

Aan:
ASTRON
t.a.v. [REDACTED]
Oude Hoogeveensedijk 4
7991 PD DWINGELOO



Assen, 8 oktober 2018
Ons kenmerk 201801097-00780564
Behandeld door [REDACTED] (0592) [REDACTED]
Verplichtingnummer 75941
Onderwerp: Verlening subsidie LOFAR 2-20's (OPSNN0197)

Geachte [REDACTED]

Op 13 maart 2018 ontvingen wij uw subsidieaanvraag voor de cofinanciering van het bij het Samenwerkingsverband Noord-Nederland (SNN) ingediende project 'LOFAR 2-20's' met SNN-projectnummer OPSNN00195. Het betreft een verzoek in het kader van het Operationeel Programma Noord-Nederland 2014-2020 op grond van de Uitvoeringsregeling OP EFRO Kennisontwikkeling 2017 (Uitvoeringsregeling). Op 13 september 2018 heeft het Dagelijks Bestuur van het SNN u meegedeeld dat zij u een subsidie verlenen van maximaal € 607.679,03. Deze beschikking is uitgangspunt voor onze cofinanciering.

Op grond van de door u aangeleverde gecorrigeerde begroting d.d. 6 augustus 2018 vraagt u van de provincie Drenthe en Fryslân samen € 151.919,76.

Besluit

Wij hebben besloten u een subsidie van maximaal € 113.939,82 te verlenen.

Projectperiode

U heeft aangegeven dat het project op 8 maart 2018 is gestart en zal eindigen op 30 juni 2020.

Doelstelling en activiteiten

LOFAR (Low Frequency Array) is een belangrijke radiotelescoop in Noord-Nederland die gebouwd is in 2009. LOFAR is honderdmaal gevoeliger dan de huidige veelgebruikte telescopen, waardoor het de mogelijkheid biedt om meer te weten te komen over het ontstaan van het heelal. Vanaf 2020 wordt geïnvesteerd in de tweede fase van LOFAR. Voor deze tweede fase is extra kennis op het gebied van elektronica, uitbreiding van de velden, bredere inzetbaarheid van LOFAR en milieuvriendelijke

Bij correspondentie verzoeken wij u het zaaknummer 201801097 te vermelden.

toepassingen vereist. ASTRON en de projectpartners beogen deze kennis samen binnen het project te ontwikkelen. Hierdoor hopen zij in 2020 alle kennis in huis te hebben om een start te kunnen maken met de tweede fase van LOFAR.

Secundaire doelstelling van het project is het versterken van de technologische kennispositie van de betrokken noordelijke bedrijven en de wetenschappelijke kennispositie van ASTRON. Hiermee kan zowel het profiel van het noorden als kennisregio als de economische ontwikkeling worden gestimuleerd. Er wordt in dit project kennis ontwikkeld op de volgende terreinen:

- *Antennesystemen*: ontwikkeling van kennis ten aanzien van analoge front-end elektronica voor grotere gevoeligheid en verbeterde storingsonderdrukking (Radio Frequency Interface) en lager energieverbruik.
- *Dataverwerking en -transport*: ontwikkeling van kennis met betrekking tot digitaal back-end elektronica voor functionele uitbreiding, filteren, selecteren en digitaliseren van grote hoeveelheden data.
- *PV-energiesysteem*: ontwikkeling van kennis met betrekking tot PV-omvormers met ultra-lage ongewenste uitstraling, RFI.

De werkzaamheden worden uitgevoerd in door het SNN opgestelde werkpakketten:

WP1: Projectmanagement

WP2: Systeem definities en research

WP3: Kennisontwikkeling Analooq Front-end

WP4: Kennisontwikkeling Digitaal Back-end

WP5: Kennisontwikkeling Low RFI-PV-systemen

WP6: Communicatie en disseminatie

De door u voorgestelde activiteiten passen binnen de doelstellingen van de provincie Drenthe zoals opgenomen in de Economische Koers Drenthe 2016-2019. Het project draagt bij aan de doelstellingen 'Versterken van de concurrentiepositie van het bedrijfsleven' en 'Stimulering van innovatief ondernemerschap'. Ook voldoen de activiteiten aan de criteria van de Uitvoeringsregeling OP EFRO Kennisontwikkeling 2017 (Uitvoeringsregeling).

Verplichtingen

Aan deze subsidieverlening zijn de in de verleningsbeschikking van het SNN met kenmerk UP-18-00467 d.d.13 september 2018 genoemde verplichtingen verbonden, zoals vastgelegd in de Europese verordeningen (zoals vermeld in de Uitvoeringsregeling), de Uitvoeringswet EFRO, de Regeling Europese EZ-subsidies, de Uitvoeringsregeling en de Algemene wet bestuursrecht. Deze regelingen vindt u op www.snn.nl.

Voortgangsrapportages

Wij verzoeken u om, gelijktijdig met de digitale indiening van voortgangsrapportages bij het SNN, schriftelijk of per mail (post@drenthe.nl) voortgangsrapportages te sturen t.a.v. Gedeputeerde Staten van Drenthe. U rapporteert jaarlijks op **1 juni** en op **1 december** over alle kosten die respectievelijk vóór 1 mei en vóór 1 november van het betreffende jaar gemaakt en betaald zijn. Het niet of niet tijdig indienen van de voortgangsrapportages kan gevolgen hebben voor de hoogte van de subsidie.

Bevoorschotting

Voor het toekennen van de voorschotten wordt door ons (in afwijking van het SNN) de volgende systematiek gehanteerd:

- Het **eerste voorschot** van € 45.575,93, zijnde 40% van de verleende subsidie maken wij **binnen dertig dagen** na dagtekening van deze brief over op bankrekeningnummer [REDACTED] [REDACTED] onder vermelding van het kenmerk van deze brief.
- Voor het **tweede voorschot** van 40% (€45.575,93) kunt u een **voorschotverzoek** indienen als 40% van de door het SNN subsidiabel gestelde totale kosten in uw project ($40\% \times € 1.519.197,57 = € 607.679,00$) daadwerkelijk zijn gemaakt en betaald.

- De **slotbetaling** (maximaal 20%) zal plaatsvinden in het kader van de definitieve vaststelling van de subsidie op basis van het door u ingediende verzoek tot vaststelling. Bij de vaststelling volgen wij het SNN in haar beslissing.

Bevoorschottingsregime:

Wanneer	Voorschotpercentage
Start project (binnen 30 dagen)	40%
Verzoek 2 ^e voorschot door u in te dienen als 40% van de totale subsidiabele projectkosten gemaakt en betaald zijn	40%
Na definitieve vaststelling	Maximaal de resterende 20%

Subsidievaststelling

Wij vragen u tegelijk met uw verzoek tot vaststelling richting het SNN ook bij ons een verzoek tot vaststelling in te dienen. Uw schriftelijke verzoek tot vaststelling dient uiterlijk 13 weken na einddatum van de projectperiode door ons te zijn ontvangen, maar **uiterlijk op 30 september 2020**.

Bij de vaststelling volgen wij het SNN in haar beslissing. Wij wachten dan ook met de definitieve vaststelling totdat het SNN het project definitief heeft vastgesteld.

Wij wijzen u erop dat wanneer de gerealiseerde subsidiabele kosten lager zijn dan begroot, de subsidie lager kan worden vastgesteld, zoals aangegeven in artikel 3 lid 2 en artikel 14 lid 3 van de Uitvoeringsregeling. Dit kan als consequentie hebben dat wij moeten terugvorderen wanneer wij u teveel bevoorschot hebben.

Het niet tijdig indienen van het verzoek tot vaststelling kan gevolgen hebben voor de hoogte waarop de subsidie wordt vastgesteld. Als u geen verzoek tot vaststelling indient, stellen wij de subsidie ambtshalve vast. Wij doen dat op grond van de informatie die wij op dat moment hebben, waardoor de subsidie vaak lager of op nihil wordt vastgesteld.

Het verzoek tot vaststelling kunt u per e-mail toesturen naar post@drenthe.nl of per post naar het college van Gedeputeerde Staten van Drenthe, ter attentie van team Subsidies en Inkoop, Postbus 122, 9400 AC Assen.

Aanvullende verplichtingen

U bewaart de stukken die betrekking hebben op de besteding van de subsidie en de uitvoering van de activiteit tot zes maanden nadat de activiteiten zijn uitgevoerd.

Aanvullend verzoek

Daarnaast verzoeken wij u om in uw communicatie over de activiteit tot uitdrukking te brengen dat deze mede mogelijk worden gemaakt door de provincie Drenthe. Dit met het oog op het informeren van de burgers over de besteding van belastinggelden.

Meldingsplicht

Als blijkt dat u de gesubsidieerde activiteiten niet zult uitvoeren of dat u niet aan alle verplichtingen zult voldoen, stelt u ons daarvan direct schriftelijk of per mail op de hoogte.

Wijzigingen moeten vooraf schriftelijk worden gemeld en dienen te worden goedgekeurd door het SNN. Mochten zich inderdaad wijzigingen voordoen (met goedkeuring van het SNN) dient u ons daarvan direct schriftelijk of per mail op de hoogte te stellen.

Juridisch kader

Op dit besluit is de volgende wet- en regelgeving van toepassing:

- de Algemene wet bestuursrecht
- de Algemene subsidieverordening Drenthe 2017
- de Uitvoeringsregeling OP EFRO Kennisontwikkeling 2017 (de Uitvoeringsregeling)
- de Europese verordeningen (zoals vermeld in de Uitvoeringsregeling)
- de Uitvoeringswet EFRO
- de Regeling Europese EZ-subsidies

Staatssteun

Uw aanvraag voldoet aan de Uitvoeringsregeling OP EFRO Kennisontwikkeling 2017 en daarmee aan de Algemene groepsvrijstellingsverordening (AGVV). Op grond van de Uitvoeringsregeling bedraagt de steunintensiteit van het SNN 36% van de subsidiabele kosten en de steunintensiteit van de provincie Drenthe 7%. De steun kan worden verleend onder artikel 25 lid 2 onder b van de AGVV, steun voor industrieel onderzoek. Daarvoor geldt volgens de AGVV een maximale steunintensiteit van 50% van de subsidiabele kosten, dat in uw situatie opgehoogd kan worden tot een maximale steunintensiteit van 65% omdat uw project een samenwerking behelst. Daar blijft de steun van het SNN en de provincie Drenthe onder. Conform artikel 3 lid 3 van de Uitvoeringsregeling geldt dat de hoogte van het subsidiepercentage per aanvrager kan worden beperkt wanneer de regels van de AGVV daartoe nopen.

Wij wijzen u erop dat op grond van artikel 25 van de AGVV per activiteit, partner en samenwerkingsvorm verschillende maximale steunpercentages van toepassing kunnen zijn die zijn gekoppeld aan de artikelen van de AGVV. Bij de vaststelling van de subsidie zal per activiteit en per partner worden beoordeeld of is voldaan aan de staatssteunregels. Het SNN heeft bij de verleningsbeschikking kenmerk UP-18-00467 d.d.13 september 2018 een verdeling per werkpakket en per projectpartner gemaakt met de maximale steunpercentages. Op het moment dat er bij de uitvoering van uw project wijzigingen zijn ten opzichte van de begroting dan kan dat invloed hebben op de maximale steun die op grond van de AGVV mogelijk is.

Het SNN heeft reeds de gehele Uitvoeringsregeling kennisgegeven onder zaaknummer SA.50561. Voor de provinciale subsidie geven wij overeenkomstig de desbetreffende bepalingen van de AGVV binnen 20 werkdagen na dagtekening van deze beschikking kennis aan de Europese Commissie en publiceren deze beschikking op onze website.

Betaling van de subsidie sluiten wij uit, indien zou blijken dat de aan uw onderneming verleende steun onrechtmatig is en onverenigbaar is verklaard met de interne markt.

Nadere informatie

Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met [REDACTED] telefoonnummer (0592) [REDACTED] of [REDACTED] telefoonnummer (0592) [REDACTED]

Tot slot wensen wij u veel succes bij de uitvoering van het project.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Drenthe,
namens dezen,



mevrouw ing. I.J. Schotanus,
teamleider Subsidies en Inkoop

Bezwaar

Bent u het niet eens met dit besluit, dan kunt u binnen zes weken na de dag van verzending ervan hiertegen een bezwaarschrift indienen bij het college van gedeputeerde staten van Drenthe. De dag van verzending is de dagtekening van het besluit. Voor meer informatie over het indienen van een bezwaarschrift verwijzen wij u naar: www.provincie.drenthe.nl/bezwaarprocedure