



Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

Energyra Europe B.V.
T.a.v. (..)
Handelsweg 45
1525 RG Westknollendam

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

Prinses Beatrixlaan 2
2595AL Den Haag
Postbus 93144
2509 AC Den Haag
www.rvo.nl

Contactpersoon
(..)
ngf@rvo.nl

Datum 07 augustus 2024
Betreft Besluit tot verlening subsidie

Projectnaam
NGF-project SolarNL:
Deelproject Energyra

Referentienummer
NGFSOL2405

Ons kenmerk
GF240FD85ZU

Bijlage(n)
3

Geachte (..),

I. Aanvraag

Op 31 juli 2023 ontving ik in navolging van een investeringsvoorstel voor het Nationaal Groeifonds (hierna: NGF), uw aanvraag voor subsidie voor activiteiten in het kader van het Nationaal Groeifonds programma Circulaire geïntegreerde hoogrendements zonnepanelen (hierna: NGF-project SolarNL) uit de derde ronde van het NGF.

Het gaat om het deelproject van Energyra Europe B.V. (hierna: Energyra). Dit is één van de deelprojecten van het NGF-project SolarNL.

In afstemming met u is de subsidieaanvraag gefaseerd in behandeling genomen. De onderhavige subsidieverlening heeft betrekking op de activiteiten binnen werkpakket 1, 3 en 5, in de periode van 1 augustus 2023 tot en met 31 december 2028, hierna te noemen Fase 1.

Voor de beoordeling van de aanvraag voor subsidie ben ik uitgegaan van het activiteitenplan en de begroting van 18 juni 2024.

Leeswijzer

Allereerst schets ik ter inleiding in het kort de uitgangspunten voor het NGF en het proces van de beoordeling van investeringsvoorstellen. Dit vormt de context van de aanvraag en mijn besluit. Hierna ga ik in op het procesverloop van het investeringsvoorstel SolarNL dat relevant is voor het NGF-project SolarNL en het procesverloop van de aanvraag. Na mijn beoordeling besluit ik op de aanvraag.

II. Inleiding, procesverloop en beoordeling aanvraag

Hoofdstuk 1 Inleiding: Nationaal Groeifonds en subsidieaanvraag

1.1. Context van de aanvraag: het Nationaal Groeifonds

Het NGF is gericht op publieke investeringen die het Nederlandse verdienvermogen (structureel bbb) op (middel)lange termijn verhogen in lijn met kabinetsdoelstellingen. Hiermee kan de transitie worden gemaakt naar een duurzame economie en samenleving en de daarmee gepaard gaande innovatiekracht leidt tot continuerende, nieuwe en groeiende bedrijvigheid in

Nederland. Met het NGF wordt ervoor gezorgd dat investeringen kunnen worden gedaan om grote uitdagingen, zoals de klimaatverandering, aan te gaan en om maatschappelijke opgaven toekomstbestendig aan te pakken en te versnellen. De investeringen uit het NGF zijn gericht op twee pijlers: kennisontwikkeling en onderzoek, ontwikkeling en innovatie, ook wel research, development and innovation (R&D&I).

Voordat activiteiten uit het NGF kunnen worden gefinancierd en uitgevoerd dient een aantal stappen te worden doorlopen.¹ In de toekenningfase worden vanuit vakdepartementen en coördinerende bewindspersonen investeringsvoorstellen ingediend bij de toegangspoort voor het NGF. De onafhankelijke Adviescommissie Nationaal Groeifonds (hierna: Adviescommissie NGF) beoordeelt de door de toegangspoort doorgeleide investeringsvoorstellen en adviseert het kabinet.² Op basis van het advies van de Adviescommissie NGF besluit het kabinet over het toekennen van bijdragen uit het NGF aan activiteiten (hierna: NGF-programma's). De toegekende NGF-bijdragen worden na parlementaire autorisatie als NGF-middelen in de vorm van budgetoverboekingen verwerkt op de departementale begrotingen of begrotingsfondsen van de relevante vakdepartementen, die deze middelen vervolgens kunnen inzetten voor NGF-programma's. Daarmee vangt de fase aan van het door de relevante vakdepartementen daadwerkelijk beschikbaar stellen van de NGF-middelen aan de NGF-programma's.

1.2. Procesverloop investeringsvoorstel NGF SolarNL

Het op de pijler R&D&I van het NGF gerichte investeringsvoorstel SolarNL is op 3 februari 2023 ingediend door de Minister van Economische Zaken en Klimaat bij de toegangspoort voor de derde ronde van het NGF. Daarna is het investeringsvoorstel doorgeleid naar de Adviescommissie NGF voor een beoordeling³.

Het investeringsvoorstel betreft een programma dat inzet op de creatie en industrialisatie van een innovatie-ecosysteem voor lokale ontwikkeling van nieuwe duurzame zon-pv-technologieën voor toekomstig verdienvermogen voor de komende decennia.

Een snelle transitie naar duurzame energiebronnen is van groot belang om klimaatverandering te verminderen. Dit creëert tegelijkertijd enorme kansen voor technologische innovatie en bedrijvigheid. Energie uit zonlicht (Zon-PV) zal een grote rol spelen in de energietransitie; wereldwijd staat Zon-PV op het punt te groeien naar de 'terawatt' schaal en in Nederland zal de opwekkingscapaciteit van Zon-PV groeien van 18 GWp in 2022 naar 100-250 GWp in 2050. Het programma creëert het innovatie-ecosysteem voor lokale ontwikkeling van nieuwe Zon-PV-technologieën en de industrialisatie ervan. Het vormt een verdienvermogen van miljarden euro's voor decennia in de toekomst.

¹ Kamerbrief van 7 september 2020, Kamerstukken II, 2019-20, 35300, nr. 83.

² Kamerbrief van 1 december 2020, Kamerstukken II, 2020-21, 35570-XIX, nr. 23.

³ Kamerbrief van 30 juni 2023, Kamerstukken II, 2022-23, 36 200 L, nr. 11

Het programma heeft als doel drie innovatieve Zon-PV technologieën te ontwikkelen en te industrialiseren, die elk concurrerend zijn op hun respectieve markten, naast de huidige mainstream Zon-PV technologie: hoog-rendements silicium heterojunctie 'HJT' cellen, flexibele perovskiet folies en op maat gemaakte Zon-PV producten voor integratie in gebouwen en automotieve toepassingen. Het bestaat uit drie programmalijnen waarbij elke programmalijn een innovatieketen kent die onderzoek, technologie- en productontwikkeling, industrialisatie en opschaling verbindt. De deelnemers passen daarbij een 'design-for-circularity'-principe toe in elk van deze technologieën en producten.

Het doel van programmalijn 1 is het vestigen van een pilot-productiefaciliteit voor de modernste silicium zonnecellen in Nederland, die de basis zal zijn voor opschaling naar commerciële massaproductie. Met deze faciliteit kan Nederland een voortrekkersrol vervullen in het terugbrengen van de Zon-PV-maakindustrie naar Europa. Dit geeft invulling aan de grote strategische noodzaak van energie-autonomie voor Europa, in het bijzonder door zelf te voorzien in onze schone energietechnologieën van de toekomst, zoals Zon-PV.

Programmalijn 2 heeft tot doel de technologie te ontwikkelen voor het produceren van Zon-PV-perovskietfolies en daarvoor de commerciële ontwikkeling te starten door het bouwen van eerst een fabriek met een productie-capaciteit van 300 MWp/jaar en vervolgens een fabriek met een capaciteit van 1 GWp/jaar. Om de nieuwe technologie snel te kunnen opschalen worden onderzoek, ontwikkeling en commercialisatie parallel uitgevoerd. Doel is om een divers Nederlands perovskiet-ecosysteem op te bouwen dat gebruikt maakt van breed aanwezige expertise en aan meerdere belanghebbenden ten goede komt.

In programmalijn 3 worden nieuwe concepten voor lichtgewicht zonnepanelen ontwikkeld die als geïntegreerd dak- en gevelpaneel voor een groot aantal toepassingen kunnen worden ingezet. Grootschalige integratie van Zon-PV-producten vereist voor veel toepassingen ook dat de Zon-PV-systemen op een onzichtbare of esthetisch aantrekkelijke manier worden geïntegreerd. Dat vraagt om panelen die een bepaalde kleur hebben of die flexibel zijn zodat ze op gekromde oppervlakken kunnen worden ingezet. Ook essentieel hiervoor zijn bijzondere en flexibele maatvoeringen, die zijn aangepast aan de toepassing. In Programmalijn 3 worden deze integreerbare en qua grootte en vorm aanpasbare Zon-PV-producten alsmede nieuwe esthetische concepten ontwikkeld.

1.3. Toekenning NGF-bijdrage SolarNL

Op basis van het positieve advies van de Adviescommissie NGF heeft het kabinet besloten tot een gefaseerde financiering: aan het NGF-project SolarNL wordt een bijdrage van € 135.000.000 uit het NGF toegekend voor Fase 1 en € 277.000.000 voorwaardelijk toegekend (Fase 2).

De toegekende NGF-bijdrage van € 135.000.000 aan het NGF-project SolarNL is na de parlementaire autorisatie op 19 december 2023⁴ als NGF-middelen verwerkt op de departementale begroting van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZZK-begroting).

⁴ https://www.eerstekamer.nl/wetsvoorstel/36410_xiii_begrotingsstaten

1.4. Procesverloop aanvraag

Gelet op het kabinetsbesluit heeft u voor het deelproject Energyra ten behoeve van het NGF-project SolarNL Fase 1 ingediend.

Daarnaast heeft u een in detail uitgewerkte begroting en actualisatie van de doelstellingen, fasering en mijlpalen aan mij overgelegd.

Na de aanvraag heeft u nog aanvullende informatie toegezonden, de laatste informatie is van 18 juni 2024. Deze informatie en documenten vormen samen de gegevens en bescheiden zoals bedoeld in artikel 4:2, tweede lid, van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en zijn mede de basis voor dit besluit.

Hoofdstuk 2 Beoordeling aanvraag

2.1. Deelproject Energyra

Gelet op de toekenning aan het NGF-project SolarNL door het kabinet en de parlementaire autorisatie van die toekenning voor Fase 1 ben ik bereid € 1.793.700 beschikbaar te stellen voor het deelproject Energyra ten behoeve van het NGF-project SolarNL conform de doelstelling en de uitgangspunten van het NGF. Daartoe heeft u een aanvraag voor subsidie ingediend, zoals hiervoor genoemd (zie I. Aanvraag van dit besluit).

De onderhavige subsidieaanvraag betreft de uitvoering van het deelproject Energyra, als onderdeel van programmalijn 3 van het NGF-project SolarNL.

Het doel van Energyra in het NGF-project SolarNL is het uitvoeren van een innovatieprogramma en het opzetten van pilot faciliteiten om geavanceerde eindproducten met geïntegreerde zonnecellen te kunnen ontwikkelen. Deze pilot faciliteiten fungeren als blauwdruk voor het verder opschalen van de productie, die middels eigen middelen gefinancierd zal gaan worden.

Door expertise op het gebied van licht gewicht back contact zonnepanelen levert Energyra een belangrijke bijdrage aan de ambities van het NGF-project SolarNL. De licht gewicht panelen onderscheiden zich doordat de panelen niet glas als encapsulant gebruiken, maar een nieuw laminaat bevatten. Hierdoor zijn de panelen veel lichter, licht buigbaar en gemakkelijker op maat te maken. Energyra levert hiermee kennis en expertise, alsmede productieprocessen die bijdragen aan diverse PV producten: licht gewicht panelen en laminaten voor BIPV- of andere eindtoepassingen. Energyra heeft tevens expertise in huis voor het ontwikkelen en verwerken van frames en connectoren.

De activiteiten zijn onderverdeeld in de volgende werkpakketten:

1. Productontwikkeling licht gewicht panelen en toepassingen
2. Aanpassingen pilot lijn licht gewicht panelen met hoog rendement cellen
3. Product ontwikkeling hoog rendement en recycling
4. Pilot lijn mass customisation
5. Product ontwikkeling mass-customisation en advanced integrated products
6. Aanpassingen pilot lijn advanced integrated products

Energyra heeft reeds een pilot lijn waarop standaard back contact zonnepanelen met glas gemaakt kunnen worden. Op die pilot lijn kunnen licht gewicht panelen gemaakt worden, maar nog niet structureel met goede herhaalbaarheid. Daarom wordt in WP1 deze pilot lijn aangepast om op reproduceerbare wijze lichtgewicht panelen te kunnen maken, inclusief focus op de juiste benodigdheden voor de zogeheten back-end, het afwerken van de licht gewicht panelen geschikt voor verschillende toepassingen. In WP2 wordt de pilot lijn geschikt gemaakt voor de nieuwe types HR zonnecellen zoals die vanuit het NGF-project SolarNL verwacht worden. Tevens wordt dan de productiecapaciteit verhoogd met 50%. De pilot lijn wordt in WP3 verder gebruikt voor de uitvoering van het onderzoeksprogramma licht gewicht met hoog rendement (mass customisation). Hiervoor is het nodig dat er een pilot faciliteit is die op flexibele wijze verschillende maten en patronen neer kan leggen. De huidige pilot lijn heeft die flexibiliteit niet. Daarom wordt een tweede pilot lijn aangeschaft, met meer proces flexibiliteit (WP4). Deze lijn wordt in WP5 gebruikt voor de uitvoering van het onderzoeksprogramma integrated products and mass customisation. WP6 betreft dan benodigde aanpassingen op basis van de dan te leveren cellen en benodigde back-end eisen voor deze geavanceerde producten.

2.2. Europeesrechtelijke aspecten

Op grond van artikel 7 van de Kaderwet EZK- en LNV-subsidies verleen ik geen subsidie als dit naar mijn oordeel leidt tot het verlenen van ongeoorloofde staatssteun in de zin van artikel 107 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie (hierna: VWEU).

Met betrekking tot de onderdelen hierna zijn een aantal verplichtingen opgenomen in paragraaf 3.7. van dit besluit.

2.2.1. Verenigbare en vrijgestelde staatssteun

Op basis van uw aanvraag kom ik tot het oordeel dat de subsidie verstrekt kan worden onder toepassing van Verordening (EU) nr. 651/2014 van de Commissie van 17 juni 2014 waarbij bepaalde categorieën op grond van de artikelen 107 en 108 van het Verdrag met de interne markt verenigbaar worden verklaard (Pb EU, L 187/1), zoals meerdere malen na 2014 gewijzigd, laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EU) 2023/1315 van de Commissie van 23 juni 2023, PbEU 2023, L167/1, hierna te noemen Algemene groepsvrijstellingsverordening (AGVV).

Het gaat hierbij om de toepassing van artikel 25, tweede lid, onderdeel c, van de AGVV, dat betreft experimentele ontwikkeling. Experimentele ontwikkeling betreft het verwerven, combineren, vormgeven en gebruiken van bestaande wetenschappelijke, technologische, zakelijke en andere relevante kennis en vaardigheden, gericht op het ontwikkelen van nieuwe of verbeterde producten, procedés of diensten, daaronder begrepen digitale producten, processen of diensten, ongeacht domein, technologie, bedrijfstak of sector.

Steun voor onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten is verenigbaar met de interne markt en daarmee vrijgesteld van de in artikel 108, derde lid, VWEU, opgenomen aanmeldingsverplichting, mits wordt voldaan aan de in dit artikel vastgestelde voorwaarden, alsmede aan de voorwaarden uit het hoofdstuk I van de AGVV.

Voor de tekst van artikel 25 van de AGVV wordt verwezen naar bijlage 1 die onderdeel uitmaakt van dit besluit.

Ik heb geconstateerd dat u geen onderneming in moeilijkheden bent als bedoeld in artikel 1, vierde lid, onderdeel c, van de AGVV. En ik heb ook geconstateerd dat er geen bevel tot terugvordering uitstaat als bedoeld in artikel 1, vierde lid, onderdeel a, van de AGVV. Voorts heb ik vastgesteld dat met de uitvoering van het activiteitenplan niet eerder is begonnen dan na de aanvraag van 31 juli 2023. Er gaat derhalve - onder meer om deze reden - een stimulerend effect uit van deze subsidieverlening.

Beknpte informatie over de subsidieverlening wordt op grond van artikel 9, eerste lid, van de AGVV, gemeld aan de Europese Commissie. De tekst van dit besluit wordt gepubliceerd op de website van Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO). Tevens zal er op grond van artikel 9, eerste lid en onderdeel c, van de AGVV, informatie over de steun per onderneming worden gepubliceerd boven de in dat artikel genoemde drempels.

2.2.2. Bewaartermijn boekhouding

Ik wijs u erop dat de Europese Commissie nog gedurende tien jaar na de verlening van deze subsidie deze achteraf kan controleren. Ik raad u daarom aan de relevante documenten met betrekking tot deze subsidie te bewaren.

III. Besluit

Hoofdstuk 1 Grondslag, uitvoeringsperiode en subsidiebedrag

3.1. Wettelijke grondslag subsidieverlening

In het kader van het doel en de uitgangspunten van het NGF verleen ik hierbij, op grond van artikel 2, eerste lid, onder d, van de Kaderwet EZK- en LNV-subsidies, subsidie voor Fase 1 van het deelproject Energyra als onderdeel van het NGF-project SolarNL, bestaande uit activiteiten in de werkpakketten 1, 3 en 5.

De subsidiabele activiteiten zijn omschreven in paragraaf 2.1. van dit besluit.

Hierbij gelden de daarbij behorende relevante doelstellingen van het NGF-project SolarNL, fasering en mijlpalen, zoals opgenomen in het investeringsvoorstel NGF SolarNL en de aanvulling daarop zoals hiervoor genoemd in paragraaf 1.4. van dit besluit.

3.2. Periode uitvoering

De subsidiabele activiteiten worden uitgevoerd in de periode van 1 augustus 2023 tot en met 31 december 2027 (Fase 1).

3.3. Subsidiebedrag Fase 1

Op basis van de gegevens opgenomen in uw aanvraag is het subsidiebedrag berekend als een percentage van de in aanmerking komende subsidiabele kosten, voor de subsidiabele activiteiten, waarbij als maximum geldt:

- 25% voor experimentele ontwikkeling zoals gedefinieerd in artikel 2, onderdeel 86, van de AGVV, met dien verstande dat dit percentage verhoogd kan worden voor zover sprake is van de in artikel 25, zesde lid, van de AGVV, genoemde omstandigheden mits het totale percentage niet meer is dan 80% van de in aanmerking komende kosten voor experimentele ontwikkeling.

In het kader van artikel 25, zesde lid, onder a van de AGVV, kan voor deelproject Energyra een opslag van 20% voor het zijn van een kleine onderneming worden gehanteerd. Het maximale subsidiepercentage voor dit project komt zodoende op 45%.

Het subsidiebedrag voor Fase 1 wordt ten hoogste vastgesteld op het maximale subsidiebedrag opgenomen in de tabel hieronder (genoemde bedragen in €).

Fase 1 subsidiebedrag	Fase 1 kosten	% subsidie Fase 1 kosten
1.793.700	3.986.000	45

Indien ter zake van de subsidiabele kosten of een deel daarvan reeds uit andere hoofde door mij of een ander bestuursorgaan of de Europese Commissie wordt gefinancierd, wordt slechts een zodanig bedrag aan subsidie verstrekt dat het totale bedrag aan subsidie niet meer bedraagt dan de in de bovenstaande tabel opgenomen maximum subsidiebedrag, maar in ieder geval niet meer dan is toegestaan op basis van de geldende Europese steunkaders.

3.4. Subsidiabele kostensoorten en berekeningsmethodiek

De volgende in aanmerking komende kosten voor zover noodzakelijk voor de uitvoering van de onder paragraaf 2.1. genoemde activiteiten, en daadwerkelijk gemaakt in de uitvoeringsperiode (zie paragraaf 3.2. van dit besluit), worden door mij subsidieabel geacht.

<i>Personeelskosten fase 1</i>	<i>Afschrijvingskosten fase 1</i>	<i>Kosten derden fase 1</i>
€ 1.620.000	€ 841.000	€ 1.525.000

Daarbij geldt dat uitsluitend die kosten voor vergoeding in aanmerking komen die voldoen aan de eisen van de AGVV en meer specifiek artikel 25 van de AGVV (zie paragraaf 3.8. van dit besluit voor de daarvoor geldende subsidieverplichtingen).

- a. Personeelskosten die worden berekend op basis van een vaste-uurtarief-systematiek (€ 60).
- b. Kosten van machines en apparatuur voor zover en zolang zij worden gebruikt voor de subsidiabele activiteiten. Wanneer deze apparatuur en uitrusting niet tijdens hun volledige levensduur voor de subsidiabele activiteiten worden gebruikt, worden alleen de afschrijvingskosten overeenstemmend met de looptijd van de subsidiabele activiteiten, berekend volgens algemeen erkende boekhoudkundige beginselen, als in aanmerking komende kosten beschouwd.

- c. Aan derden verschuldigde kosten die direct voor de subsidiabele activiteiten worden gemaakt, bijvoorbeeld door uitbesteding van een deel van de subsidiabele activiteit en kosten van voor de subsidiabele activiteit geleverde goederen en diensten.

De vóór indiening van uw aanvraag gemaakte kosten komen niet voor subsidie in aanmerking.

3.5. Btw

U bent btw-plichtig voor de activiteiten die u uitvoert. Derhalve kan de aan derden te betalen btw met de Belastingdienst worden verrekend. Aangezien de btw dus geen kostenpost vormt, is de subsidie gebaseerd op de begrote kosten, exclusief de aan derden te betalen btw.

3.6 Subsidiabele kosten voor dit project

Op grond van uw projectplan en begroting raam ik de subsidiabele kosten voor dit project op:

<i>Personeelskosten fase 1</i>	<i>Afschrijvingskosten fase 1</i>	<i>Kosten derden fase 1</i>	<i>Totaal</i>
€ 1.620.000	€ 841.000	€ 1.525.000	€ 3.986.000

Hoofdstuk 2 Subsidieverplichtingen

Hierna heb ik de verplichtingen opgenomen die ik aan de subsidie heb verbonden en waarvoor geldt dat als deze verplichtingen niet worden nagekomen ik de subsidie geheel of gedeeltelijk kan intrekken en terugvorderen (na het uiten van een voornemen ertoe). Het betreft algemene verplichtingen, verplichtingen in verband met Europese staatssteunregels en verplichtingen in verband met inhoudelijke en financiële rapportage.

3.7. Subsidieverplichtingen algemeen

Aan de subsidie zijn de volgende algemene verplichtingen verbonden.

1. U dient de activiteiten volledig uit te voeren overeenkomstig het bij de aanvraag ingediende activiteitenplan en binnen de uitvoeringsperiode (zie paragraaf 3.2. van dit besluit). Tijdens de uitvoering gelden de doelstellingen, fasering en mijlpalen zoals opgenomen in de aanvraag.
2. U voert een administratie en bent verantwoordelijk voor de rechtmatige en doelmatige besteding van de ontvangen subsidie.
3. De inrichting van de administratie dient zodanig te zijn dat deze aansluit bij de ingediende begroting en daaruit te allen tijden op eenvoudige en duidelijke wijze de rechtstreeks aan de activiteiten toe te rekenen kosten kunnen worden afgelezen.
4. U dient mij onverwijld een schriftelijke melding te doen zodra aannemelijk is dat de activiteiten waarvoor de subsidie is verleend niet, niet tijdig of niet geheel zullen worden verricht of dat niet, niet geheel of niet tijdig aan de aan de subsidie verbonden verplichtingen zal worden voldaan.
5. U dient mijn voorafgaande schriftelijke toestemming te vragen als de subsidiabele kosten meer dan 25% afwijken van de begroting. Aan mijn toestemming kan ik nadere verplichtingen verbinden.
6. U doet mij onverwijld schriftelijke mededeling van de indiening bij de rechtbank van een verzoek tot van toepassing verklaren van de

schuldsaneringsregeling natuurlijke personen, tot verlening van surseance van betaling of tot faillietverklaring.

7. Uiterlijk binnen 13 weken na de in het besluit genoemde einddatum dient u bij mij schriftelijk een verzoek om subsidievaststelling in. Dit verzoek dient vergezeld te gaan van:
 - a. Een eindrapport waarin verloop en eindresultaten van de activiteiten zijn opgenomen, gebaseerd op het model dat door RVO beschikbaar wordt gesteld;
 - b. een gespecificeerde opgave van alle rechtstreeks aan de activiteiten toe te rekenen werkelijk gemaakte kosten, opgesteld conform de ingediende begroting;
 - c. een controleverklaring conform het controleprotocol (zie bijlage 2 van dit besluit), waarbij de controleverklaring in ieder geval ook betrekking moet hebben op het inhoudelijke eindrapport.

U maakt de niet bedrijfsgevoelige kennis en informatie die met de activiteiten worden opgedaan na afloop van de activiteiten openbaar in een, naar het oordeel van RVO, kwalitatief voldoende verslag.

8. In het geval er activiteiten door een derde of derden worden uitgevoerd, dient opdrachtverlening aan deze derde(n) plaats te vinden op basis van transparante criteria en marktconforme tarieven.

3.8. Subsidieverplichtingen in verband met Europese staatssteunregels

Aan de subsidie zijn de volgende subsidieverplichtingen verbonden gelet op de uit artikel 107 VWEU voortvloeiende Europese staatssteunregels.

1. Binnen een daartoe gestelde termijn dient medewerking te worden verleend en informatie te worden verschaft indien nodig ten behoeve van de informatieverplichting bedoeld in artikel 9, eerste lid en onderdeel c, van de AGVV, en in het geval van monitoring door de Europese Commissie zoals bedoeld in artikel 12 van de AGVV om aan deze medewerkingsverplichting en alle voorwaarden van de AGVV te kunnen voldoen.
2. Er dient te worden voldaan aan de voorwaarden van hoofdstuk I, waaronder definities, maximale steunbedragen, cumulatie en transparantie, en artikel 25 van de AGVV. De tekst van artikel 25 van de AGVV is opgenomen in bijlage 1 van dit besluit.

3.9. Subsidieverplichtingen in verband met inhoudelijke en financiële rapportage

Aan de subsidie zijn de volgende verplichtingen in verband met inhoudelijke en financiële rapportage verbonden.

1. U dient elk jaar uiterlijk op 15 januari een schriftelijk verslag aan te leveren over de voortgang van de activiteiten, waarbij u rapporteert over de inhoudelijke en financiële voortgang en de (tussentijds) behaalde resultaten, conform een model van RVO. Dit betreft zowel een vertrouwelijke als een openbare rapportage.
2. Naast de verslagen bedoeld in het eerste onderdeel van deze paragraaf dient u op mijn verzoek mee te werken aan een formele visitatie of audits van de NGF Fondsbeheerders of van de Adviescommissie NGF. Een verzoek tot een formele visitatie of audit wordt minimaal één maand van te voren aangekondigd.
3. Op mijn verzoek dient u inlichtingen te verschaffen omtrent de voortgang of resultaten. Deze verplichting geldt tot vijf jaar na de datum van het besluit tot subsidievaststelling.

4. U bent verplicht om medewerking te verlenen aan evaluaties van het NGF-project SolarNL ten behoeve van het NGF. Deze verplichting geldt tot vijf jaar na de datum van het besluit tot subsidievaststelling.
5. Iedere publicatie wordt voorzien van de vermelding dat de activiteiten worden uitgevoerd met subsidie vanuit het NGF.

Hoofdstuk 3 Subsidievaststelling, bevoorschotting en correspondentie

3.10. Subsidievaststelling

Het besluit tot subsidievaststelling zal ik geven binnen 13 weken na ontvangst van uw aanvraag daartoe dan wel nadat de voor het indienen ervan geldende termijn genoemd in verplichting 7 van paragraaf 3.7. van dit besluit is verstreken. Indien het besluit niet binnen 13 weken kan worden gegeven zal ik u daarvan in kennis stellen en daarbij een redelijke termijn noemen waarbinnen u het besluit tegemoet kan zien.

3.11. Voorschot

Ik verstrek u een ambtshalve voorschot van 90% van het subsidiebedrag voor Fase 1, zijnde € 1.614.330. Ik betaal de voorschotten in delen per mijlpaal zoals opgenomen in bijlage 3 van dit besluit.

De bedragen zullen binnen 4 weken na het bereiken van de mijlpaal worden overgemaakt op bankrekeningnummer: NL62INGB0674488016 t.n.v. Energyra Europe B.V.

Het resterende subsidiebedrag verreken ik met de subsidievaststelling.

De voorschotten zijn verleend op basis van de door u bij de aanvraag verstrekte gegevens. Op basis van voortgangsrapportages kan de bevoorschotting worden herzien.

3.12. Advies

Om eventuele problemen met de accountantscontrole op de financiële verantwoording te voorkomen, adviseer ik u om de accountant zo vroeg mogelijk te betrekken.

3.13. Correspondentie

Alle correspondentie met betrekking tot deze subsidie dient u, met vermelding van het referentienummer NGFSOL2405, te zenden aan de NGF-coördinator bij RVO, (..).

De contactpersonen voor het NGF-project SolarNL van het Ministerie van Economische Zaken zijn (..).

De Minister van Economische Zaken
Namens deze,

Barto Piersma
Directeur Nationale Programma's
Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

Dit bericht is automatisch gegenereerd en bevat daarom geen handtekening.

Bijlage 1 - artikel 25 van de AGVV
Bijlage 2 - controleprotocol
Bijlage 3 - voorschotbetalingsschema

Bezwaarclausule

Als u het niet eens bent met deze beslissing kunt u binnen zes weken na verzending van deze brief een bezwaarschrift indienen. Stuur het ondertekende bezwaarschrift met een kopie van deze beslissing naar Rijksdienst voor Ondernemend Nederland, afdeling Juridische Zaken, Postbus 40219, 8004 DE, Zwolle. Op onze internetsite www.mijn.rvo.nl/bezwaar vindt u meer belangrijke informatie over het indienen van een bezwaarschrift. Dit besluit is verzonden op de in de aanhef van deze brief vermelde datum.

Bijlage 1 - Artikel 25 Steun voor onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten

1. Steun voor onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten, met inbegrip van onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten die in het kader van het Horizon 2020- of het Horizon Europa-programma het kwaliteitslabel „Excellentiekeur” hebben gekregen, en gefinancierde onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten en, indien van toepassing, steun voor gefinancierde teamvormingsacties is verenigbaar met de interne markt in de zin van artikel 107, lid 3, van het Verdrag en is van de aanmeldingsverplichting van artikel 108, lid 3, van het Verdrag vrijgesteld, mits de in dit artikel en in hoofdstuk I vastgestelde voorwaarden zijn vervuld.
2. Het gesteunde deel van het onderzoeks- en ontwikkelingsproject valt volledig binnen één of meer van de volgende categorieën:
 - a) fundamenteel onderzoek;
 - b) industrieel onderzoek;
 - c) experimentele ontwikkeling;
 - d) haalbaarheidsstudies.
3. De in aanmerking komende kosten van onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten worden bij een specifieke categorie onderzoek en ontwikkeling ingedeeld en betreffen:
 - a) personeelskosten: onderzoekers, technici en ander ondersteunend personeel voor zover zij zich met het onderzoeksproject bezighouden;
 - b) kosten van apparatuur en uitrusting voor zover en zolang zij worden gebruikt voor het project. Wanneer deze apparatuur en uitrusting niet tijdens hun volledige levensduur voor het project worden gebruikt, worden alleen de afschrijvingskosten overeenstemmend met de looptijd van het project, berekend volgens algemeen erkende boekhoudkundige beginselen, als in aanmerking komende kosten beschouwd;
 - c) kosten van gebouwen en gronden voor zover en zolang zij worden gebruikt voor het project. Wat gebouwen betreft, worden alleen de afschrijvingskosten overeenstemmend met de looptijd van het project, berekend volgens algemeen erkende boekhoudkundige beginselen, als in aanmerking komende kosten beschouwd. Wat gronden betreft, komen de kosten voor de commerciële overdracht of de daadwerkelijk gemaakte kapitaalkosten in aanmerking;
 - d) kosten van contractonderzoek, kennis en octrooien die op arm's length-voorwaarden worden gekocht bij of waarvoor een licentie wordt verleend door externe bronnen, alsmede kosten voor consultancy en gelijkwaardige diensten die uitsluitend voor het project worden gebruikt;
 - e) bijkomende algemene kosten en andere operationele uitgaven, waaronder die voor materiaal, leveranties en dergelijke producten, die rechtstreeks uit het project voortvloeien; onverminderd artikel 7, lid 1, derde zin, kunnen deze projectkosten voor onderzoek en ontwikkeling bij wijze van alternatief worden berekend op basis van een vereenvoudigde kostenbenadering in de vorm van een vast percentage tot 20%, dat wordt toegepast op de totale in aanmerking komende projectkosten voor onderzoek en ontwikkeling als bedoeld in de punten a) tot en met d). In dat geval worden de voor de berekening van de indirecte kosten gebruikte projectkosten voor onderzoek en ontwikkeling vastgesteld op basis van normale boekhoudkundige praktijken en omvatten zij uitsluitend in aanmerking komende projectkosten voor onderzoek en ontwikkeling als bedoeld in de punten a) tot en met d).
4. Bij haalbaarheidsstudies zijn de in aanmerking komende kosten de kosten van de studie.
5. De steunintensiteit bedraagt voor elke begunstigde ten hoogste:

- a) 100% van de in aanmerking komende kosten voor fundamenteel onderzoek;
 - b) 50% van de in aanmerking komende kosten voor industrieel onderzoek;
 - c) 25% van de in aanmerking komende kosten voor experimentele ontwikkeling;
 - d) 50% van de in aanmerking komende kosten voor haalbaarheidsstudies.
6. De steunintensiteiten voor industrieel onderzoek en experimentele ontwikkeling kunnen worden verhoogd tot een maximale steunintensiteit van 80% van de in aanmerking komende kosten overeenkomstig de volgende punten a) tot en met d), waarbij de punten b), c) en d) onderling niet mogen worden gecombineerd:
- a) met 10 procentpunten voor middelgrote ondernemingen en met 20 procentpunten voor kleine ondernemingen;
 - b) met 15 procentpunten indien één van de volgende voorwaarden is vervuld:
 - i) het project behelst daadwerkelijke samenwerking:
 - tussen ondernemingen waarvan er ten minste één een kmo is, of wordt uitgevoerd in ten minste twee lidstaten of in een lidstaat en in een overeenkomstsluitende partij bij de EER-overeenkomst, en geen van de ondernemingen neemt meer dan 70% van de in aanmerking komende kosten voor haar rekening; of
 - tussen een onderneming en één of meer organisaties voor onderzoek en kennisverspreiding, waarbij deze organisaties ten minste 10% van de in aanmerking komende kosten dragen en het recht hebben hun eigen onderzoeksresultaten te publiceren;
 - ii) de projectresultaten worden ruim verspreid via conferenties, publicaties, open access-repositories, of gratis of opensource-software;
 - iii) de begunstigde verbindt zich ertoe licenties voor onderzoeksresultaten van gesteunde projecten inzake onderzoek en ontwikkeling die door intellectuele-eigendomsrechten worden beschermd, tijdig tegen marktprijs en op niet-exclusieve en niet-discriminerende basis beschikbaar te stellen voor gebruik door geïnteresseerde partijen in de EER;
 - iv) het project inzake onderzoek en ontwikkeling wordt uitgevoerd in een steungebied dat aan de voorwaarden van artikel 107, lid 3, punt a), van het Verdrag voldoet; of
 - c) met 5 procentpunten indien het project inzake onderzoek en ontwikkeling wordt uitgevoerd in een steungebied dat aan de voorwaarden van artikel 107, lid 3, punt c), van het Verdrag voldoet;
 - d) met 25 procentpunten indien het project inzake onderzoek en ontwikkeling:
 - i) door een lidstaat is geselecteerd na een openbare oproep om deel uit te maken van een project dat gezamenlijk wordt opgezet door ten minste drie lidstaten of overeenkomstsluitende partijen bij de EER-overeenkomst; en
 - ii) een daadwerkelijke samenwerking inhoudt tussen ondernemingen in ten minste twee lidstaten of overeenkomstsluitende partijen bij de EER-overeenkomst wanneer de begunstigde een kmo is, of in ten minste drie lidstaten of overeenkomstsluitende partijen bij de EER-overeenkomst wanneer de begunstigde een grote onderneming is; en
 - iii) indien ten minste een van de twee volgende voorwaarden is vervuld:
 - de resultaten van het project inzake onderzoek en ontwikkeling worden ruim verspreid in ten minste drie lidstaten of overeenkomstsluitende partijen bij de EER-overeenkomst via conferenties, publicaties, open access-repositories, of gratis of opensource-software; of
 - de begunstigde verbindt zich ertoe licenties voor onderzoeksresultaten van gesteunde projecten inzake onderzoek en ontwikkeling die door intellectuele-eigendomsrechten worden beschermd, tijdig tegen marktprijs en op niet-

exclusieve en niet-discriminerende basis beschikbaar te stellen voor gebruik door geïnteresseerde partijen in de EER.

7. De steunintensiteit voor haalbaarheidsstudies kan worden verhoogd met 10 procentpunten voor middelgrote ondernemingen en met 20 procentpunten voor kleine ondernemingen.