

Ref. nr.	Fase	Status	Individueel	Label	Onderwerp	Vraag	Ontvangen op	antwoorden NVI
3	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	Leidraad 4.3.1	U geeft aan dat het bewijsstuk binnen 7 dagen na verzoek overlegd dient te worden. Inschrijver gaat hier uit van 7 werkdagen, ook ivm met de openingstijden van de bank, eventuele feestdagen en doorlooptijden voor afhandeling bankgarantie.	23-3-2021	Uitgangspunt is 7 kalenderdagen
4	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	Leidraad 4.3.2	U vraagt als bewijsstuk, na verzoek, om een referentie. Krijgen inschrijvers hiervoor een modelformulier aangeleverd of dient dit in een eigen format aangeleverd te worden?	23-3-2021	Hier mag een eigen format voor gebruikt worden
5	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	Leidraad 4.2	U verwijst hier naar de documenten die volledig ingevuld en ondertekend moeten worden. Bedoelt u hiermee dat de uitwerking van de onderdelen procesbeheersing en duurzaamheid beide (en afzonderlijk) rechtsgeldigheid ondertekend moeten worden of geldt dit alleen voor de UEA?	23-3-2021	Alleen de UAE hoeft ondetekend te worden door een rechtsgeldig persoon van uw bedrijf
6	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Proces	Planning	Op basis van de geplande beantwoording van de gestelde vragen (26 maart), mogelijke aanpassingen/wijzigingen die we moeten doorvoeren en de paasdagen voorafgaand aan de huidige indiening verzoeken wij u om de aanbesteding minimaal uit te stellen met een week. Dit om voldoende tijd beschikbaar te hebben om een kwalitatieve inschrijving te doen.	23-3-2021	Zie nieuwe planning aanbesteding TednerNed.
7	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 230010	"Lampremplace verkeerslantaarn conventionele lamp. De kosten voor het remplaceren van lampen is afhankelijk of het armatuur hoog (neig) of laag (op/aan mast) zit. Om voor alle opdrachtnemers een gelijk uitgangspunt te creëren verzoeken wij u de volgende punten aan te geven: - Het aantal lampen dat zit in hoge armaturen; - Het aantal lampen dat zit in lage armaturen."	23-3-2021	Post op splitsen in een post "hoge armaturen" en post "lage armaturen"
8	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	Leidraad – 3.2	Wilt u losse bestanden ontvangen of één EMVI plan met daarin procesbeheersing met duurzaamheid gecombineerd	23-3-2021	Dit mag in 1 bestand aangeboden worden
9	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Leidraad – 3.2.1	Procesbeheersing, bullit proces waarbij fouten geminimaliseerd worden. Vraag: welk proces doet u op?	23-3-2021	Bijvoorbeeld risico beheersing met maatregelen
10	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Leidraad - 3.2	Is het toegestaan om een titelpagina of inhoudsopgave toe te voegen in het EMVI plan?	23-3-2021	Ja is toegestaan
11	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	Bestek, deel 3, post 01 27 05	Bouwvergaderingen, wij verzoeken u aan te geven met hoeveel bouwvergaderingen er rekening moet worden gehouden en hoelang deze duren, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat.	23-3-2021	In het 1ste contract jaar worden bouwvergaderingen 2-wekelijks georganiseerd. Vanaf het 2de jaar 4-wekelijks. Aanbesteder dient rekening te houden met een tijdbesteding van 1,5 uur per overleg op het Stadskantoor van de gemeente Leeuwarden.
12	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	Bestek, deel 3, post 01 27 02	"Geluidshinder, mag opdrachtnemer ervan uitgaan dat indien er werkzaamheden moeten worden uitgevoerd waarbij de geluidsnorm wordt overschreden zoals detectiezagen, aanrillen bestrating etc. Opdrachtnemer hiervoor een ontheffing krijgt? Indien niet akkoord dan verzoeken wij u om SMART te definiëren hoe deze werkzaamheden uitgevoerd moeten worden, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	De gemeente vraagt een eventuele ontheffing aan waar nodig
13	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	Bestek, deel 3, post 01 04 02	U geeft aan dat er geen wijziging in loonkosten, kosten van brandstofgroepen en kosten van bouwstofgroepen geschiedt verrekening; Hiermee legt u het risico van prijswijzigingen bij opdrachtnemer neer. Het is vooraf voor opdrachtnemer niet in te schatten wat de kosten gaan doen op arbeid en materiaal. Wij verzoeken u dan ook om dit artikel te wijzigen en indexering conform de CBS (Technische installatiebedrijven zijn onderdeel van de bouwnijverheid bij het CBS). De ontwikkeling van de cao-lonen per uur in de bouwnijverheid geeft inzicht in de loonontwikkeling van zowel het bouwbedrijf als het installatiebedrijf (https://www.technieknederland.nl/kennisgebieden/bedrijfsvoering/bedrijfskosten/calculeren-en-indexeren/cao-loonindex-cbs). We verzoeken u om de CBS-index voor Bouwnijverheid toe te passen, https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/82838ned/table?fromstatweb ; bedrijfstakken/branches: F Bouwnijverheid.	23-3-2021	Indexering CBS wordt vanaf 1 januari 2022 toegepast
14	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 6	"Verkeersmaatregelen, De kosten voor de verkeersmaatregelen zijn afhankelijk van het figuurnummer uit de CROW 96b. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om SMART per post te definiëren welk figuurnummer u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	De opdrachtnemer bepaald de wijze van verkeersmaatregelen op basis van de CROW 96b e.e.a. passens op bij de verkeerssituatie waar de werkzaamheden plaats moeten vinden.
15	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 362020	"Maken pneumatische boring: staal., De kosten voor het nmaken van een pneumatische boring is afhankelijk van het aantal meters per keer. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om te definiëren het aantal boringen waarvan uitgegaan dient te worden, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Deze bestekspost wordt gesplitst in 2 besteksposten
16	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 354010	"Nabranden en afgieten van detectielussen, De kosten voor het nabranden en afgieten van detectielussen is afhankelijk van het aantal meters per keer. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering (lange lus)? Indien niet juist dan verzoeken wij u om te definiëren het aantal lussen waarvan uitgegaan dient te worden, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Deze bestekspost wordt gesplitst in 2 besteksposten
17	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 352	"Aanbrengen van detectielussen in betonverharding, De kosten voor het aanbrengen van detectielussen is afhankelijk van het aantal te zagen meters per keer. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering (lange lus)? Indien niet juist dan verzoeken wij u om per post te definiëren het aantal lussen waarvan uitgegaan dient te worden, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Bij post 352010 uitgaan van het aanbrengen van 1 korte lus. Overige post op basis van aangegeven meters
18	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 351	"Aanbrengen van detectielussen in asfaltverharding, De kosten voor het aanbrengen van detectielussen is afhankelijk van het aantal te zagen meters per keer. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering (lange lus)? Indien niet juist dan verzoeken wij u om per post te definiëren het aantal lussen waarvan uitgegaan dient te worden, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Bij post 351010 uitgaan van het aanbrengen van 1 korte lus. Overige post op basis van aangegeven meters
19	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 342030	"Leveren lamp halogeen. De kosten van een halogeen lamp zijn afhankelijk van de spanning en wattage. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om SMART (type, spanning en wattage) te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Er dient rekening gehouden te worden met lamp 42V, bajonet sluiting

20	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 341030 en 341040	"Leveren led lamp. De kosten van een LED module zijn afhankelijk van het fabricaat en type (kleur). Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om SMART (fabricaat en uitvoering) te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	De besteksposten zijn uitgebreid per kleur. Type staat vermeld in bestekspost.
21	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 337040	Aanbrengen achtergrondschild t.b.v. tram/buslantaarn. Wij verzoeken u het formaat 200mm of 300mm in deze post aan te geven, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat.	23-3-2021	Formaat 200mm
22	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 337	"Achtergrondschild en zonnekap. De kosten van een achtergrondschild en/of zonnekap zijn afhankelijk van het fabricaat en type. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om SMART (fabricaat en uitvoering) te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	De gemeente heeft installaties van Vialis, Swarco en Dynniq. U dient voor uw prijsbepaling rekening te houden met het prijsniveau van genoemde leveranciers. Na aanbesteding zal door OG per kruising bepaald worden welke types en leveranciers toegepast gaan worden.
23	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 336	"Verkeerslantaarn, lens Ø 90 mm (onderlicht). De kosten van een armatuur zijn afhankelijk van het fabricaat en type. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om SMART (fabricaat en uitvoering) te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	De gemeente heeft installaties van Vialis, Swarco en Dynniq. U dient voor uw prijsbepaling rekening te houden met het prijsniveau van genoemde leveranciers. Na aanbesteding zal door OG per kruising bepaald worden welke types en leveranciers toegepast gaan worden.
24	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 335	"Verkeerslantaarn, lens Ø 200 mm, conventioneel. De conventionele armaturen zijn uitlopend en nagenoeg niet meer in de markt verkrijgbaar. Wij verzoeken u om de levering van deze armaturen uit de opdracht te halen? Indien niet akkoord dan verzoeken wij u om SMART (fabricaat en uitvoering) te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Bestekspost blijft gehandhaafd. OG is bezig met uitfasering conventionele installaties
25	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 334	"Verkeerslantaarn, lens Ø 200 mm, LED. De kosten van een armatuur zijn afhankelijk van het fabricaat en type. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om SMART (fabricaat en uitvoering) te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	De gemeente heeft installaties van Vialis, Swarco en Dynniq. U dient voor uw prijsbepaling rekening te houden met het prijsniveau van genoemde leveranciers. Na aanbesteding zal door OG per kruising bepaald worden welke types en leveranciers toegepast gaan worden.
26	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 333	"Verkeerslantaarn, lens Ø 300 mm, conventioneel. De conventionele armaturen zijn uitlopend en nagenoeg niet meer in de markt verkrijgbaar. Wij verzoeken u om de levering van deze armaturen uit de opdracht te halen? Indien niet akkoord dan verzoeken wij u om SMART (fabricaat en uitvoering) te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Bestekspost blijft gehandhaafd. OG is bezig met uitfasering conventionele installaties
27	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 332	"Verkeerslantaarn, lens Ø 300 mm, LED. De kosten van een armatuur zijn afhankelijk van het fabricaat en type. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om SMART (fabricaat en uitvoering) te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	De gemeente heeft installaties van Vialis, Swarco en Dynniq. U dient voor uw prijsbepaling rekening te houden met het prijsniveau van genoemde leveranciers. Na aanbesteding zal door OG per kruising bepaald worden welke types en leveranciers toegepast gaan worden.
28	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 331020	"Verwijderen verkeerslantaarn, laag gesitueerd. U geeft aan dat de eventueel aanwezige neiginrichting gedemonteerd moet worden conform bestekspost 324010. Wij verzoeken u aan te geven bij welke VRI (kruispunt) de neiginrichting laag gesitueerd is."	23-3-2021	Bestekspost is aangepast
29	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 33	"Verkeerslantaarns. De kosten van een verkeerslantaarn zijn afhankelijk van de bevestiging (aan mast, op mast of aan neig). Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om SMART (type bevestiging) per post te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Voor montage aan uitleggers / portalten zijn aanvullende posten opgenomen in het bestek waar ON meerkosten kan vermelden voor deze specifieke montage
30	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 325070	"Aanbrengen aansluitsnoer. U geeft een snoer met de diameter van 5x1,5mm² of 6x1,5mm². Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om SMART (uitvoering) te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Bestekspost is aangepast. Extra bestekspost toegevoegd
31	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 325060	"Leveren+aanbrengen akoestische signaalgever. De kosten van de akoestische signaalgever is afhankelijk van fabricaat. Is onze conclusie juist dat opdrachtnemer mag uitgaan van de voor hem voordeligste uitvoering? Indien niet juist dan verzoeken wij u om SMART (fabricaat en uitvoering) te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Universele akoestische signaalgever , 42V Alustar 1x100
32	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 324	"Verwijderen neiginrichting. Is onze conclusie correct dat de neiginrichting op hoogte (hoog gesitueerd) moet worden verwijderd/aangebracht? Indien niet correct, dan verzoeken wij u om SMART te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Correct. Het betreft hier een neiginrichting hoog gesitueerd
33	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 312050	"Leveren+aanbrengen zweepmast, lengte > 7,5 m. De kosten van een zweepmast zijn o.a. afhankelijk van de lengte van de ligger. Om voor alle opdrachtnemers een gelijk uitgangspunt te creëren verzoeken wij u aan te geven van welke lengte ligger opdrachtnemer vanuit dient te gaan. "	23-3-2021	10m
34	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 312040	"Leveren+aanbrengen zweepmast, lengte < 7,5 m. De kosten van een zweepmast zijn o.a. afhankelijk van de lengte van de ligger. Om voor alle opdrachtnemers een gelijk uitgangspunt te creëren verzoeken wij u aan te geven van welke lengte ligger opdrachtnemer vanuit dient te gaan. "	23-3-2021	6,5m
35	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 311070 en 312070	"Meerprijs voorzieningen voor bewegwijzering. De kosten van een een bewegwijzeringsvoorziening is afhankelijk van het aantal lagen en vlaggen. Om voor alle opdrachtnemers een gelijk uitgangspunt te creëren verzoeken wij u de volgende punten aan te geven: - Van hoeveel lagen/vlaggen dient opdrachtnemer uit te gaan."	23-3-2021	Betreft intotaal 5 voorzieningen voor bewegwijzering
36	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 311060 en 312060	"Meerprijs toepassen opzetstuk t.b.v. OVL. De kosten van een opzetstuk zijn o.a. afhankelijk van de lengte en uitvoering (enkel of dubbel). Om voor alle opdrachtnemers een gelijk uitgangspunt te creëren verzoeken wij u de volgende punten aan te geven: - Wat is de lengte van het opzetstuk waarvan uit gegaan dient te worden; - Betreft het een enkele of dubbele uithouder waarvan uit gegaan dient te worden."	23-3-2021	Het betreft een dubbeluithouder, met een uithouderlengte van 1

37	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 311050	"Leveren+aanbrengen portaal, lengte > 12 m. De kosten van een portaal zijn o.a. afhankelijk van de lengte van de ligger. Om voor alle opdrachtnemers een gelijk uitgangspunt te creëren verzoeken wij u aan te geven van welke lengte ligger opdrachtnemer vanuit dient te gaan. "	23-3-2021	20m
38	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 311040	"Leveren+aanbrengen portaal, lengte < 12 m. De kosten van een portaal zijn o.a. afhankelijk van de lengte van de ligger. Om voor alle opdrachtnemers een gelijk uitgangspunt te creëren verzoeken wij u aan te geven van welke lengte ligger opdrachtnemer vanuit dient te gaan. "	23-3-2021	12m
39	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 311030 en 312030	"De kosten voor het verwijderen van een staander zijn afhankelijk van hoe een portaal is gefundeerd (op staal, d.m.v. beton of op buispaal). Om voor alle opdrachtnemers een gelijk uitgangspunt te creëren verzoeken wij u aan te geven waar opdrachtnemer vanuit dient te gaan. "	23-3-2021	Portalen zijn gefundeerd op buispaal en in beton. Bestekspost wordt gesplitst.
40	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 3	"Indien uit de bureaustudie blijkt dat er bodem verontreiniging aanwezig is kunnen hier extra kosten aanzitten voor het uitvoeren van de werkzaamheden. Omdat het vooraf niet is in te schatten hoeveel deze extra kosten bedragen verzoeken wij u aan te geven hoe deze kosten worden verrekend. "	23-3-2021	werkzaamheden in verontreinigde grond moeten door een BRL 7000 gecertificeerd bedrijf uitgevoerd worden. Deze werkzaamheden en financiële afwikkeling wordt separaat besproken en afgewikkeld.
41	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 3	"U geeft aan dat opdrachtnemer t.b.v. grondwerkzaamheden e.e.a. volgens Deel 3, artikel 26.02.08 van dit bestek i.v.m. mogelijk (bodem) verontreiniging moet worden gevolgd, is onze conclusie juist dat voordat de grond wordt geroerd er een bureaustudie moet worden uitgevoerd waarvan de kosten via post 810010 worden verrekend? Indien niet juist, dan verzoeken wij u om SMART te definiëren wat u bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Dit is juist
42	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 24	"Conserveren. De kosten voor het conserveren zijn afhankelijk van het type onderhoud, de huidige staat , de lengte van portaal en zweepmast. Om voor alle opdrachtnemers een gelijk uitgangspunt te creëren verzoeken wij u de volgende punten aan te geven: - Van welk type conserveren dient opdrachtnemer vanuit te gaan, ""Onderhoud"" (alleen schilderen) of ""Renovatie"" (schilderen en roestbehandelingen); - Wat is de huidige staat waar opdrachtnemer vanuit dient te gaan; - Wat is de gemiddelde lengte van het portaal waar opdrachtnemer vanuit dient te gaan; - Wat is de gemiddelde lengte van de zweepmast waar opdrachtnemer vanuit dient te gaan."	23-3-2021	Opdrachtnemer mag uitgaan van alleen schilderen. Afgelopen jaar zijn een groot deel van de VRI's geschilderd. De niet geschilderde VRI's zijn in goede staat. De aan te houden gemiddelde lengte van een portaal is 20m. Voor een zweepmast kan opdrachtnemer uitgaan van 10m
43	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 220010	"Reinigen VRI. De kosten voor het reinigen zijn afhankelijk van de vervuilingsgraad, de lengte van portaal en zweepmast. Om voor alle opdrachtnemers een gelijk uitgangspunt te creëren verzoeken wij u de volgende punten aan te geven: - Wat is de huidige vervuilingsgraad waar opdrachtnemer vanuit dient te gaan; - Wat is de gemiddelde lengte van het portaal waar opdrachtnemer vanuit dient te gaan; - Wat is de gemiddelde lengte van de zweepmast waar opdrachtnemer vanuit dient te gaan."	23-3-2021	De VRI's zijn afgelopen jaar voor een groot deel geschilderd. Het deel dat niet geschilderd is in 2020 is gereinigd in 2019. De aan te houden gemiddelde lengte van een portaal is 20m. Voor een zweepmast kan opdrachtnemer uitgaan van 10m
44	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 210022	Doormeten overige detectie apparatuur, wij verzoeken u om SMART te definiëren met hoeveel overige detectie apparatuur per type/soort de opdrachtnemer rekening dient te houden, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat.	23-3-2021	Deze bestekspost komt te vervallen
45	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 210021	Doormeten detectielus, wij verzoeken u om SMART te definiëren met hoeveel detectielussen de opdrachtnemer rekening dient te houden, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat.	23-3-2021	Zie revisietekeningen voor de lussen per kruising
46	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, post 121	"Wordt de wachttijd op de netbeheerder i.v.m. ondergronds veiligstellen geacht in de postprijs te zitten? Indien ja, dan verzoeken wij u om SMART te definiëren met welke wachttijd de opdrachtnemer rekening dient te houden, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Deze wordt geacht in de kostprijs te zijn meegenomen.
47	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 2.2, Algemeen	"Is onze conclusie juist dat de genoemde hoeveelheden in de bestekposten gebaseerd zijn op de looptijd van 3 jaar? Indien niet juist, verzoeken wij u aan te geven op hoeveel jaar de genoemde hoeveelheden zijn gebaseerd."	23-3-2021	Deze zijn inderdaad gebaseerd op de looptijd van 3 jaar.
48	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 1, par 1.04	"U geeft aan dat het areaal circa 1961 lampen bevat, is onze conclusie juist dat u met ""lampen"" eigenlijk armaturen bedoeld? Indien niet juist, dan verzoeken wij u om SMART te definiëren wat u met ""lampen"" bedoeld, zodat voor alle opdrachtnemers een gelijk speelveld ontstaat."	23-3-2021	Hier wordt inderdaad het aantal armaturen bedoeld
49	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 3, post 35 02 04 lid 04	"U geeft aan dat de aannemer 12 maanden garantie moet geven op de vervangen lampen, de toe te passen lampen hebben volgens de fabrikant een servicelevensduur van minder dan 12 maanden en een vervangingsinterval van kleiner dan 12 maanden. Wat neer komt dat na de eerste remplace alle lampen op kosten van opdrachtnemer worden vervangen. Dit risico staat niet in verhouding met de opbrengsten. Wij verzoeken u om deze eis te laten vervallen. Indien niet akkoord verzoeken wij u de vervangingsintervallen van de leverancier aan te houden met betrekking tot de garantie. "	23-3-2021	Termijn wordt aangepast naar 3 maanden
50	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek, deel 3, post 35 04 01 lid 04	"U geeft aan dat: Als het defecte LED-aspect heeft geleid tot geelknippen of doven van de installatie moet het defecte LED-aspect door de aannemer worden vervangen door een nieuw werkend exemplaar binnen 1 uur. Dit wijkt af op hoofdstuk 35 02 07 lid 02: Herstel defecte lamp/LED bij uitval VRI 2 uur. Wij verzoeken u de hersteltijd in beide gevallen te zetten op 2 uur."	23-3-2021	Deze termijn dient 1 uur te zijn.
51	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Inschrijvingsleidraad, 4.3.2 Technische bekwaamheid	1. Een in de laatste vijf boekjaren uitgevoerd én voltooid werk, dat de Inschrijver heeft gedaan op het gebied van beheer en onderhoud, correctief en preventief, van verkeersregelinstallaties inclusief verkeersregeltoestellen en een minimum omvang van 10 verkeersregelinstallaties (meerdere competenties mogen ook via afzonderlijke werken worden aangetoond). Vraag: moet het een voltooid werk zijn of mag dit ook een lopend werk zijn?	23-3-2021	Dit mag ook een lopend werk zijn onder die voorwaarde dat de werkzaamheden wel al minimaal 3 jaar geleden zijn gestart.
52	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	R001-1280268AMW-V02-rrt-NL	2.4 Planning aanbestedingsprocedure Naar aanleiding van het aantal en het soort vragen stelt inschrijver voor de aanbesteding met één a twee weken uit te stellen. Dit geeft aanbestedende dienst ruimte om de vragen goed te beantwoorden en inschrijvers rust rond om het paasweekend.	23-3-2021	Zie nieuwe planning aanbesteding TednerNed.
53	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	R001-1280268AMW-V02-rrt-NL	2.4 Planning aanbestedingsprocedure Inschrijver verzoekt aanbestedende dienst in de planning ruimte op te nemen voor een 2e Nota van Inlichtingen om vragen te mogen stellen naar aanleiding van antwoorden op gestelde vragen. Deze is nog niet voorzien in uw huidige planning.	23-3-2021	Zie nieuwe planning aanbesteding TednerNed.

54	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35 02 07 Respons- en herstel In deze bepaling definieert aanbestedende dienst de kortingen op het niet halen van respons- en hersteltijden. Naar mening van inschrijver zijn deze aanzienlijk. Inschrijver verzoekt aanbestedende dienst deze terug te brengen tot bedragen per overschrijding en meer in lijn met in Nederland gebruikelijk toegepaste kortingen. Kortingen van het huidige niveau trekken inschrijvers niet over de drempel om in te schrijven en kunnen ertoe bijdragen dat er wederom niet wordt ingeschreven op deze aanbesteding	23-3-2021	De kortingen in post 35 02 07 blijven gehandhaafd
55	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35 02 07 Respons- en herstel In deze bepaling definieert aanbestedende dienst de urgente storingen en de hersteltijden. Een relatie tussen beide ontbreekt echter. Inschrijver verzoekt aanbestedende dienst deze relatie te leggen zodat voor inschrijvers duidelijk is welke hersteltijd geldt voor de gedefinieerde urgente storingen. Gaat aanbestedende dienst dit verzoek honoreren en zo nee, om welke reden niet?	23-3-2021	Voor urgente storingen geldt een termijn van 1 uur.
56	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35 02 07 Respons- en herstel In deze bepaling heeft aanbestedende dienst geen responstijden gedefinieerd. Om welke reden niet? Inschrijver verzoekt aanbestedende dienst responstijden te definiëren. Gaat aanbestedende dienst dit verzoek honoreren en zo nee, om welke reden niet?	23-3-2021	Responstijden staan in de besteksposten benoemd.
57	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 01 31 01 lid 04 en 05 Om welke reden verzoekt aanbestedende dienst om tekeningen, berekeningen en overige gegevens in 3-voud aan te leveren (op papier)? Alleen al omwille van duurzaamheid verzoekt inschrijver dit aan te passen tot digitaal beschikbaar stellen. Aanbestedende dienst kan daarna zelf bepalen hoeveel afdrucken zij maakt. Gaat aanbestedende dienst dit verzoek honoreren en zo nee, om welke reden niet?	23-3-2021	Tekeningen en berekeningen mogen digitaal (PDF) aangeleverd worden
58	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 01 04 02 Gebruikelijk maken aanbestedende diensten indexatie op basis van CBS indices mogelijk. Inschrijver verzoekt aanbestedende dienst het bestek hierop aan te passen en indexatie mogelijk te maken. Gaat aanbestedende dienst dit verzoek honoreren en zo nee, om welke reden niet?	23-3-2021	zie antwoord vraag 13
59	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 01 04 02 Om welke reden is aanbestedende dienst van mening dat verrekening van gestegen prijzen in een contract met een mogelijke looptijd van 6 jaar niet van toepassing is?	23-3-2021	zie antwoord vraag 13
60	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35 04 01 lid 04 De garantie-eis zoals nu geformuleerd is vergaand. Het is in contracten gebruikelijk dat aanbestedende dienst voor de onderhoudsperiode een all-in garantie vraagt. Na de onderhoudsperiode (gebruikelijk 1 jaar) levert opdrachtnemer conform IVER voorstel nog 4 jaar gratis een nieuw LED aspect af. Alle kosten voor het wisselen na de onderhoudsperiode zijn daarin geen onderdeel en worden een reguliere onderhoudshandeling. Inschrijver verzoekt aanbestedende dienst de bestekseis aan te passen aan de in Nederland gebruikelijke eis die eraan wordt gesteld. Wanneer aanbestedende dienst het voorstel niet kan of wil honoreren, dan verzoekt inschrijver de aanbestedende dienst in de Nota van Inlichtingen uit te leggen waarom. Tevens verzoekt inschrijver aanbestedende dienst waarom zij van mening is dat dit een proportionele eis is.	23-3-2021	Garantie eis wordt aangepast. Na de onderhoudsperiode (gebruikelijk 1 jaar) levert opdrachtnemer conform IVER voorstel nog 4 jaar gratis een nieuw LED aspect af. Alle kosten voor het wisselen na de onderhoudsperiode zijn daarin geen onderdeel en worden een reguliere onderhoudshandeling.
61	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 810020 Inschrijver verzoekt aanbestedende dienst deze bestekspost te verwijderen uit het bestek en dergelijke opdrachten in eigen hand te nemen. Gaat aanbestedende dienst dit verzoek honoreren en zo nee, om welke reden niet? Toets aanwezigheid explosieven	23-3-2021	Bestekspost wordt verwijderd
62	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 810020 Toets aanwezigheid explosieven Om welke reden kiest aanbestedende dienst ervoor om zeer specialistisch werk als een NGE onderzoek onderdeel te maken van het VRI beheer en onderhoud contract?	23-3-2021	Bestekspost wordt verwijderd
63	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35.02.03 lid 11 en 12 Wanneer aanbestedende dienst niet kan instemmen met het voorstel uit voorgaande vraag verzoekt inschrijver aanbestedende dienst om de aangelegde werk- c.q. grijpvoorraad na aanleggen ervan direct te mogen factureren en na afloop van het contract de resterende werk- c.q. grijpvoorraad over te dragen aan de aanbestedende dienst	23-3-2021	zie antwoord vraag 61 en 62
64	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35.02.03 lid 11 en 12 Aanbestedende dienst is de enige die met een mate van zekerheid kan vaststellen wat er wanneer nodig is. Voorstel van inschrijver is dat aanbestedende dienst het aanleggen van een voorraad zelf uitvoert en deze ter beschikking stelt aan opdrachtnemer. Opdrachtnemer gebruikt deze en houdt deze in overleg met aanbestedende dienst op dat niveau (tenzij later anders wordt overeengekomen). Aan het einde van het contract vervalt de voorraad aan aanbestedende dienst. Kan aanbestedende dienst instemmen met dit voorstel? Zo nee, om welke reden niet?	23-3-2021	Dit blijft verantwoordelijkheid van de aannemer.
65	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35.02.03 lid 11 en 12 Het areaal van aanbestedende dienst bevat een veelheid aan verschijningsvormen van verkeerslantaarns en gebruikte lamp en led typen. Dit zorgt ervoor dat inschrijver een aanzienlijke werk- c.q. grijpvoorraad moet aanleggen. Voor inschrijver een significante voorinvestering. Om welke reden is aanbestedende dienst van mening dat deze voorinvestering bij inschrijvers moet worden gelegd?	23-3-2021	Na gunning wordt tussen OG en ON de voorraad bepaald. Deze wordt vervolgens verrekend met ON.
66	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35.02.04 lid 02 Reinigen verkeersregelinstallatie en verkeerslantaarns. Verwijderen van graffiti wordt geacht onderdeel te zijn van preventief onderhoud. Voor preventief onderhoud verwacht u een all-in prijs. Het is voor opdrachtnemer echter niet mogelijk om het risico en kosten van de graffiti in te schatten en mee te prijzen in de kosten voor preventief onderhoud. Wij verzoeken u dit in een aparte bestekpost om te nemen per stuk.	23-3-2021	Er wordt een aparte bestekspost opgenomen voor graffiti

67	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35.15.05 Preventief onderhoud verkeersregeltoestellen Inschrijver verzoekt aanbestedende dienst het preventieve onderhoud aan verkeersregeltoestellen onder te brengen in de SLA's met de verschillende leveranciers en het los te koppelen van dit bestek. Gaat aanbestedende dienst dit verzoek honoreren en zo nee, om welke reden niet?	23-3-2021	Op dit moment hebben wij geen SLA's met leveranciers afgesloten. Bij in de toekomst te plaatsen/vervangen nieuwe VRI's worden wel SLA's afgesloten.
68	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35.15.05 Preventief onderhoud verkeersregeltoestellen Om welke reden kiest aanbestedende dienst ervoor om het preventieve onderhoud aan verkeersregeltoestellen onderdeel te maken van dit contract? Voor dergelijke onderhoud is specialistische kennis benodigd van de desbetreffende apparatuur van de leveranciers. Kennis waar niet iedere inschrijver over beschikt. Het is gebruikelijk dat dit type onderhoud onderdeel is van de SLA van een wegbeheerder met die leverancier. Ter herhaling, om welke reden is het onderdeel van dit contract?	23-3-2021	Opdrachtgever wil graag correctief en preventief onderhoud bij 1 partij beleggen
69	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepaling 35.04.01 lid 11 risicoverdeling en garanties Kunt u aangeven op welke installaties dit betrekking heeft, en hoe lang de verplichting van de aanleg aannemer nog doorloopt?	23-3-2021	Op dit moment lopen er geen verplichtingen meer met ander aannemers
70	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	3. Bepalingen Bepalingen 01.27.06 Weekoverzichten/ -rapporten en 01.27.07 Termijnstaten In het kader van efficiëntie willen wij gebruik maken van onze eigen systeem t.b.v. de GWW bestekadministratie. Dit is gekoppeld aan ons intake en registratie systeem en voorkomt extra werk en kans op fouten. Is dit bespreekbaar?	23-3-2021	Is bespreekbaar
71	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Vanwege de onbekendheid met het areaal verzoekt inschrijver aanbestedende dienst een bestekspost op te nemen voor het uitvoeren van een nulinspectie als eerste uit te voeren activiteit na de gunning. Het resultaat van deze inspectie moet naar mening van inschrijver bestaan uit adviezen voor het uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden die het aantal storingen aan het areaal gaan verlagen en tegelijk zorgt voor bekendheid van inschrijver met de huidige toestand en uitvoering (gebruikte materialen per VRI) van het areaal.	23-3-2021	Er wordt een post voor nulinspectie opgenomen
72	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Besteksposten 331010 t/m 335020 OG stelt dat nieuwe armaturen van hetzelfde type moeten zijn dan de bestaande. Dit houdt in dat er besteksposten voor alle verschillende leveranciers opgenomen dienen te worden. Prijsverschillen tussen leverancier zijn groot, dus zo als de posten nu zijn omschreven zijn deze niet kosten homogeen af te prijzen. Daarnaast zijn niet alle uitvoeringen van krypton en halogeen meer leverbaar. Hoe gaat aanbestedende dienst het bestek aanpassen zodat inschrijvers kostenhomogeen kunnen inschrijven en er een gelijk speelveld is.	23-3-2021	Zie antwoord op vraag 27
73	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 210022 Welke overige detectieapparatuur types komen er nog meer voor Leeuwarden? Of betreft het hier alleen camera's	23-3-2021	Deze post wordt verwijderd
74	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 210022 Uw noemt hier het controleren van de werking van camera's. Kunt u aangeven op welke kruisingen, om hoeveel en welk type camera het hier gaat	23-3-2021	Deze post wordt verwijderd
75	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 2 Preventief onderhoud OG stelt dat de kosten van verkeersmaatregelen bij preventief onderhoud inbegrepen dient te zijn. Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen en om die reden niet af te prijzen. Bovendien zijn de eisen en wensen met betrekking tot de te treffen maatregelen niet omschreven. Voorbeeld; voor een aantal werkzaamheden zal de vri kortstondig uit moeten. Wat moet hier dan voor geregeld worden?	23-3-2021	De opdrachtnemer bepaald de wijze van verkeersmaatregelen op basis van de CROW 96b e.e.a. passens op bij de verkeerssituatie waar de werkzaamheden plaats moeten vinden. In het geval een VRI kortstondig uitgeschakeld dient te worden dient ON gebruik te maken van verkeersregelaars.
76	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 230010 Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen. Hoeveel lantaarns zijn er met resp. halogeen, gloeilamp, krypton? Kan OG tevens aangeven op welke kruisingen nog zulke lampen zijn toegepast.	23-3-2021	Dit is niet bekend
77	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 363 en 364 Kabels tussen VRI-kast masten en lussen/druknoppen Hier wordt gevraagd Het aanbrengen van grondkabels dient inclusief het leveren en aanbrengen van een afdekband in de kleuren geel/rood/groen boven het gelegde tracé te zijn. Kunt u aangeven waarom dit hier nodig is , want in bestekpost 362010 graven en aanvullen sleuf wordt ook al gevraagd om kunststofband aan te brengen?	23-3-2021	Er dient slechts 1x keer afdekband aangebracht te worden conform post 362010.
78	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 36150, 361060 en 361070 Hier wordt gevraagd het bijleveren tegels, betonstraatstenen en straatbakstenen kunt u aangeven met hoeveel we hier per post rekening moeten houden? Of kunt u hier aparte bestekposten voor maken?	23-3-2021	Is puur van toepassing indien er door toedoen van ON tegels of stenen beschadigd worden en vervangen dienen te worden
79	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 33 VERKEERSLANTAARNS Nieuwe armaturen dienen van hetzelfde type te zijn als bestaand in geval van vervanging bij storingen en schades. Kunt u in een overzicht per kruispunt aangeven welke type armaturen er nu aanwezig zijn? Als u dit niet kunt aanleveren op welke vindt u dat inschrijver deze informatie moet gaan verzamelen?	23-3-2021	Zie antwoord op vraag 27
80	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 337040 Aanbrengen achtergrondschild t.b.v. tram/buslantaarn. Kunt u aangeven wat de diameter van deze lantaarn is zijn?	23-3-2021	200mm
81	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 336020 Aanbrengen verkeerslantaarn. Hier wordt gevraagd drielichts verkeerslantaarn inbouw. Moet hier ook het gat in de mast worden gemaakt voor het onderlicht of is dit er al?	23-3-2021	Dit is inclusief aanbrengen gat en bewerken tegen oxidatie

82	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 335010 Aanbrengen verkeerslantaarn. Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen. Kunt u aparte bestekposten maken voor aanbrengen en bedrijfsklaar maken van een verkeerslantaarn op mast, aan mast of staander en aan uitlegger?	23-3-2021	Voor montage aan uitleggers / portalten zijn aanvullende posten opgenomen in het bestek waar ON meerkosten kan vermelden voor deze specifieke montage
83	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 334030 Aanbrengen verkeerslantaarn. Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen. Kunt u aparte bestekposten maken voor aanbrengen en bedrijfsklaar maken van een verkeerslantaarn op mast, aan mast of staander en aan uitlegger?	23-3-2021	Voor montage aan uitleggers / portalten zijn aanvullende posten opgenomen in het bestek waar ON meerkosten kan vermelden voor deze specifieke montage
84	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 334020 Aanbrengen verkeerslantaarn. Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen. Kunt u aparte bestekposten maken voor aanbrengen en bedrijfsklaar maken van een verkeerslantaarn op mast, aan mast of staander en aan uitlegger?	23-3-2021	Voor montage aan uitleggers / portalten zijn aanvullende posten opgenomen in het bestek waar ON meerkosten kan vermelden voor deze specifieke montage
85	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 334010 Aanbrengen verkeerslantaarn. Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen. Kunt u aparte bestekposten maken voor aanbrengen en bedrijfsklaar maken van een verkeerslantaarn op mast, aan mast of staander en aan uitlegger?	23-3-2021	Voor montage aan uitleggers / portalten zijn aanvullende posten opgenomen in het bestek waar ON meerkosten kan vermelden voor deze specifieke montage
86	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 333010 Aanbrengen verkeerslantaarn. Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen. Kunt u aparte bestekposten maken voor het leveren van drielichts verkeerslantaarn 300m volle lens en 300mm met sjabloon?	23-3-2021	Bestekstpost toegevoegd
87	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 333010 Aanbrengen verkeerslantaarn. Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen. Kunt u aparte bestekposten maken voor aanbrengen en bedrijfsklaar maken van een verkeerslantaarn op mast, aan mast of staander en aan uitlegger?	23-3-2021	Voor montage aan uitleggers / portalten zijn aanvullende posten opgenomen in het bestek waar ON meerkosten kan vermelden voor deze specifieke montage
88	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 332020 Aanbrengen tram/buslantaarn. Kunt u aangeven wat de diameter van deze lantaarns zijn?	23-3-2021	200mm
89	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 332020 Aanbrengen tram/buslantaarn. Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen. Kunt u aparte bestekposten maken voor aanbrengen en bedrijfsklaar maken van een buslantaarn op mast, aan mast of staander en aan uitlegger?	23-3-2021	Voor montage aan uitleggers / portalten zijn aanvullende posten opgenomen in het bestek waar ON meerkosten kan vermelden voor deze specifieke montage
90	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 332010 Aanbrengen verkeerslantaarn. Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen. Kunt u aparte bestekposten maken voor het leveren van drielichts verkeerslantaarn 300mm volle lens en 300mm met sjabloon?	23-3-2021	Bestekstpost toegevoegd
91	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	2.2 Nadere beschrijving Bestekpost 332010 Aanbrengen verkeerslantaarn. Deze bestekpost is nu niet kostenhomogeen. Kunt u aparte bestekposten maken voor aanbrengen en bedrijfsklaar maken van een verkeerslantaarn op mast, aan mast of staander en aan uitlegger? Daarnaast graag onderscheid in kleur per verkeerslantaarn.	23-3-2021	In kleur wordt geen onderscheid gemaakt. In geval post hoog wordt gemonteerd kan post 332030 worden opgevoerd.
92	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	1. Algemeen 04 Algemene beschrijving In de bijlage zijn 26 van de 31 installaties opgenomen. Zijn er van de ontbrekende installaties geen gegevens beschikbaar? Zijn dit wellicht verouderde installaties?	23-3-2021	Hier zijn geen revisie tekeningen van beschikbaar
93	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	1. Algemeen 13 Verkeerscentrale Mag de verkeerscentrale ook gebruikt worden om een knipperende installatie van afstand opnieuw op te starten?	23-3-2021	Nee, dit dient op locatie te gebeuren.
94	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	1. Algemeen 09 Social Return (SR) De ervaring leert dat het invullen van SROI verplichting bij een onderhoudscontract VRI moeilijk is. Dit omdat er enerzijds veel eisen en voorwaarden aan het in te zetten personeel wordt gesteld op het gebied van opleiding, kennis en ervaring en daarnaast een groot deel van de inschrijfsom bestaat uit (voorgescreven) materialen. Kan OG de eis of de hoogte van het percentage in heroverweging nemen, of anders aangeven waar binnen de overeenkomst (volgens OG) ruimte voor invulling van de SROI verplichting aanwezig is.	23-3-2021	Deze eis blijft gehandhaafd. Wij verwachten van de aannemer een voorstel over hoe deze SROI door de aannemer wordt ingevuld. Na gunning is overleg mogelijk met OG over hoe e.a. te realiseren.
95	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	1. Algemeen 03 Locatie Hoeveel storingen van welk type (urgent, niet-urgent) zijn er jaarlijks?	23-3-2021	Gemiddeld treden en jaarlijks 120 storingen op. Hiervan zijn er gemiddeld 20 urgent en 100 niet urgent
96	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	1. Algemeen 03 Locatie Omwille van het uitvoeren van analyses om daarmee te kunnen komen tot een juiste prijsstelling verzoekt inschrijver aanbestedende dienst bij de nota van inlichtingen inschrijvers uit het beheersysteem gedetailleerd inzicht te geven in de storingen in het VRI areaal van de afgelopen twee jaar (het huidige contract). Op dit moment is de enige mogelijke inschrijver die inzicht heeft in aantal storingen, type storingen, momenten van optreden en dergelijke de huidige contractpartner en de aanbestedende dienst. Met het delen van deze informatie met andere inschrijvers zorgt aanbestedende dienst voor een meer gelijk speelveld voor alle inschrijvers. Gaat u dit verzoek honoreren? Zo nee, om welke reden niet?	23-3-2021	Deze is niet beschikbaar

97	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	1. Algemeen 13 Verkeerscentrale Op welke wijze wordt het beheersysteem Moon gevuld met informatie uit de verkeerscentrale en welke informatie is dat?	23-3-2021	Er is nog geen koppeling tussen Moon en MobiMaestro.
98	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bijlage 3 - Werkproces beheersysteem Moon	1. Algemeen 13 Verkeerscentrale Over welke verkeerscentrale beschikt de gemeente Leeuwarden?	23-3-2021	MobiMaestro
99	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	Algemeen Hoeveel storingen van welk type zijn er jaarlijks?	23-3-2021	Zie reactie op vraag 95
100	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	Algemeen In hoeverre is de staat van onderhoud per vri bekend? Kunt u deze leveren? Dit om een inschatting te kunnen maken van de storingsfrequentie en het type storingen.	23-3-2021	Zie reactie op vraag 95 voor wat betreft de storingen. Daarnaast is het merendeel van het areaal in 2020 geschilderd. Komend jaar worden 6VRI installaties vervangen (deels i.v.m. reconstructie)
101	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestek Z232879-2021 - Raamovereenkomst B&O VRI Leeuwarden dd 19-02-2021	Algemeen 13 Op welke wijze wordt het beheersysteem Moon gevuld met informatie uit de verkeerscentrale en welke informatie is dat?	23-3-2021	Zie antwoord op vraag 97
102	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bijlage 3 - Werkproces beheersysteem Moon	Over welke verkeerscentrale beschikt de gemeente Leeuwarden?	23-3-2021	Zie antwoord op vraag 98