

Verzoek tot Offerte

LOFAR2.0
Remote Station Dark Fiber(s)
Weerselo – Enschede

7 december 2022

Inhoudsopgave

Definities	4
Leeswijzer	6
1 DEEL 1: De Organisatie, achtergrond	6
1.1 Algemeen	6
1.2 Doel van de Aanbesteding	7
1.3 Leveringsomvang	7
2 DEEL 2: Aanbestedingsprocedure	8
2.1 Algemeen	8
2.2 Planning	8
2.3 Communicatie	8
2.4 Opmerkingen, onjuistheden, tegenstrijdigheden en onvolledigheid	9
2.5 Nota van Inlichtingen	9
2.6 Offertestructuur en geldigheid	9
2.7 Bewijslast	10
2.8 Annexen	10
2.9 Sluitingsdatum en -tijdstip	10
2.10 Voorwaarden	10
2.11 Voorbehoud Aanbestedende Dienst	11
2.12 Kostenvergoeding	11
2.13 Vertrouwelijkheid	11
2.14 Gelijke Totaalscore en Tweede Plaats	11
2.15 Voornemen tot Gunning	12
2.16 Recht tot niet Gunnen	12
2.17 Klachten	12
3 DEEL 3: Beoordelingsprocedure	13
3.1 Fasen	13
4 DEEL 4: Uitsluitingsgronden en Geschiktheidseisen	14
4.1 Uitsluitingsgronden	14
4.2 Geschiktheidseisen	14
4.2.1 Financiële en Economische draagkracht	14
4.2.2 Beroepsbevoegdheid	14
4.2.3 Technische- en Beroepsbekwaamheid	15
4.2.4 Aanbiedingsbiljet	15
4.2.5 Programma van Eisen	15
5 DEEL 5: Programma van Eisen	15
6 DEEL 6: Gunningscriteria	16
6.1 Algemeen	16
6.2 Gunningscriterium Prijs	16
6.3 Gunningscriterium Kwaliteit	17
6.3.1 K1 Service Level Agreement (SLA), 100 punten	17
6.3.2 K2 Melding van onderhoud, 100 punten	17
6.3.3 K3 Doorlooptijd, 100 punten	17
6.4 Beoordelings- en scoretabel	18
6.5 Bepalen Totaalscore	19
7 DEEL 7: Annexen	19

Lijst met tabellen

Tabel 1: Tijdschema Aanbestedingsprocedure	8
Tabel 5: Lijst met Annexen	19

Definities

Aanbestedende Dienst

NWO-I/ASTRON, het Nederlands instituut voor radioastronomie.

Aanbestedingswet 2012

De Aanbestedingswet van 1 juli 2016, houdende de regels betreffende de aanbestedingsprocedures.

Aanbiedingsbiljet

Het voorgeschreven prijzenblad, Annex B.

Annex

Een Annex bij dit Verzoek tot Offerte.

Combinatie

Een natuurlijk of rechtspersoon die als 2 of meer Inschrijvers in de vorm van een samenwerkingsverband op de aanbestede opdracht inschrijven.

Combinant

Eenieder die deel uitmaakt van de inschrijvende Combinatie.

Eisen

De minimale vereisten waaraan de levering/dienst te voldoen. (Annex A).

Derde

Elke natuurlijke of rechtspersoon, ongeacht de juridische aard van de banden met die natuurlijke persoon of rechtspersoon.

Gunningscriteria

De criteria die van toepassing zijn bij het vaststellen van de Inschrijving met de Beste prijs-kwaliteitverhouding.

Inschrijver

De Inschrijver die voor deze aanbesteding een Inschrijving heeft ingediend. De Inschrijver kan een zelfstandige Ondernemer zijn die zelfstandig inschrijft, het kan een Ondernemer zijn die als hoofdaannemer met Onderaannemers inschrijft en het kan een Combinatie van Ondernemers zijn.

Inschrijving

Een door de Inschrijver ingediende offerte n.a.v. de in het Verzoek tot Offerte vermelde opdracht.

Inschrijvingsvoorschriften en inschrijvingsvoorwaarden

De voor deze aanbesteding in acht te nemen voorschriften en uitgangspunten voor deelname aan de aanbestedingsprocedure.

Inkoopvoorwaarden

De inkoopvoorwaarden zoals gehanteerd in deze aanbesteding namelijk conform Annex D.

LOFAR

Low Frequency Array is een multi-purpose sensor array. De voornaamste toepassing is astronomie op lage frequenties (10-240 MHz). LOFAR wordt ook toegepast voor geofysica en landbouw.

NWO-I

De Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten

Nota van inlichtingen

Document waarin de geanonimiseerde vragen en antwoorden op vragen van Inschrijvers zijn opgenomen, evenals eventuele wijzigingen van het Verzoek tot offerte en/of andere aanbestedingsdocumenten. De Nota van inlichtingen maakt integraal en bindend onderdeel uit van het Verzoek tot Offerte en prevaleert boven het Verzoek tot Offerte en/of andere aanbestedingsdocumenten.

Onderaannemer

Een Ondernemer die in opdracht van een Inschrijver of Combinatie, zonder voor hen in dienst te zijn, onderdelen van de aanbestede opdracht uitvoert.

Ondernemer

Een aannemer, leverancier of dienstverlener. De termen „aannemer“, „leverancier“ of „dienstverlener“ omvatten elke natuurlijke of rechtspersoon of elk openbaar lichaam of elke combinatie van deze personen en/of lichamen die respectievelijk de levering van producten of uitvoering van diensten op de markt aanbiedt.

Opdracht

De levering van de Dark Fiber(s) van het gespecificeerde traject naar en in de SurfNet locaties.

Opdrachtgever

Degene die voornemens is de opdracht te plaatsen.

Openbare aanbesteding

De procedure waarbij alle belangstellende ondernemers mogen inschrijven.

Overeenkomst

De schriftelijk vastgelegde afspraken tussen de Aanbestedende Dienst en de Inschrijver, gebaseerd op hetgeen is gevraagd en is aangeboden.

Programma van Eisen (PVE)

De specificatie van de gevraagde leveringen en/of diensten en de bijbehorende leveringen naar aard, omvang, uitvoering, kwaliteit en levertijden, welke deel uitmaakt van dit Verzoek tot Offerte.

Uitsluitingsgrond

Kwalitatieve maatstaven (criteria) die zien op omstandigheden die de (persoon van de) Inschrijver betreffen en die diens uitsluiting van deelname aan een aanbestedingsprocedure kunnen rechtvaardigen.

Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

Het UEA is een Eigen verklaring waarin Inschrijver verklaart aan de gestelde uitsluitingsgronden, geschiktheidseisen en uitvoeringsvoorwaarden te voldoen. Invulling van de daarvoor bestemde invoevelden, rechtsgeldige ondertekening en indiening als onderdeel van de Inschrijving is verplicht.

Verzoek tot Offerte (VtO)

Het aanbestedingsdocument waarin de overheidsopdracht en de wijze waarop de overheidsopdracht verstrekt zal worden beschreven en toegelicht wordt. Door middel van dit aanbestedingsdocument worden Inschrijvers gevraagd een Inschrijving uit te brengen.

Leeswijzer

Aanbestedende Dienst

Dit Verzoek tot Offerte bestaat uit de volgende onderdelen:

- In DEEL 1 wordt beknopt uitleg gegeven over de organisaties, achtergronden en inleiding van deze Opdracht;
- In DEEL 2 wordt ingegaan op de procedure en de voorwaarden voor de Inschrijving;
- In DEEL 3 wordt ingegaan op de beoordelingsprocedure en fasen van de aanbesteding.
- In DEEL 4 wordt ingegaan op de Uitsluitingsgronden en Geschiktheidseisen die Opdrachtgever stelt aan Inschrijver;
- In DEEL 5 wordt ingegaan op het Programma van Eisen;
- In DEEL 6 wordt ingegaan op Gunningcriteria die Opdrachtgever stelt aan de door Inschrijver aan te bieden producten en diensten;
- In DEEL 7 vindt u de Annexen.

Een aantal aspecten aangaande deze aanbesteding is, ter voorkoming van doublures en ter beperking van de omvang van dit document, opgenomen in Annexen. Voor een volledig beeld dient de lezer dit Verzoek tot Offerte, en de Annexen te lezen.

1 DEEL 1: De Organisatie, achtergrond

1.1 Algemeen

ASTRON, Netherlands institute for radio astronomy, houdt zich bezig met onderzoek en ontwikkeling op het gebied van radioastronomie. ASTRON opereert onder de paraplu van NWO-I, de Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (<http://www.nwo-i.nl>).

ASTRON beheert de Westerbork Synthese Radiotelescoop (WSRT) en de Low Frequency Array (LOFAR), beide behorende tot de grootste radio telescopen ter wereld. De WSRT en LOFAR zijn bedoeld om het heelal te onderzoeken in het radiospectrum met frequenties van 10 MHz tot 6 GHz.

Nieuwe ontdekkingen in de astronomie gaan hand in hand met nieuwe technische ontwikkelingen. ASTRON heeft een zeer ambitieus programma voor technologisch onderzoek, met als doel zowel het ontwikkelen van nieuwe instrumentatie en toepassingen voor bestaande telescopen, als het leggen van een basis voor de ontwikkeling van toekomstige telescopen en signaal bewerking.

De LOFAR-telescoop is sinds 2009 operationeel en de levensduur van het systeem bereikt binnenkort haar einde. Om het wetenschappelijk onderzoek met deze telescoop te continueren en uit te breiden door technische vernieuwing op het instrument in te voeren, zal een deel van het systeem vervangen gaan worden. Deze vernieuwing wordt in het LOFAR2.0 programma ontwikkeld. Hierin wordt onder meer een deel van het huidige systeem vervangen door verbeterde ontvanger en digitale signaalverwerking modules. Hiermee zal de capaciteit en wetenschappelijke mogelijkheden van het instrument sterk worden verbeterd en uitgebreid. De LOFAR telescoop bestaat uit vele stations die op verschillende geografische locaties zijn geïnstalleerd.

1.2 Doel van de Aanbesteding

Het doel van deze aanbesteding is om de verbinding van een LOFAR station^s te vervangen/upgraden door een oplossing waarmee aan de eisen van LOFAR2.0 voldaan kan worden. Meer specifiek heeft ASTRON als doel van de aanbesteding om Dark Fiber verbindingen van de gespecificeerde locaties naar Surfnets te realiseren.

De gunning van de Opdracht zal gaan naar de Inschrijver die de beste prijs-kwaliteitverhouding (winnende Inschrijver) biedt.

De Inschrijver met de beste prijs-kwaliteitverhouding heeft de hoogste score op de in dit Verzoek tot Offerte beschreven Gunningscriteria.

De aanbesteding vindt plaats in overeenstemming met de gewijzigde Aanbestedingswet 2012 die vanaf 1 juli 2016 van kracht is. De aanbesteding zal plaatsvinden conform de openbare procedure. Bij deze procedure kunnen alle belangstellende Ondernemers naar aanleiding van de publicatie van de betreffende opdracht op www.tenderned.nl deze downloaden en een Inschrijving doen.

In dit Verzoek tot offerte staan de voorwaarden vermeld waaraan de aanbiedingen dienen te voldoen.

1.3 Leveringsomvang

Een Overeenkomst voor levering van Dark Fiber verbindingen inclusief een SLA (Service Level Agreement).

Het Verzoek tot Offerte (VtO) in deze openbare aanbesteding heeft een geschatte totale waarde van circa € 190.000,-

De Aanbestedende dienst behoudt zich het recht voor de leveringsomvang te wijzigen binnen de mogelijkheden die de Aanbestedingswet 2012 biedt.

Dit Verzoek tot Offerte (VtO) heeft betrekking op de volgende verbindingen:

1. Dark Fiber van Weerselo – Enschede, ingangsdatum 1 juli 2023 tot 1 februari 2031
2. Dark Fiber verbinding voor dit traject met een nader overeen te komen ingangsdatum met de voorlopige startdatum van 1 januari 2025 tot 1 februari 2031

De geschatte waarde bedraagt ca. € 28.000,- per jaar voor beide verbindingen.

Aan deze bedragen kunnen geen rechten worden ontleend. Deze dienen alleen om potentiële inschrijvers een globaal beeld te geven van de omvang van de opdracht.

Het perceel is in Deel 5 van dit verzoek tot offerte en Annex A beschreven.

2 DEEL 2: Aanbestedingsprocedure

2.1 Algemeen

Opdrachtgever volgt, gelet op de aard en de omvang van de Opdracht, een openbare aanbestedingsprocedure conform de gewijzigde Aanbestedingswet 2012. De Europese richtlijn 2014/24/EU is hierop van toepassing. De Opdracht is omschreven in dit Verzoek tot Offerte en wordt gegund aan de inschrijver met de beste prijs-kwaliteits verhouding. Door middel van het indienen van de Inschrijving, verklaart Inschrijver zich akkoord met de beoordelings-systematiek, en de inhoud van dit Verzoek tot Offerte inclusief Annexen, waaronder specifiek de algemene inkoopvoorwaarden van ASTRON met betrekking tot de te gunnen Overeenkomst.

2.2 Planning

Met het verzenden van de aankondiging is de aanbestedingsprocedure gestart. In de onderstaande tabel is de planning weergegeven. De Opdrachtgever behoudt zich het recht voor om de planning, met in acht name van de van toepassing zijnde wettelijke termijnen, aan te passen (alle tijden zijn Nederlandse tijden):

Tabel 1: Tijdschema Aanbestedingsprocedure

Publicatie van VtO op TenderNed (elektronische aankondiging)	7 december 2022
Sluitingsdatum/tijd voor vragen	10 januari 2023, 13:00 uur
Publicatie antwoorden op TenderNed website	12 januari 2023
Sluitingsdatum/tijd van indienen van Inschrijvingen	23 januari 2023 13:00 uur
Sluiting termijn voor verzuimherstel	24 januari 2023, 17:00 uur
Voorlopige gunning	31 januari 2023
Definitieve gunning/ ondertekening contract	21 februari 2023
Publicatie van gegunde opdracht op TenderNed	28 februari 2023
Ingangsdatum overeenkomst	1 maart 2023

2.3 Communicatie

Het adres van ASTRON is:

Oude Hoogeveensedijk 4
7991 PD Dwingeloo
(The Netherlands)

Alle communicatie met ASTRON betreffende dit Verzoek tot Offerte zal uitsluitend per e-mail of TenderNed verlopen.

e-mail: aanbestedingen@astron.nl

2.4 Opmerkingen, onjuistheden, tegenstrijdigheden en onvolledigheid

Dit Verzoek tot Offerte met alle bijbehorende Annexen is met zorg samengesteld. Naast het indienen van vragen biedt Opdrachtgever de mogelijkheid om eventuele tegenstrijdigheden en/of onjuistheden- en/of commentaar op- dit Verzoek tot Offerte uiterlijk tot de in de planning (paragraaf 2.2) vermelde uiterste termijn voor het stellen van vragen aan de Aanbestedende Dienst bekend te maken. De opmerkingen worden door de Aanbestedende Dienst in overweging genomen en kunnen leiden tot herziening van de documentatie. De Aanbestedende Dienst behoudt zich het recht voor opmerkingen ter zijde te leggen of slechts gedeeltelijk te verwerken.

De Inschrijver is verantwoordelijk voor controle op volledigheid en ontvangst in goede orde van dit Verzoek tot Offerte. Indien dit Verzoek tot Offerte niet volledig of in goede orde is ontvangen, meldt Inschrijver dit uiterlijk op de in de planning vermelde uiterste termijn voor het stellen van vragen zoals genoemd in paragraaf 2.2 aan de Aanbestedende Dienst. Hierbij vermeldt Inschrijver schriftelijk welke documenten ontbreken, onvolledig of beschadigd zijn. Op eventuele tegenstrijdigheden en/of onjuistheden in dit Verzoek tot Offerte en overige aanbestedingsdocumenten die de Inschrijver niet tijdig, vóór genoemde datum in paragraaf 2.2 schriftelijk aan de Aanbestedende Dienst heeft gemeld, kan de Aanbestedende Dienst niet worden aangesproken.

2.5 Nota van Inlichtingen

Vragen die vóór genoemde datum en tijdstip in paragraaf 2.2 zijn ontvangen worden in de Nota van Inlichtingen beantwoord. De Nota van Inlichtingen wordt opgesteld met daarin de vragen van Inschrijvers en de door de Aanbestedende Dienst bijbehorende antwoorden, alsmede eventuele wijzigingen van de Offerteaanvraag en/of de overige aanbestedingsdocumenten. De Nota van Inlichtingen maakt onderdeel uit van dit Verzoek tot Offerte en prevaleert boven het overige deel van dit Verzoek tot Offerte. Later gegeven antwoorden/wijzigingen gegeven door Aanbestedende Dienst in de Nota van Inlichtingen prevaleren boven eerder gegeven antwoorden/wijzigingen. Mededelingen, toezeggingen of afspraken die niet in een Nota van Inlichtingen zijn vastgelegd zijn niet bindend voor de Aanbestedende Dienst. Mondelinge toezeggingen zijn niet geldig.

2.6 Offertestructuur en geldigheid

De Inschrijving bestaat uit de volgende onderdelen en dient voor sluitingsdatum en –tijdstip (zie planning) digitaal op TenderNed te worden aangeleverd:

- Een aanbestedingsbrief met: referentie aan het aanbestedingsnummer van de aanbesteding en indien van toepassing, aangegeven de namen van Combinanten en onderaannemers. De aanbestedingsbrief dient ondertekend te zijn door de daartoe rechtsgeldige persoon van Inschrijver.
- Naam, telefoonnummer en e-mailadres van de contactpersoon van Inschrijver voor deze aanbesteding
- De inschrijving inclusief Plan van Aanpak.
- Volledig ingevulde conformiteit matrix van Annex A
- (zie deel 7).
- 7Volledig ingevuld rechtsgeldig ondertekent Aanbestedingsbiljet, Annex B
- Volledig ingevuld en rechtsgeldig ondertekent Uniforme Europese Aanbestedingsdocument (UEA), Annex C (zie 6.1)

De offerte moet een geldigheid hebben van 3 maanden. In verband met de mogelijkheid dat tegen de gunningbeslissing rechtsmiddelen worden aangewend, dient de Inschrijver de Inschrijving in ieder geval gestand te doen tot 45 kalenderdagen na de uitspraak van de rechter in een kort geding voor zover deze

termijn later eindigt dan de hierboven genoemde geldigheidstermijn. In de Inschrijving op te nemen prijzen dienen te worden uitgedrukt in Euro's exclusief BTW. Tijdens de gestandsdoeningstermijn heeft de Inschrijving het karakter van een onherroepelijk aanbod. Een Inschrijving die niet onherroepelijk is of waaraan één of meer voorwaarden zijn verbonden is ongeldig en zal niet worden meegenomen in de verdere aanbestedingsprocedure.

De Inschrijver dient zijn Inschrijving te baseren op dit Verzoek tot Offerte inclusief alle Annexen. Indien een Inschrijver gevraagde informatie niet, niet volledig en/of niet juist heeft aangeleverd zal dit in de regel leiden tot uitsluiting van deelneming aan de aanbestedingsprocedure. Een voorwaardelijke Inschrijving is ongeldig en wordt geacht niet te zijn gedaan.

Niet voldoen aan één of meerdere voorwaarden die aan de offertestructuur en geldigheid worden gesteld leidt eveneens in de regel tot uitsluiting.

2.7 Bewijslast

Nadat de voorlopige gunning bekend is gemaakt, zal de Inschrijver met de beste prijs-kwaliteitverhouding binnen de door Opdrachtgever te stellen termijn de navolgende bewijsmiddelen in kader geschiktheid van de inschrijver moeten overleggen (zie ook deel 4 geschiktheidseisen):

- **Financiële en Economische draagkracht**
De Inschrijver dient te kunnen aantonen dat hij over voldoende financiële en economische draagkracht beschikt.
- **Beroepsbevoegdheid**
De inschrijving in het handels- of beroepsregister volgens de eisen van de wetgeving van de Lidstaat waar zij is gevestigd. (zie deel 4)
- **Technische- en beroepsbekwaamheid**
Lijst met minimaal drie technisch gelijkwaardige referentieprojecten.

2.8 Annexen

Bij dit Verzoek tot Offerte is een aantal Annexen gevoegd. Alle Annexen zijn nodig voor het opstellen van een Inschrijving. Inschrijvers zijn verplicht de voorgeschreven Annexen te gebruiken. Het gebruik van de Annexen vermindert de administratieve last voor Inschrijver en bevordert een efficiënte beoordeling. Inschrijvers dienen de in dit Verzoek tot Offerte gevraagde informatie in te leveren. De gevraagde informatie dient volledig te worden ingediend. Indien niet alle gevraagde informatie wordt ingediend, kan uitsluiting van de desbetreffende Inschrijver volgen.

2.9 Sluitingsdatum en -tijdstip

De Inschrijving dient uiterlijk op in paragraaf 2.2 genoemde datum en tijdstip te zijn ingediend op TenderNed.

De Inschrijvingen worden pas na de sluitingsdatum en –tijdstip bekeken. Niet tijdig ingediende Inschrijvingen worden geacht niet te zijn gedaan. De Inschrijver draagt het risico van niet tijdige en onvolledige indiening van zijn Inschrijving. Additionele informatie die Inschrijver op eigen initiatief voor of na de sluitingsdatum en –tijdstip toestuurt, wordt niet in behandeling genomen, ook niet als dat reeds in de Inschrijving is aangekondigd.

2.10 Voorwaarden

De Algemene Rijksvoorwaarden (ARVODI-2018, Annex D) zijn leidend in het opstellen van een Overeenkomst voor deze Opdracht met de winnende Inschrijver.

Leverings-, betalings- en/of andere algemene voorwaarden van de Inschrijver worden uitdrukkelijk van de hand gewezen.

Indien Inschrijver vragen/opmerkingen heeft over de Algemene Inkoopvoorwaarden, kunnen deze uiterlijk tot de in de planning (paragraaf 2.2) vermelde uiterste termijn voor het stellen van vragen aan de Aanbestedende Dienst bekend gemaakt worden.

Natuurlijke personen of rechtspersonen mogen slechts één Inschrijving indienen. Indien meerdere rechtspersonen die tot dezelfde groep (concern) behoren elk een eigen inschrijving wensen in te dienen, zal ten genoegen van de Aanbestedende dienst moeten kunnen worden aangetoond dat de mededinging hierdoor niet kan worden vervalst. Indien de desbetreffende rechtspersonen, die tot dezelfde groep (concern) behoren, hierin naar het oordeel van de Aanbestedende Dienst niet slagen, geldt dat slechts één rechtspersoon uit de desbetreffende groep (concern) een inschrijving zal mogen doen.

Alle informatie zoals opgenomen in dit Verzoek tot Offerte is naar beste kunnen geleverd. De Aanbestedende Dienst wijst iedere aansprakelijkheid voor de onjuistheid of de onvolledigheid van de informatie zoals opgenomen in dit Verzoek tot Offerte van de hand. Inschrijvers worden geacht zelf onderzoek te doen naar alle relevante omstandigheden betreffende de Opdracht (onder meer door het stellen van vragen).

Deze aanbesteding wordt uitsluitend beheerst door Nederlands recht. Geschillen naar aanleiding van deze aanbesteding worden in eerste instantie voorgelegd aan de bevoegde rechter: de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Noord-Nederland, locatie Assen.

2.11 Voorbehoud Aanbestedende Dienst

De Aanbestedende Dienst behoudt zich het recht voor om niet te gunnen en/of de aanbestedingsprocedure tussentijds geheel of gedeeltelijk te beëindigen. Inschrijvers hebben in dat geval geen recht op vergoeding van eniger gemaakte kosten of schade, ontstaan in het kader van deze aanbestedingsprocedure.

2.12 Kostenvergoeding

Inschrijvers hebben geen recht op vergoeding van enigerlei kosten in het kader van deze aanbesteding.

2.13 Vertrouwelijkheid

De informatie in dit Verzoek tot Offerte en eventueel aanvullende informatie zal vertrouwelijk blijven en mag slechts worden gebruikt en getoond aan medewerkers van de Inschrijver die, ten behoeve van het indienen van de Inschrijving in het kader van deze aanbestedingsprocedure, daarvan kennis moeten nemen. De Aanbestedende Dienst zal de Inschrijving met dezelfde vertrouwelijkheid behandelen, behoudens (wettelijke) verplichtingen tot verdergaande bekendmaking.

2.14 Gelijke Totaalscore en Tweede Plaats

Indien Inschrijvers een gelijk aantal totaalpunten scoren (op Gunningscriteria Prijs en Kwaliteit gezamenlijk), zal de Inschrijver met de beste score op het Gunningscriteria "Prijs" als winnende Inschrijver worden aangewezen en deze heeft daarmee de Inschrijving met de beste prijs-kwaliteitverhouding.

2.15 Voornemen tot Gunning

De Aanbestedende Dienst zal de Inschrijvers schriftelijk op de hoogte stellen van haar voornemen tot gunning aan ~~(één van)~~ de Inschrijver(s). Deze mededeling houdt geen aanvaarding in als bedoeld in artikel 6:217, lid 1 BW. Indien een Inschrijver zich niet kan verenigen met dit gunningsvoornemen, dient hij binnen 20 kalenderdagen na dagtekening van het bericht waarmee het gunningsvoornemen aan de Inschrijvers is bekendgemaakt, een kortgedingprocedure aanhangig te maken bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Noord-Nederland. Een Inschrijver die na het verstrijken van deze termijn een procedure aanhangig maakt, is niet-ontvankelijk in hetgeen hij vordert.

De Aanbestedende Dienst gaat in ieder geval niet tot definitieve gunning over:

1. gedurende de bovenbedoelde termijn van 20 kalenderdagen;
2. dan nadat de Voorzieningenrechter in eerste aanleg uitspraak heeft gedaan, indien een Inschrijver binnen de bovenbedoelde termijn van 20 kalenderdagen tegen dit voornemen een kortgedingprocedure aanhangig heeft gemaakt;
3. indien de Inschrijver, welke een voorlopige gunning aangeboden heeft gekregen bij het controleren van de bewijsmiddelen niet voldoet aan de gestelde Geschiktheidseisen of indien er Uitsluitingsgronden van toepassing zijn.

Indien een inschrijver een kort geding start zal de aanbestedende dienst de overige belanghebbenden hiervan op de hoogte stellen alsmede over de afloop van de procedure.

2.16 Recht tot niet Gunnen

In het kader van deze aanbesteding bestaat voor de Aanbestedende Dienst geen enkele verplichting om tot gunning en het sluiten van een Overeenkomst over te gaan. De Aanbestedende Dienst behoudt zich het recht voor op elk gewenst moment te besluiten de aanbesteding (tijdelijk) te staken en om de aanbestede Opdracht niet te gunnen, dan wel de Opdracht op een ander moment te gunnen. Nadrukkelijk wordt vermeld dat bedoeld besluit ook nog kan worden genomen ná het bekendmaken van een gunningsvoornemen, na een rechtelijke uitspraak en in het geval dat beide partijen niet tot een overeenkomst dan wel contract kunnen komen binnen een termijn van 2 maanden na de datum van definitieve gunning. Aan dit voornemen kan een Inschrijver aldus geen rechten ontlenen. Paragraaf 2.11 is onverkort van toepassing indien de Aanbestedende Dienst op enig moment besluit de Opdracht niet te gunnen, dan wel op een ander moment te gunnen, als bedoeld in deze paragraaf.

2.17 Klachten

Alle belanghebbenden kunnen een klacht m.b.t. deze aanbesteding indienen bij de Aanbestedende Dienst. De klacht dient schriftelijk te worden ingediend bij het klachtenmeldpunt van de Aanbestedende Dienst, via een e-mail naar het e-mailadres: "aanbestedingen@astron.nl", o.v.v. dagtekening, uw naam en adres en de aanduiding van de desbetreffende aanbesteding.

Maak in uw e-mail duidelijk:

- waarover de klacht gaat; en
- hoe uw klacht verholpen zou kunnen worden.

Het klachtenmeldpunt bevestigt per e-mail de ontvangst van de klacht en onderzoekt vervolgens, eventueel aan de hand van door de klager aan de Aanbestedende Dienst aanvullend verstrekte gegevens, of de klacht terecht is en

zal vervolgens hierop reageren. De afhandeling van de klacht geschiedt door personen die niet direct betrokken zijn (geweest) bij deze aanbesteding. Indien dit niet tot tevredenheid van de belanghebbende heeft geleid kan men zich met de klacht richten tot de Commissie van Aanbestedingsexperts.

3 DEEL 3: Beoordelingsprocedure

3.1 Fasen

In dit deel wordt de beoordeling van deze aanbestedingsprocedure en de bijbehorende fasen beschreven.

Fase 1. Het openen van de Inschrijvingen

De ingediende Inschrijvingen worden geopend op TenderNed. Vervolgens wordt bekeken of de Inschrijvingen voldoen aan de vormvereisten uit dit Verzoek tot Offerte en of alle gevraagde informatie is bijgevoegd.

Na afronding van deze beoordeling ontvangen alle inschrijvers een ontvangst-bevestiging van de inschrijving. Indien bij een inschrijving onderdelen ontbreken of ongeschikt zijn voor beoordeling, krijgt de inschrijver de mogelijkheid binnen de gestelde termijn conform hoofdstuk 2.2 die onderdelen alsnog (opnieuw) in te leveren. Bij ernstige gebreken, zoals het ontbreken van een financieel voorstel, zal de inschrijving uitgesloten worden van verdere deelname aan de aanbestedings-procedure. Na sluiting van de hersteltermijn worden de herstellende inschrijvingen nogmaals bekeken of de herstellende inschrijvingen voldoen aan de vormvereisten uit dit Verzoek tot Offerte en of alle gevraagde informatie is bijgevoegd.

Fase 2. Beoordeling van de Uitsluitingsgronden en Geschiktheidseisen

Zodra een Inschrijving voldoet aan de criteria van fase 1, zoals hierboven beschreven, zal in deze fase worden beoordeeld of iedere Inschrijver (op papier) voldoet aan alle Geschiktheidseisen en of er geen Uitsluitingsgronden van toepassing zijn. Een Inschrijver waarop een of meer Uitsluitingsgronden van toepassing zijn en een inschrijver die niet voldoet aan de Geschiktheidseisen wordt uitgesloten van verdere deelname aan deze aanbestedingsprocedure. De bewijsmiddelen worden in dit stadium nog niet opgevraagd (zie Fase 6).

Fase 3. Beoordeling van de Eisen

Indien de Inschrijver voldoet aan de Geschiktheidseisen en er op de Inschrijver geen Uitsluitingsgronden van toepassing zijn (zie fase 2), zal de Inschrijving worden beoordeeld op de in dit Verzoek tot Offerte gestelde Eisen (zie Deel 5 Programma van Eisen).

Indien een Inschrijving niet voldoet aan de in Deel 5 van deze Offerteaanvraag beschreven Eisen, zal de Inschrijving terzijde worden gelegd en niet worden meegenomen in de verdere beoordeling van deze aanbesteding.

Fase 4. Beoordeling van de Gunningscriteria

Indien een Inschrijving voldoet aan de Eisen (zie fase 3 hierboven), zal de Inschrijving worden beoordeeld op de in dit Verzoek tot Offerte beschreven Gunningscriteria (zie Deel 6 van dit Verzoek tot Offerte).

Fase 5. Voorlopige gunning en afwijzing

In deze fase van het aanbestedingsproces wordt een voorlopige gunning aangeboden aan de Inschrijver met de beste prijs-kwaliteitverhouding. De overige Inschrijvers zullen worden geïnformeerd hierover.

Fase 6. Bewijsmiddelen

De Inschrijver aan wie de voorlopige gunning wordt aangeboden, zal middels de in dit Verzoek tot Offerte gevraagde bewijsmiddelen moeten kunnen aantonen aan de genoemde Geschiktheidseisen te voldoen en dat er geen Uitsluitingsgronden op hem van toepassing zijn. Voor het aanleveren van de bewijsmiddelen zijn termijnen

gesteld. Indien de winnende Inschrijver niet in staat is genoemde bewijsmiddelen tijdig aan te leveren of als de bewijsmiddelen niet voldoen aan de in dit Verzoek tot Offerte gestelde voorwaarden, wordt de betreffende Inschrijver alsnog uitgesloten van verdere deelname aan deze aanbestedingsprocedure. In een dergelijk geval zal de als tweede hoogst scorende (op prijs-kwaliteitverhouding) Inschrijver een voorlopige gunning aangeboden krijgen en haar bewijsmiddelen moeten opleveren.

Fase 7. Definitieve gunning

Indien voorlopig afgewezen Inschrijvers gedurende de wettelijke periode van 20 kalenderdagen geen bezwaar hebben gemaakt middels het starten van een procedure bij een de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Noord-Nederland, locatie Assen en indien de winnende Inschrijver en diens inschrijving aan alle voorwaarden voldoen, wordt de gunning definitief zodra de Opdrachtgever en de winnende Inschrijver de Overeenkomst hebben ondertekend.

Blijkt daaraan voorafgaand, tijdens de kennismaking (of in een later stadium), dat in de Inschrijving onjuiste informatie is verstrekt; en/of op een ander punt onoverkomelijke bezwaren bestaan dan kan de betreffende Inschrijver alsnog afvallen. In een dergelijk geval wordt de Inschrijver met de als tweede beste prijs-kwaliteitverhouding (tweede hoogst scorende) uitgenodigd.

4 DEEL 4: Uitsluitingsgronden en Geschiktheidseisen

De Aanbestedende Dienst beoordeelt aan de hand van de Uitsluitingsgronden en de Geschiktheidseisen of de Inschrijving geselecteerd wordt of uitgesloten dient te worden van verdere deelname aan de aanbestedingsprocedure.

4.1 Uitsluitingsgronden

Middels het Uniforme Europese Aanbestedingsdocument (UEA), Annex C, zal de Inschrijver verklaren te voldoen aan de regels inzake uitsluiting, als bedoeld in artikel 2.86 en 2.87 van de aanbestedingswet 2012.

De Aanbestedende Dienst heeft het recht zoals bedoeld in artikel 2.89 van de aanbestedingswet 2012 om te verifiëren of de Inschrijver voldoet aan het gestelde in deze paragraaf.

Indien de inschrijver bestaat uit een combinatie van bedrijven dan geldt deze eis voor elk deelnemend bedrijf, voor het betreffende deel van zijn taken, indien de combinatie de opdracht verwerft.

4.2 Geschiktheidseisen

4.2.1 Financiële en Economische draagkracht

De Inschrijver dient te kunnen aantonen dat hij over voldoende financiële en economische draagkracht beschikt. De Inschrijver dient, binnen zeven (7) dagen na ontvangst van de voorlopige gunning jaarrekeningen of uittreksels uit de jaarrekening van de laatste twee boekjaren te overleggen waaruit de financiële en economische draagkracht blijkt.

4.2.2 Beroepsbevoegdheid

De Inschrijver dient te kunnen aantonen dat hij conform de in de lidstaat van herkomst geldende voorschriften is ingeschreven in het handelsregister of een beroepsregister. Binnen Nederland vervult een uittreksel van Inschrijving bij de Kamer van Koophandel deze functie. De Inschrijver dient, binnen zeven (7) dagen

na ontvangst van de voorlopige gunning, een recente verklaring (niet ouder dan zes maanden) aan te kunnen leveren waaruit blijkt dat de Inschrijver, volgens de eisen die gelden in het land waarin de Inschrijver is gevestigd, is ingeschreven in het nationale beroeps- of handelsregister, dan wel, indien een dergelijke verklaring in het land van vestiging niet wordt afgegeven, een verklaring of attest onder ede te verstrekken. Indiening van een gewaarmerkte kopie van deze Inschrijving volstaat. Uit de verklaring dient onder meer te blijken dat degene die de Inschrijving heeft ondertekend, een rechtsgeldig bevoegde vertegenwoordiger van de Inschrijver is.

In geval van Inschrijving door een samenwerkingsverband, dienen alle Deelnemers aan het samenwerkingsverband ieder afzonderlijk een bewijs van Inschrijving in het beroepshandelsregister te overleggen.

4.2.3 Technische- en Beroepsbekwaamheid

De Inschrijver dient zijn technische- en beroepsbekwaamheid aan te tonen door middel van het overleggen van een lijst met minimaal drie referentie projecten die technisch gelijkwaardig zijn.

De technische- en beroepsbekwaamheid wordt getoetst op de volgende kerncompetenties:

- Ervaring met het aanleggen en afmonteren van Dark fibers
- Ervaring met samenwerking met partijen zoals Surfnet
- Ervaring in het adequaat oplossen van incidenten en onderbrekingen

4.2.4 Aanbiedingsbiljet

De inschrijver dient voor de aanbidding het Aanbiedingsbiljet van Annex B1 en/of B.2 te gebruiken. Deze dient volledig te zijn ingevuld, gedateerd te worden en door inschrijver rechtsgeldig ondertekend te worden.

4.2.5 Programma van Eisen

De Aanbestedende Dienst heeft de Eisen voor de werkzaamheden en de specificatie van de producten en de uitvoering van deze Opdracht verwoord in het Programma van Eisen PvE (deel 5 van dit Verzoek tot Offerte). De Inschrijving dient te voldoen aan alle Eisen gesteld in het PvE.

5 DEEL 5: Programma van Eisen

In Annex A is een overzicht opgenomen van de leveringsomvang en de aan de levering gestelde Eisen en specificaties. Inschrijvingen die niet aan de Eisen en specificaties voldoen worden uitgesloten van verdere deelname aan de aanbestedingsprocedure.

Een inschrijver dient de aanbidding te voorzien van de meest gunstige prijs en haar beste levertijd met inachtneming van de gestelde eisen en de hoogste kwaliteit.

Levering omvat (maar is niet beperkt tot):

- twee Dark Fiber verbindingen van het traject Smeijersweg (nabij 8), 7595 MZ Weerselo (52°19'51.8"N 6°52'27.2"E) naar Auke Vleerstraat 1, 7521 PE Enschede

Al deze onderdelen zijn de volledige verantwoordelijkheid van leverancier. Ook wanneer er feitelijke delen van de leveringsomvang door derden wordt uitgevoerd.

6 DEEL 6: Gunningscriteria

6.1 Algemeen

Indien een Inschrijver niet is uitgesloten op grond van voorgaande Uitsluitingsgronden, Geschiktheidseisen en/of Eisen, beschreven in dit Verzoek tot Offerte, zal het beoordelingsteam op grond van de in dit hoofdstuk opgenomen Gunningscriteria en systematiek beoordelen welke aanbieder de beste prijs-kwaliteitverhouding heeft.

De (sub)Gunningcriteria die in dit hoofdstuk zijn beschreven vormen de basis voor de te bepalen rangschikking van de Inschrijvingen. De Inschrijvers wordt gevraagd om per (sub)Gunningcriterium aan te geven in welke mate of op welke wijze zij kunnen voldoen aan de gestelde criteria. Voor ieder (sub)Gunningcriterium is een wegingsfactor bepaald.

Gunningscriterium: Prijs, 70%, 700 punten

Gunningscriterium: Kwaliteit, 30%, 300 punten

1. K1 Plan van Aanpak, SLA 10%, 100 punten
2. K2 melding van onderhoud, 10%, 100 punten
3. K3 Doorlooptijd (is alleen van toepassing op verbinding 1): 10%, 100 punten

6.2 Gunningscriterium Prijs

De Inschrijver dient voor de aanbieder het Aanbiedingsbiljet (Annex B) te gebruiken. Het is niet toegestaan meer prijsonderdelen te benoemen dan vermeld op het Aanbiedingsbiljet. Voor het Gunningscriterium "Prijs" geldt het totaalbedrag van de contractperiode voor de diensten, de eenmalige kosten en de SLA.

Wijze van beoordelen Gunningscriterium Prijs

Het totaalbedrag wordt gebruikt om de score van de inschrijvingen op het Gunningscriterium Prijs te bepalen. De Inschrijver met het laagste totaalbedrag krijgt 700 punten en de overige Inschrijvers krijgen een score toegekend voor het Gunningscriterium Prijs volgens de volgende formule:

$(\text{Laagste totaalprijs van alle Inschrijvingen} / \text{totaalprijs van de inschrijving}) * 700$

De score voor het Gunningscriterium Prijs wordt weergegeven in één decimaal achter de komma.

6.3 Gunningscriterium Kwaliteit

De score voor het Gunningscriterium Kwaliteit wordt weergegeven in één decimaal achter de komma en kan als volgt behaald worden:

6.3.1 K1 Service Level Agreement (SLA), 100 punten

Voor het subgunningscriterium "SLA" zal de Inschrijving beoordeeld worden op het Plan van Aanpak waarin wordt beschreven hoe uitvoer zal worden gegeven aan de Service Level Agreement (SLA). De volgende onderwerpen dienen hierin beschreven te worden

- Geef een beschrijving van uw onderhoudsorganisatie met betrekking tot de door u geleverde Dark fiber(s) en dienst. Besteed hierbij aandacht aan de installatie en de snelheid van levering.
- Beschrijf duidelijk op welke manier ASTRON inzicht heeft en krijgt in uw incidentmanagementsysteem. Zodanig dat het voor ASTRON volgbaar is wat de status van een incident is, wie er mee bezig is en wanneer het incident opgelost is.
- Geef aan wat uw doorlooptijden en responsetijden zijn bij incidenten.

De onderdelen van dit subgunningscriterium worden beoordeeld met de kwalificatie zoals vermeld in tabel 2 en tabel 3, paragraaf 6.4 met bijhorende te behalen score.

6.3.2 K2 Melding van onderhoud, 100 punten

De inschrijver dient aan te geven op het aanbiedingsbiljet (Annex B) hoeveel dagen van tevoren er wordt aangemeld dat er onderhoud plaatsvindt. Inschrijvers krijgen een score toegekend voor het Gunningscriterium K2 volgens de volgende formule:

$$\frac{\text{aantal dagen van de inschrijver}}{\text{hoogste aantal dagen van alle inschrijvingen}} \times 100$$

6.3.3 K3 Doorlooptijd, 100 punten

De inschrijver dient op het aanbiedingsbiljet (Annex B) aan te geven het aantal weken tussen de datum van contractondertekening en de opleverdatum. Inschrijvers krijgen een score toegekend voor het Gunningscriterium K3 volgens de volgende formule:

$$\frac{\text{Minste aantal weken van alle inschrijvingen}}{\text{aantal weken van de inschrijver}} \times 100$$
(dit gunningscriterium K3 is alleen van toepassing op verbinding 1)

Aanbestedende dienst is zich bewust dat bij uitvoering, externe onvoorziene factoren buiten de invloed van inschrijver ontstaan die van invloed kunnen zijn op de uiteindelijke opleverdatum.

6.4 Beoordelings- en scoretabel

Van inschrijver wordt voor Kwaliteitscriterium K1 verwacht dat hij een toelichting geeft voor het bereiken van de gestelde kwaliteitseisen. In onderstaande tabellen staat aangegeven hoe deze onderdelen voor het Gunningscriterium kwaliteit door de Aanbestedende Dienst worden beoordeeld.

Punten m.b.t. gunningscriterium kwaliteit worden toegekend aan de hand van het hiernavolgende beoordelingskader. De mate waarin aan een beoordelingskader wordt voldaan volgens het beoordelingsteam bepaalt welk punten worden toegekend.

Tabel 2: beoordelingskader

Score	Toekenningscriteria
Uitmuntend	Uw beschrijving voldoet op dit criterium aan het gestelde, het draagt meer dan optimaal bij en biedt daarnaast op alle punten meerwaarde
Goed	Uw beschrijving voldoet op dit criterium aan het gestelde, het draagt optimaal bij aan en biedt daarnaast op het merendeel van de punten meerwaarde
Neutraal	Uw beschrijving voldoet op dit criterium aan het gestelde, het draagt ruim voldoende bij en biedt op meerdere punten meerwaarde
Matig	Uw beschrijving voldoet op dit criterium aan het gestelde, het draagt voldoende bij en biedt op slechts enkele punten meerwaarde
Onvoldoende	Uw beschrijving voldoet niet op dit criterium aan het gestelde en biedt geen meerwaarde. De kandidaat wordt uitgesloten voor verdere deelname.

Tabel 3: waarderingstabel

Omschrijving	Aantal punten
Uitmuntend	100% van het maximum aantal punten voor dit onderdeel
Goed	75% van het maximum aantal punten voor dit onderdeel
Neutraal	50% van het maximum aantal punten voor dit onderdeel
Matig	25% van het maximum aantal punten voor dit onderdeel
Onvoldoende	0% punten

De Aanbestedende Dienst kan om toelichting vragen van een offerte gedurende het evaluatieproces, maar zal geen substantiële wijzigingen, correcties of aanvullingen toelaten.

Inschrijvingen die op het kwaliteitscriterium K1, 0 punten scoort worden uitgesloten van verdere deelname aan deze aanbestedingsprocedure.

6.5 Bepalen Totaalscore

De totaalscore voor de Gunningscriteria Prijs en Kwaliteit en daarmee de ranking wordt berekend door de totaalscores per Gunningscriterium bij elkaar op te tellen. De Inschrijver met de beste prijs-kwaliteitverhouding (hoogste score) krijgt de gunning aangeboden. De totaalscore wordt afgerond in één decimaal achter de komma.

7 DEEL 7: Annexen

De volgende documenten zijn als Annex toegevoegd aan dit Verzoek tot Offerte.

Tabel 2: Lijst met Annexen

Annex	Omschrijving
A	Programma van Eisen (conformiteit matrix)
B	Aanbiedingsbiljet
C	Uniforme Europese Aanbestedingsdocument (UEA), PDF versie
D	Algemene Rijksvoorwaarden ARVODI-2018