgenomen.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
78	Uitvoering	Installatieoverzicht	Dienen de keuringen van de BMC installaties opgenomen te worden?	Ja	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
79	Uitvoering	Installatieoverzicht	Zijn de BMC installaties gecertificeerd?	Zie vraag 50	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
80	Uitvoering	Installatieoverzicht	Dienen de beheer taken tbv de BMC- en ontruiming installaties meegenomen te worden?	Zie vraag 49	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
81	Uitvoering	Installatieoverzicht	In welk jaar zijn de accu's tbv van de noodverlichting vervangen	Dit is niet inzichtelijk voor alle locaties. In het prijzenblad wordt hiervoor een stukprijs gevraagd.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
82	Uitvoering	Installatieoverzicht	Zorgt opdrachtgever ervoor dat autorisaties in het GBS worden aangepast na overgang van contractpartij?Zo nee, moeten wij zorgen voor verbinding door het plaatsen van routers. Heeft On dan ook toegang tot de software?	Toegang en overdracht van het GBS wordt in samenwerking met opdrachtnemer en opdrachtgever georganiseerd.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
83	Uitvoering	Installatieoverzicht	Is beheer op afstand d.m.v. het GBS in scope? Zo ja, kan opdrachtnemer gebruik maken van de bestaande verbinding?	Beheer op afstand zit in de scope. Zie vraag 82 en vraag 118.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
84	Uitvoering	Installatieoverzicht	Molest en oneigenlijk gebruik. Hoe wordt er onafhankelijk beoordeeld in geval van verrekening bij bv discussie over molest/vandalisme of foutief gebruik?	In alle redelijkheid wordt dit in alle redelijkheid door opdrachtnemer en VRBN beoordeeld.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
85	Uitvoering	Installatieoverzicht	Storingen die van buitenaf komen zoals molest, weersinvloeden ed kunnen deze verrekend worden?	Ja	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
86	Uitvoering	Installatieoverzicht	Heeft u een MJOP en kunt u deze aanleveren?	MJOP's zijn aanwezig en wordt na voorlopige gunning ter inzage aangeboden. Niet alle MJOP's zijn volledig actueel.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
87	Uitvoering	Storingsoverzicht	Is er een storingshistorie aanwezig en kan deze aangeleverd worden?	VRBN beschikt niet over een representatief storingsoverzicht.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
88	Inhoud	Bijlage 2 artikel 2.2	Zijn alle te onderhouden installaties in conditiestatus 3 of beter?	Nee, zie bijlage 12 par 2.1 (technische omschrijving).	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
89	Inhoud	Bijlage 2 artikel 2.2	Heeft u een MJOP en kunt u deze aanleveren en wat is de laatste actuele datum van het MJOP?	Zie vraag 86	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
90	Inhoud	Bijlage 2 artikel 2.3	Is er een storingshistorie aanwezig en kan deze aangeleverd worden?	Zie vraag 87	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
91	Juridisch	Algemene inkoopvoorwaarden artikel 14	Het valt ons op dat de aansprakelijkheid van inschrijver qua soort schade (direct en indirect)op geen enkele wijze is gelimiteerd. Een evenwichtig contract bevat een aansprakelijkheidsbeperking, ook qua soort schade, die rekening houdt met de belangen van de betrokken partijen. Zeker ook op grond van de Gids Proportionaliteit. De huidige bepaling is naar onze mening niet proportioneel en werpt voor inschrijvers de nodige dilemma's op. Zeker gelet op de beperktere risico's die Opdrachtgever hier loopt en wat gebruikelijk is in de markt en/of voor de betreffende opdracht naar aard en omvang. Wij verzoeken Opdrachtgever vriendelijk om de aansprakelijkheid van inschrijver voor indirecte schade uit te sluiten. Gaat u hiermee akkoord? Zo niet dan ontvangen wij graag een gemotiveerde reden waarom niet.	Zie vraag 40 en vraag 39.	Aansprakelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
92	Contract	Beleids- en uitvoeringsregels social return gemeente 's-Hertogenbosch 2022 & Eis A10 Social Return	Wij snappen uw wensen en vullen deze ook graag in, echter gezien de huidige situatie bij Weener XL, onze ervaringen uit het verleden. Wat als Weener XL niet de juiste mensen kan leveren met de juiste door u geëiste starters kwalificaties? Daarnaast gelijktijdig de vraag mogen de personen ook ingezet worden op andere projecten werkzaamheden buiten dit contract?	In de beleids- en uitvoeringsregels SR staat slechts éénmaal WeenerXL genoemd als een van de aanwezige sociale werkvoorzieningen in onze regio. In de regels staat geen verplichte samenwerking met WeenerXL aangegeven. Er zijn diverse mogelijkheden om SROI in te vullen conform de SR-regels. VRBN zal met u in gesprek gaan over de mogelijk inzet van personen op andere projecten. VRBN wijst u op punt 28 in de SR-regels (bijlage 11) ter informatie.	SROI	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
93	Contract	Eis A4 Installatie verantwoordelijkheid	In het programma van Eisen (Bijlage 7) en Eis A4 wordt verwezen naar de installatie verantwoordelijkheid. Kunnen jullie toelichten welk gedeelte hierin wordt gedelegeerd? Refereren jullie aan bepaalde werkverantwoordelijkheden of komt de gehele verantwoording bij de inschrijver te liggen?	Zie vraag 55 en 59	Installatieverantwoordelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
94	Inhoud	WTW unit	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) Kunt u meer gegevens verstrekken m.b.t. capaciteit?	Voor Boekel en Oeffelt kan 500m3/h aangehouden worden. Dit is aangepast in de scopelijst. Exacte capaciteit moeten worden geïnventariseerd met de 0 meting.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
95	Inhoud	WKO installatie bronnen	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) Kunt u meer gegevens verstrekken m.b.t. mono of duo bron en capaciteit?	Zie vraag 11	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
96	Inhoud	Luchtverhitter	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) Kunt u daar waar dit nog niet is aangegeven of dit een gasgestookte luchtverhitter betreft?	Bij afprijzing kunt u ervan uit gaan dat een luchtverhitter die niet indirect gestookt is een gasgestookte luchtverhitter betreft.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
97	Inhoud	Luchtverhitter	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) Kunt u de montagehoogte aangeven?	De montagehoogte is niet bekend en dit kan verschillen per kazerne. Met de 0 meting zal dit duidelijk worden.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
98	Inhoud	Koelunits en koelmachines	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) Kunt u daar waar dit nog niet is aangegeven meer gegevens verstrekken m.b.t. de fabricaat, type, capaciteit, koudemiddel en hoeveelheid koudemiddel?	Dit is niet bekend. Waar het niet is aangegeven kunt u uitgaan van een capaciteit van 8 KW. Dit is aangepast in de scopelijst.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord	Categorie	Percelen
99	Inhoud	Luchtbehandelingskasten	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) regel 70, 405, 437 en 469 Kunt u meer gegevens verstrekken m.b.t. de opbouw en capaciteit?	Regel 437 is luchtbevochtiger. Hiervan is de capaciteit niet bekend en kan niet aangegeven worden. Voor regel 70 locatie Cuijk kunt u uitgaan van 3000 m3/h. Voor de regel 405 en 469 kunt u uitgaan van 1000 m3/h. Dit is aangepast in de scopelijst.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
100	Inhoud	Wandketels	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) Kunt u meer gegevens verstrekken m.b.t. de capaciteit?	Dit is niet bekend. Waar het niet is aangegeven kunt u uitgaan van een capaciteit van 50 KW. Dit is alleen relevant voor de ketels waarbij het preventief onderhoud uitgevraagd wordt. Dit is aangepast in de scopelijst.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
101	Inhoud	Boiler	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) regel 167 en 233 Kunt u het type aangeven, electrisch, indirect of gasgestookt?	Dit is niet bekend. Waar dit niet aangegeven is in de scopelijst kunt u bij een boiler boven de 15 liter uitgaan van gasgestookt en onder de 15 liter elektrisch.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
102	Inhoud	Afzuigsysteem in de vloer remise	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) regel 231 Kunt u aangeven uit welke onderdelen dit systeem bestaat?	Dit is correctief onderhoud en hoeft niet afgeprijsd te worden voor het preventief onderhoud.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
103	Inhoud	Omroep/geluidsinstallatie	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) regels 129 en 219 Kunt u meer gegevens verstrekken m.b.t. fabricaat/leverancier en type?	Dit is correctief onderhoud en hoeft niet afgeprijsd te worden voor het preventief onderhoud.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
104	Inhoud	Liftinstallatie/Transportinstallatie	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) Kunt u meer gegevens verstrekken m.b.t. het fabricaat, stopplaatsen en lifttoegangen per lift?	Alle liften hebben 2 stopplaatsen en 2 lifttoegangen. Uitzondering hierop is Den Bosch. Den Bosch heeft 3 stopplaatsen en 3 lifttoegangen. Fabricaat van Ravenstein is Aesy. Fabricaat van Grave is Cibes 5000. De fabricaten zijn toegevoegd in de scopelijst.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
105	Inhoud	"Verdeelinrichting kracht/Verdeelinrichting licht "	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) regels 221 t/m 229 Kunt u meer gegevens verstrekken m.b.t. hoofdaansluitwaarden/aantal groepen?	Zie vraag 16	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
106	Inhoud	Laagspanning Hoofdverdeelinrichting	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) regel 214 Kunt u meer gegevens verstrekken m.b.t. hoofdaansluitwaarden/aantal groepen?	Zie vraag 16	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
107	Inhoud	"Intercominstallatie "	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) regels 45, 46, 126, 195, 211 en 212 Kunt u meer gegevens verstrekken m.b.t. fabricaat/leverancier en type?	Dit is correctief onderhoud en hoeft niet afgeprijsd te worden voor het preventief onderhoud.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
108	Inhoud	Armaturen	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) Kunnen inschrijvers er van uit gaan dat indien niet specifiek is aangegeven dat er een LED in het armatuur is gebruikt dit een TL armatuur betreft.	Zie vraag 15	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
109	Inhoud	CCTV installatie	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) regel 205 en 206 Kunt u meer gegevens verstrekken m.b.t. aantallen, fabricaat/leverancier, type en montagehoogte?	Dit is correctief onderhoud en hoeft niet afgeprijsd te worden voor het preventief onderhoud.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
110	Inhoud	Brandmeldinstallaties	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties (def) regels 127, 134, 193 en 204 Kunt u aangeven of installaties gecertificeerd zijn?	Zie vraag 50	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
111	Inhoud	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties	Bij het object "Noodverlichtingsunit decentraal noodverlichting" locatie Vogelstraat 45, 's-Hertogenbosch, staat als aantal "1 post" opgenomen. A) Kunt u het werkelijk aantal stuks aangeven? B) Mocht het aantal niet bekend zijn dan is het voorstel om 1 unit op te nemen of geheel te laten vervallen en bij gunning het aantal op te gaan nemen en apart te verrekenen. Gaat u hiermee akkoord?	De noodverlichting van de Vogelstraat staat nu op correctief en hoeft niet afgeprijsd te worden. Met de verificatie of later wordt bekeken of deze installatie misschien toch wel preventief moet worden onderhouden.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
112	Inhoud	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties	Bij locatie Stoofweg 5, Grave, geeft u in het installatie overzicht, " 1 post" bij de brandkleppen aan. A) Is het mogelijk om de aantallen door te geven zodat de inschrijvers dit eenduidig kunnen afprijzen? B) Mocht het aantal niet bekend zijn dan is het voorstel om 1 unit op te nemen. Na gunning kan de gegadigde partij het definitieve aantal opnemen nemen en apart verrekenen. Gaat u hiermee akkoord?	Akkoord, in het prijzenblad wordt gevraagd de stukprijs voor het onderhoud van een brandklep aan te geven.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
113	Inhoud	Bijlage 12A Prijzenblad en Bijlage 12B Prijzenblad	Is het de bedoeling dat de installaties met de opmerking "Gedeeld gebruik met gemeentewerf, onderhoud aan installaties wordt uitgevoerd door VRBN" en "Gedeeld gebruik. Eigen installaties in de kazerne" buiten de scope gelaten worden of moeten inschrijvers deze meennemen in de prijsvorming? De locaties Berlicum en Boekel staan nl. wel in het prijzenblad opgenomen.	Berlicum en Boekel zijn opgenomen in bijlage 14 en moeten dus afgeprijsd worden.	Prijzenblad	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
114	Inhoud	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties	Op de locatie Vogelstraat 45, 's-Hertogenbosch is een regel opgenomen voor kleefmagneten, dit is als 1 post opgegeven. A) Kunt u, om een eenduidige prijs van de inschrijvers te ontvangen, het aantal kleefmagneten aangeven? B) Mocht het aantal niet bekend zijn dan is het voorstel om 1 unit op te nemen. Na gunning kan de gegadigde partij het definitieve aantal opnemen nemen en apart verrekenen. Gaat u hiermee akkoord?	Het gaat hier over 3 stuks kleefmagneten en 1 GTV 100. Dit is aangepast in de scopelijst.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
115	Inhoud	Bijlage 2 Technische omschrijving onderhoud, 2.1 nulmeting en conditie	A) Dient de NEN 2767 controle een jaarlijkse inspectie door een gecertificeerd inspecteur te zijn? B) Wij zien in de meegestuurde carthotheek geen conditiescore staan. Is op dit moment de conditiescore bekend van de installaties? Zo ja, kunt u deze scores delen?	De conditiescore van de installaties zijn op dit moment niet actueel. De inspecteur hoeft niet gecertificeerd zijn, hij moet wel kennis hebben van de NEN 2767 en deze kunnen toepassen met het bepalen van de conditiescore.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
116	Inhoud	Bijlage 2 Technische omschrijving onderhoud, 2.1 nulmeting en conditie	Is de NEN2767 conditie alleen van toepassing op de locaties waar preventief onderhoud gevraagd wordt? Zo niet, kunt u inschrijvers laten weten op welke locaties de gevraagde conditie van toepassing is?	Conditiecores gelden inderdaad alleen voor de installaties waar preventief onderhoud op uitgevoerd wordt.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
117	Inhoud	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties	Dient naast het jaarlijkse onderhoud aan de brandmeldinstallaties ook de maandelijkse en de 4 en 8 maandelijkse OP taken uitgevoerd te worden?	ja, zie vraag 49	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
118	Inhoud	Bijlage 2 Technische omschrijving onderhoud, 2.3 correctief onderhoud	Het is aan de hand van de stukken niet duidelijk welke locaties storingen digitaal kunnen uitmelden (geautomatiseerde systemen) of bij welke locaties dit gewenst is. Wordt deze informatie nog met inschrijvers gedeeld? Zo niet, dan stellen wij voor om dit onderdeel niet af te prijzen en dit na gunning te bespreken. Gaat u hiermee akkoord?	Er worden nu geen storingen digitaal doorgemeld. Het voorstel is akkoord. Aan de hand van de nulmeting wordt besproken welke locaties in het nieuwe contract doorgemeld gaan worden.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
119	Inhoud	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties	Kunt u aangeven of en op welke locaties een hoogwerker nodig is om de installaties te kunnen bereiken en onderhouden, bijvoorbeeld voor het onderhoud aan heaters, brandkleppen, verlichting e.d.?	Nee, zie vraag 68	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord	Categorie	Percelen
120	Inhoud	Bijlage 12A Prijzenblad en Bijlage 12B Prijzenblad	"Opdrachtnemer maakt na gunning kosten om de implementatie te realiseren. Hiervoor is geen aparte post opgenomen. Wij stellen voor dat opdrachtgever het prijzenblad aanpast en een aparte post opneemt voor de implementatie. Gaat u hiermee akkoord? Zo niet, hoe dienen wij de kosten voor de implementatie op te nemen? Kosten die hieronder vallen zijn: - overdracht met de huidige onderhoudspartij - inventarisatie van de huidige installatieoverzichten op compleetheid - vastleggen van de toestand van de installaties - inrichten systemen opdrachtnemer - inrichten GBS, monitoring op afstand en mogelijk automatisch storingsmeldingen vanuit het GBS - implementatieoverleg(gen) met contractmanager van opdrachtgever"	Zie vraag 10.	Kosten inventarisatie / implementatie	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
121	Inhoud	Onderaannemers	Is het mogelijk een lijst aan te leveren van de huidige onderhoudspartijen voor de liften, heftplateau, WKO en brandmeldinstallatie?	Nee, een actuele lijst wordt nu niet beschikbaar gesteld. Tijdens besprekingen met beoogde winnende inschrijver tracht VRBN om hierover wel meer inzicht te kunnen geven.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties, Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
122	Inhoud	Bijlage 2 Technische omschrijving onderhoud, 2.11 aanvullende werkzaamheden	U noemt brandkleppen bij de aanvullende werkzaamheden. Echter staan er brandkleppen genoemd als preventief (en correctief) onderhoud in de installatielijst (locatie Uden en Grave). Hoe dienen we daarmee om te gaan?	Als de brandkleppen bekend zijn per locatie dienen deze afgeprijsd te worden voor het preventieve onderhoud per locatie. Daarnaast wordt er nog een stukprijs in het algemeen gevraagd voor het onderhouden van brandkleppen.	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
123	Inhoud	Bijlage 14 Overzicht EW Installaties	Om de werkzaamheden rondom de WKO in Rosmalen af te kunnen prijzen hebben wij meer gegevens nodig. Denk hierbij aan specificaties, fabrikaat, certificeringen en evt. rapportage aan de Provincie. Kunt u deze gegevens beschikbaar stellen? Wat wordt er verwacht van de opdrachtnemer en wie doet (momenteel) het onderhoud aan het boven- en ondergrondse deel?	zie vraag 11	Inhoudelijk	Perceel 2: Werktuigbouwkundige installaties
124	Inhoud	Proefdraaien NSA Draaiboek	Kan ervan uit worden gegaan dat het benodigde draaiboek voor het uitvoeren vande NSA testen beschikbaar is waarin vermeldt staat wat de concequenties zijn van de NSA test	Er is geen NSA opgenomen in de scopelijst en de aanvraag. Hij wordt nu door een partij onderhouden. Er kan naar aanleiding van de nulmeting gekeken worden of we de NSA willen opnemen in het contract.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
125	Inhoud	Proefdraaien NSA/Draaiboek	Dient de belaste test plaats te vinden door een powerdown sessie of dienen er powerbanks als referentie van de belaste test te worden toegepast	Zie vraag 124	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
126	Inhoud	Installatieverantwoordelijkheid	"Volgens wetgeving kan de installatieverantwoordelijkheid niet overgedragen worden. Is onderstaande invulling van gedelegeerd IV schap voldoende om mee te nemen in de rol: • Toezien op de opbouw van de elektrische installatie (de configuratie); • Toezien op de algehele veiligheid van de elektrische installaties en arbeidsmiddelen; • Controleren of de afgesproken inspectiewerkzaamheden zijn uitgevoerd; • Controleren of de afgesproken onderhoudswerkzaamheden zijn uitgevoerd; • Toezien op alle relevante, opgestelde documenten; • Toezien op het tekeningenbeheer; • Het registreren van ongevallen en bijna-ongevallen, voortvloeiend uit het gebruik van de elektrische installatie of de elektrische arbeidsmiddelen; • Toezien op de periodieke training van medewerkers die bevoegd zijn om werkzaamheden aan de elektrotechnische installaties uit te voeren (afhankelijk van de aard van de werkzaamheden en kennis en ervaring met deze werkzaamheden); • Toezien op het sleutelbeheer van ruimten met elektrotechnische risico's; • Algemeen Toezicht op bovenstaande punten (1 x per jaar). En zijn daarmee onderstaande zaken separaat verrekenbaar: • Het in overleg met IV'er opdrachtgever FB vaststellen van de demarcatielijst ("Demarcatielijst"); • Inventariseren en beoordelen van de beschikbare documenten m.b.t. Elektrotechnisch Veiligheidsbeleid en inspectieplannen; • Beoordelen van de status van het onderhoud en inspectie, van de elektrotechnische laagspanningsinstallaties en arbeidsmiddelen en activiteiten hierop afstemmen. • Het beoordelen van de beschikbare elektrotechnische tekeningen, schema's en coderingen. • Opstellen en ondertekenen aanwijzing Installatieverantwoordelijke; • Aanwijzen personen welke elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren. • Opstellen van een plan van aanpak met een jaarplanning t.b.v. het toezicht in het kader van het elektrotechnische beheer, zoals: - planning benodigd toezicht - overlegmomenten - beoogde wijzigingen in de installatie	Zie vraag 59	Installatieverantwoordelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord	Categorie	Percelen
127	Inhoud	Inspectie NEN3140	"1. Moet de inspectie uitgevoerd worden onder scios waarborg? 2. Stelt de brandverzekering nog eisen aan de E-inspectie? 3. Is er een Installatie verantwoordelijke aangesteld? 4. Is er een inspectieplan, zo ja is deze beschikbaar en recent? 5. De installatie wordt getoetst volgens de laatst uitgegeven NEN1010, waarbij per afwijking gekeken wordt of deze van invloed was op de norm van aanleg, klopt dat? 6. Worden de afwijkingen volgens Scios Informatieblad 22 geclassificeerd? 7. Onderhoud en beproeven van vermogens schakelaars boven 63 Amp. valt dit binnen de opdracht? a. Zo ja: i. Hoeveel zijn het er; ii. Welke type en vermogens zijn deze; iii. Spanningsloos schakelen kan zonder voorbereiding opdrachtnemer, onder normale werkuren door opdrachtgever; 8. Zijn er schakelaars, scheiders of andere componenten, aanwezig in de installatie die gevaar met zich kunnen meebrengen bij bediening of onderhoud? (doel hierbij op defecte schakelaars zoals die van eaton) 9. Mogen wij ervan uit gaan dat de elektrische installatie en gebouwen gelijk zijn aan de volgende punten: a. Toegankelijkheid van de ruimtes is vrij; b. Schakelbevoegdheid ligt bij de opdrachtgever; c. Bereikbaarheid van de installatie is zonder gebruik te maken van klim-middelen; d. Kwaliteit van de E-installatie is goed te nomen, dus onderhoud is uitgevoerd en eerder gevonden gebreken zijn opgelost; e. De gebouwen zijn niet openbaar bereikbaar voor 3e; f. De complicititeit van de E-installatie is normaal te noemen, standaard utiliteitsgebouw; g. Kunnen wij ervan uitgaan dat reparatie en onderhoud van de installatie gebeurd is, doorgeschoolde monteurs; h. De kwaliteit van de documentatie is compleet en As-build; i. Tijdens de inspectie wordt er niet meer gevraagd dan een aangegeven in de hoofdstuk 5.3 en 5.101 van de NEN3140; j. Mag de steekproef volgens tabel J.1 gefundeerd omgezet worden naar een percentage van het totale aantal van het component:"	Zie vraag 59.	Inhoudelijk	Perceel 1: Elektrotechnische installaties
128	Inhoud	actualisatie Scope	Hoe worden eventuele werkzaamheden / aanpassing door derden gecommuniceerd en over gedrage aan de opdrachtnemer. Dit in het kader van gedelegeerd IV schap, de verantwoordelijkheid om de scope , tekenwerk en conditie up to date te houden	Afspraken hierover worden gemaakt tijdens het verificatiegesprek.	Installatieverantwoordingelijkheid	Perceel 1: Elektrotechnische installaties