



Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

> Retouradres: Postbus 8242, 3503 RE Utrecht

Geocombinatie Leeuwarden BV
t.a.v.
Postbus 162
2501 AN Den Haag



Datum 16 december 2024
Betreft Besluit tot verlening subsidie

Geachte ,

I. Aanvraag

Op 26 april 2024 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 project Nieuwe Warmte Nu! (NGF-project Nieuwe Warmte Nu!) uit de tweede ronde van het NGF.

Het gaat om project 'HTO Leeuwarden' in het kader van de bouw van een duurzaam collectief warmtesysteem.

Bij de beoordeling van uw aanvraag ben ik uitgegaan van uw activiteitenplan van 26 april 2024 en begroting van 10 oktober 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 Nieuwe Warmte Nu! dat relevant is voor het NGF-project Nieuwe Warmte Nu! 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 bbp) op (middel)lange termijn verhogen in lijn met kabinetsdoelstellingen. Hiermee kan de transitie worden gemaakt naar een duurzame economie en samenleving en de daarmee gepaarde 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, maatschappelijke opgaven toekomstbestendig aan te pakken en te versnellen. De investeringen uit het NGF

**Rijksdienst voor
Ondernemend Nederland**

Graadt van Roggenweg 200
Utrecht
Postbus 8242
3503 RE Utrecht
www.rvo.nl

Contactpersoon

T 088 042 42 42
E e-innovatie@rvo.nl

Projectnaam
HTO Leeuwarden

Referentienummer
NWN1040006

Bijlage(n)
1

zijn gericht op twee pijlers: kennisontwikkeling en onderzoek, ontwikkeling en innovatie, ook wel research and development and innovation (R&D&I).

Voordat activiteiten uit het NGF (eerste en tweede ronde) kunnen worden gefinancierd en uitgevoerd dient een aantal stappen te worden doorlopen.¹ In de toekenningsfase 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-projecten). 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-projecten. Daarmee vangt de fase aan van het door de relevante vakdepartementen daadwerkelijk beschikbaar stellen van de NGF-middelen aan de NGF-projecten.

1.2. Procesverloop investeringsvoorstel NGF Nieuwe Warmte Nu!

Het op de pijler R&D&I van het NGF gerichte investeringsvoorstel Nieuwe Warmte Nu! is op 31 oktober 2021 ingediend door de voormalig Minister van Economische Zaken en Klimaat bij de toegangspoort voor de tweede ronde van het NGF. Daarna is het investeringsvoorstel doorgeleid naar de Adviescommissie NGF voor een beoordeling³.

Het investeringsvoorstel heeft als doel de aanleg van duurzame collectieve warmtesystemen te versnellen. Het gaat om het realiseren van 12 vliegwielpjecten (waaronder 2 projecten in de glastuinbouw met een vliegwieleffect naar de omliggende gebouwde omgeving), het realiseren van 6 innovatieprojecten die een laatste stap maken naar markttoepassing en het uitvoeren van een leer- en ontwikkelprogramma. In de projecten worden verschillende technieken toegepast zoals afvalwarmte, aquathermie en geothermie.

De Adviescommissie NGF heeft het kabinet een positief advies gegeven over het NGF-project Nieuwe Warmte Nu! en de volledige bekostiging daarvan zijnde een totale voorwaardelijke bijdrage uit het NGF van maximaal € 200.000.000.⁴

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 14 februari 2022, Kamerstukken II, 2021-22, 35925-XIX, nr. 10.

⁴ Kamerbrief van 14 april 2022, Kamerstukken II, 2021-22, 35925-XIX nr. 12 en bijlagen (raadpleegbaar via www.tweedekamer.nl).

De Adviescommissie NGF vindt dat wordt bijgedragen aan de belangrijke maatschappelijke opgave om de CO₂-uitstoot in de gebouwde omgeving sterk te reduceren. Hoewel extra verdienvermogen niet het primaire doel van het voorstel is, verwacht de commissie dat het project tot positieve economische effecten kan leiden (groei bbp en vliegwieleffect voor collectieve warmte). Het project helpt productiviteitswinsten te behalen door opschaling en versnelde implementatie van innovaties. Het plan van aanpak om de beoogde vliegwieleffecten te realiseren, vindt de commissie overtuigend uitgewerkt.

1.3. Toekenning NGF-bijdrage Nieuwe Warmte Nu!

Op basis van het positieve advies van de Adviescommissie NGF heeft het kabinet besloten tot een financiering voor Nieuwe Warmte Nu!: hieraan wordt als NGF-project Nieuwe Warmte Nu! een bijdrage van € 200.000.000 uit het NGF voorwaardelijk toegekend zoals uiteengezet in de Kamerbrief van 14 april 2022.⁵

Op basis van het bijgestelde plan van aanpak van 3 juni 2022 is de voorwaardelijke toekenning omgezet in een onvoorwaardelijke toekenning, zoals uiteengezet in de Kamerbrief van 12 juli 2022.⁶

De toegekende NGF-bijdrage van € 200.000.000 aan het NGF-project Nieuwe Warmte Nu! is na de parlementaire autorisatie op 20 december 2022 als NGF-middelen verwerkt op de departementale begroting van Economische Zaken en Klimaat (EZK-begroting).

1.4. Procesverloop aanvraag

Gelet op het kabinetsbesluit heeft u de subsidieaanvraag voor het project 'HTO Leeuwarden' ten behoeve van het NGF-project Nieuwe Warmte Nu! ingediend.

Na de aanvraag heeft u nog meerdere keren aanvullende informatie toegezonden, de laatste informatie is van 10 oktober 2024. Deze 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 deze subsidieverlening.

Hoofdstuk 2 Beoordeling aanvraag

2.1. Project HTO Leeuwarden

Gelet op de toekenning aan het NGF-project Nieuwe Warmte Nu! door het kabinet en de parlementaire autorisatie van die toekenning ben ik bereid € 4.761.000 beschikbaar te stellen voor het project 'HTO Leeuwarden' ten behoeve van het NGF-project Nieuwe Warmte Nu! conform de doelstelling en de uitgangspunten van het NGF. Daartoe heeft u een aanvraag voor subsidie ingediend, zoals hiervoor genoemd (zie I. Aanvraag van deze subsidieverlening).

De onderhavige subsidieaanvraag betreft de uitvoering van het project 'HTO Leeuwarden' als onderdeel van het NGF-project Nieuwe Warmte Nu!.

⁵ Kamerbrief van 14 april 2022, Kamerstukken II, 2021-22, 35925-XIX nr. 12.

⁶ Kamerbrief van 12 juli 2022, Kamerstukken II, 2021-22, 35925-XIX nr. 14.

Het warmtenet van Leeuwarden zal binnen dit project worden uitgebreid door koppeling van een Hoge Temperatuur Opslag (HTO). Deze HTO wordt gevoed door de overcapaciteit van de dichtbij zijnde geothermie bronnen. Op deze manier wordt de ondergrond optimaal benut, verbeterd de commercialiteit van de bronnen en wordt het gebruik van fossiele energie (voor back-up in de winter) verlaagd.

Doel van het project is om een HTO systeem te ontwikkelen dat de overcapaciteit aan warmte van de GCL geothermiebron opslaat op momenten van lagere warmtevraag zodanig dat in het stookseizoen deze warmte kan worden aangewend om het gebruik van fossiele energie (gas) te reduceren op momenten dat de warmtevraag de capaciteit van de geothermiebron overstijgt.

Tot nu toe is het gebruik van HTO slechts op één andere locatie in Nederland toegepast. Na succesvolle demonstratie van dit HTO project kan de techniek op grote schaal worden toegepast in binnen- en buitenland.

De inpassing van de HTO zal er in dit geval voor zorgen dat er minder warmte verloren gaat en de bronnen dus efficiënter kunnen worden ingezet. Daarnaast zal er in de zomer goedkope warmte worden opgeslagen en kan deze ingezet worden in de wintermaanden. Dit zorgt ervoor dat in de winter minder/geen fossiele back-up installaties ingezet hoeven te worden en dat de bewoners dus van goedkopere warmte kunnen worden voorzien. Wanneer dit project slaagt zal de aanleg van duurzame collectieve systemen versnellen omdat de HTO in Leeuwarden dan als voorbeeld gebruikt kan worden voor nieuwe systemen en systeeminpassingen.

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 deze subsidieverlening.

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 41 en artikel 46 van de AGVV.

Artikel 41 verklaart steun voor investeringen ter bevordering van energie uit hernieuwbare bronnen, uit hernieuwbare waterstof en uit hoogrenderende warmtekrachtkoppeling verenigbaar met de interne markt en artikel 46 verklaart steun voor investeringen voor energie-efficiënte stadsverwarming en/of - koeling verenigbaar met de interne markt en is daarmee vrijgesteld van de in artikel 108, derde lid, VWEU, opgenomen aanmeldingsverplichting. Waarbij voor allebei de artikelen geldt dat er moet worden voldaan aan de daarin vastgestelde voorwaarden, alsmede aan de voorwaarden uit het hoofdstuk I van de AGVV.

Ik heb geconstateerd dat u geen onderneming in moeilijkheden bent als bedoeld in artikel 1, vierde lid, onderdeel c, van de AGVV. Ik heb verder geconstateerd dat er tegen u 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 dit projectplan niet is begonnen dan na de aanvraag van 26 april 2024. Er gaat derhalve - onder meer om deze reden - een stimulerend effect uit van deze subsidieverlening.

Informatie over deze subsidieverlening wordt op grond van artikel 9, eerste lid, van de AGVV, gemeld aan de Europese Commissie (EC). De tekst van de subsidieverlening wordt gepubliceerd op de website van Rijksdienst voor Ondernemend Nederland. 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 EC 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 en subsidiabele activiteiten

In het kader van het doel en de uitgangspunten van het NGF verleen ik hierbij, op grond van artikel 2, tweede lid, van de Kaderwet EZK- en LNV-subsidies, subsidie voor het project 'HTO Leeuwarden', als onderdeel van het NGF-project Nieuwe Warmte Nu! zoals opgenomen in de overgelegde documenten op basis waarvan de subsidie is aangevraagd en voor het laatst is aangevuld op 10 oktober 2024.

De subsidiabele activiteiten zijn omschreven in paragraaf 2.1. van deze subsidieverlening.

Het project zal leiden tot een vliegwieleffect omdat het als voorbeeld kan dienen voor andere projecten binnen Nederland. De HTO zorgt ervoor dat de warmte afkomstig uit de geothermie bronnen in Leeuwarden op een duurzamere en efficiëntere manier worden ingezet. Hiermee komen de CO₂-doelstellingen eerder in zicht

Hierbij gelden de daarbij behorende relevante doelstellingen van het NGF-project Nieuwe Warmte Nu!, fasering en mijlpalen, zoals opgenomen in het investeringsvoorstel NGF Nieuwe Warmte Nu!, en de aanvulling daarop zoals hiervoor genoemd in paragraaf 1.4. van deze subsidieverlening.

3.2. Periode uitvoering

De subsidiabele activiteiten worden uitgevoerd in de periode van 13 mei 2024 tot en met 2 december 2026.

3.3. Subsidiebedrag

Op basis van de gegevens opgenomen in uw aanvraag, conform de begroting, is het subsidiebedrag berekend als een percentage van de in aanmerking komende subsidiabele kosten, voor de subsidiabele activiteiten, waarbij de volgende maximale percentages gelden:

- 45% van de in aanmerking komende investeringskosten zoals gedefinieerd in artikel 41, zevende lid, onderdeel a, van de AGVV;
- 30% van de in aanmerking komende investeringskosten zoals gedefinieerd in artikel 46, zevende lid, van de AGVV, met dien verstande dat dit percentage met 15% verhoogd kan worden voor zover sprake is van de in artikel 46, achtste lid, van de AGVV, genoemde omstandigheid.

Het subsidiebedrag voor het project wordt ten hoogste vastgesteld op het maximum bedrag opgenomen in de tabel hieronder (bedragen in €).

Subsidieontvanger	Maximum subsidie bedrag	Totale subsidiabele kosten	Soort activiteit
Geocombinatie Leeuwarden BV	810.000	1.800.000	artikel 41; warmtepomp
Geocombinatie Leeuwarden BV	3.951.000	8.780.000	artikel 46; HTO
<i>Totaal</i>	<i>4.761.000</i>	<i>10.580.000</i>	

De begrote subsidiabele kosten zijn gebaseerd op de gegevens opgenomen in de aanvraag.

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

Cumulatie van subsidies voor de subsidiabele activiteiten en de subsidiabele kosten is in ieder geval niet meer dan is toegestaan op basis van de geldende Europese steunkaders, in het bijzonder artikel 41 en artikel 46 van de AGVV.

3.4. Subsidiabele kostensoorten en berekeningsmethodiek

De volgende in aanmerking komende kosten voor zover noodzakelijk voor de uitvoering van de onder paragraaf 3.2. genoemde activiteiten, en daadwerkelijk gemaakt in de uitvoeringsperiode (zie paragraaf 3.3. van deze subsidieverlening), worden door mij subsidiabel geacht.

Daarbij geldt dat voor zover op de subsidiabele kosten de AGVV van toepassing is, uitsluitend die kosten voor vergoeding in aanmerking komen die voldoen aan de eisen van de AGVV en meer specifiek artikel 41 en artikel 46 van de AGVV (zie paragraaf 3.7. van deze subsidieverlening voor de daarvoor geldende subsidieverplichtingen).

a. Gronden en gebouwen:

Terreinen waarvan de verwerving (of anderszins in gebruik verkrijging) noodzakelijk is voor de realisatie van het project. Bedrijfsgebouwen waarvan de verwerving, huurkoop, of lease noodzakelijk is voor de realisatie van het project. (20% van deze kosten wordt toegerekend aan het project en dit wordt als zodanig in uw administratie verwerkt).

b. Installaties en machines:

Kosten voor de aanschaf van installaties en machines voor zover deze na afloop van het project voor dezelfde doeleinden worden ingezet zoals beoogd met het project en blijven bijdragen aan het doel van de subsidie. Slechts een deel van de kosten voor de warmtepomp (50-60%), buffertank en warmtewisselaars (40-45% van de totale kosten), E-inkoopstation (20% van de totale kosten) en Medium voltage distribution (20% van de totale kosten) wordt toegerekend aan het project en dit wordt als zodanig in uw administratie verwerkt).

c. Materialen en hulpmiddelen:

Onder verbruikte materialen worden stoffen verstaan die bestemd zijn voor eenmalig gebruik ten behoeve van het project en na bewerking geen zelfstandige zaak meer zijn. Hulpmiddelen zijn zelfstandige zaken die speciaal voor het project worden aangeschaft, niet langer dan gedurende het project worden gebruikt en na afloop van het project niet meer bruikbaar zijn.

d. Immateriële activa:

Onder deze post zijn personeelskosten opgenomen die u activeert op de balans en die u niet rechtstreeks in de winst- en verliesrekening verantwoord. Uit uw toelichting op de eerste vragenbrief blijkt dat in deze fase van het project onvoldoende zicht is op de exacte werkzaamheden en uren die voor het project benodigd zijn. Hiervoor is een aanvullende verplichting opgenomen.

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.

Hoofdstuk 2 Subsidieverplichtingen

Hierna heb ik de verplichtingen opgenomen die ik aan de subsidie heb verbonden en waarvoor geldt dat als u deze verplichtingen niet nakomt 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.

Formulieren waarmee u aan uw verplichtingen voldoet vindt u hier:

<https://mijn.rvo.nl/nieuwe-warmte-nu>. U kunt het ingevulde formulier mailen naar e-innovatie@rvo.nl.

3.6. Algemene subsidieverplichtingen

Aan de subsidie zijn de volgende algemene verplichtingen verbonden.

1. U dient de activiteiten volledig uit te voeren overeenkomstig het bij uw aanvraag ingediende activiteitenplan, mijlpalenbegroting en schematische weergave (zie onderdeel I van deze subsidieverlening) binnen de uitvoeringsperiode (zie paragraaf 3.2. van deze subsidieverlening). Tijdens de uitvoering gelden de doelstellingen, fasering en mijlpalen zoals opgenomen in uw 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 mijlpalenbegroting dat 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 voor elke essentiële wijziging in de aard of de uitvoering van de activiteiten mijn (voorafgaande) schriftelijke toestemming te vragen. Aan mijn toestemming kan ik nadere verplichtingen verbinden. Onder essentiële wijziging wordt in ieder geval verstaan:
 - a. het niet uitvoeren van activiteiten die gevolgen hebben op de hoogte van de subsidie;
 - b. werkelijke investeringskosten die lager zijn dan de begrote investeringskosten;
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 deze subsidieverlening 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 van alle subsidieontvangers zijn opgenomen, gebaseerd op het model dat op de RVO website beschikbaar wordt gesteld;
 - b. een gespecificeerde opgave van alle rechtstreeks aan de activiteiten toe te rekenen werkelijk gemaakte kosten opgesteld conform de ingediende mijlpalenbegroting inclusief de verschillende kostencomponenten in een door mij beschikbaar gesteld model;
 - c. een opgave of en zo ja hoeveel voordeel is ontvangen in het kader van de Uitvoeringsregeling energie-investeringsaftrek 2001 (EIA);
 - d. een controleverklaring conform het controleprotocol zoals opgenomen op de RVO website, waarbij de controleverklaring in ieder geval ook betrekking moet hebben op het inhoudelijke eindrapport en de kosten die betrekking hebben op de projectscope.
8. U maakt de niet bedrijfsgevoelige kennis en informatie die met het project wordt opgedaan na afloop van het project openbaar in een, naar het oordeel van RVO, kwalitatief voldoende verslag.

3.7. 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. U dient binnen een daartoe gestelde termijn alle door mij gewenste medewerking te verlenen en informatie te verschaffen 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 EC zoals bedoeld in artikel 12 van de AGVV om aan deze medewerkingsverplichting en alle voorwaarden van de AGVV te kunnen voldoen.
2. Voor de activiteiten van investeringen voor energie-efficiënte stadsverwarming en/of - koeling geldt dat wordt voldaan aan de voorwaarden van hoofdstuk I, waaronder definities, maximale steunbedragen per project, cumulatie en transparantie, en artikel 46 van de AGVV. De tekst van artikel 46 van de AGVV is opgenomen in bijlage 1 van deze subsidieverlening.

3.8. 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 31 januari schriftelijk verslag uit te brengen over de voortgang van het project. Daarbij rapporteert u over de inhoudelijke voortgang en de (tussentijds) behaalde resultaten, conform het model op de website van RVO; <https://mijn.rvo.nl/nieuwe-warmte-nu>.
U dient uw schriftelijk verslag in op:
 - 31 januari 2025
 - 31 januari 2026
2. U neemt uiterlijk op 9 december 2025 een investeringsbesluit en financieringsbesluit en verstrekt hiervan aan mij binnen 7 werkdagen een afschrift via e-innovatie@rvo.nl. U neemt hierbij ook het financieringsbesluit van de randvoorwaardelijke investeringen (aanleg warmtenet en tweede geothermieput) mee.
3. Bij uw investeringsbesluit en financieringsbesluit levert u een nadere uitwerking aan van:
 - a. de volgende kostenposten die concreet moeten worden onderbouwd: Escalatie (10%); Risico toeslag (5%); Contingency (20%) en Design Marge (5%). U levert daarbij een aangepaste mijlpalenbegroting aan
 - b. de kostenpost 'projectmanagement' aan waarin duidelijk wordt aan welke werkzaamheden en hoeveel arbeidsuren met uurtarief besteed zullen worden.
4. U verstrekt uiterlijk op 30 december 2025 uw opdracht en verstrekt hiervan aan mij binnen 7 werkdagen een afschrift via e-innovatie@rvo.nl
5. Op verzoek van de Stichting Nieuwe Warmte Nu zal u uw medewerking verlenen aan het leer- en ontwikkelprogramma van het NGF-project Nieuwe Warmte Nu! alsmede het delen van voortgangsverslagen.
6. 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.
7. 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.
8. U bent verplicht om medewerking te verlenen aan evaluaties van het NGF-project Nieuwe Warmte Nu! ten behoeve van het NGF. Deze verplichting geldt tot vijf jaar na de datum van het besluit tot subsidievaststelling.

Hoofdstuk 3 Subsidievaststelling, bevoorschotting en correspondentie

3.9. Subsidievaststelling

Het besluit tot subsidievaststelling zal ik nemen binnen 13 weken na ontvangst van de aanvraag daartoe dan wel nadat de voor het indienen ervan geldende termijn genoemd in verplichting 7 van paragraaf 3.6. van deze subsidieverlening is verstreken. Indien ik het besluit niet binnen 13 weken kan nemen zal ik u daarvan in kennis stellen en daarbij een redelijke termijn noemen waarbinnen u het besluit tegemoet kan zien.

Hierbij wordt tevens rekening gehouden met het eventueel hebben verkregen van een belastingvoordeel door gebruikmaking van de EIA. Omdat het EIA-voordeel de investeringskosten van het project verlaagt, dient het ontvangen EIA-voordeel bij het besluit tot subsidievaststelling in mindering gebracht te worden op het bedrag aan subsidiabele kosten. Daarbij zal worden gekeken naar het EIA-voordeel dat tot en met de einddatum van het project is verkregen.

Deze subsidie kan gevolgen hebben voor de SDE++ subsidie. Een jaar nadat u de installatie in gebruik neemt, doet de SDE++ een zogenaamde MSK-toets. Daarmee bekijkt RVO hoeveel overheidssteun het project op basis van Europese regelgeving maximaal mag ontvangen. Ontvangt u teveel steun? Dan past RVO de SDE++ subsidie aan.

3.10. Voorschot

Ik verstrek u een ambtshalve voorschot van € 4.284.900.

Voor het betalen ervan wordt gebruik gemaakt van mijlpalen. Een mijlpaal laat zien welk resultaat u behaalt en welke kosten daarbij horen. Als u er langer over doet of als de kosten veranderen meldt u dit aan RVO. Een verandering kan gevolgen hebben op het ontvangen van uw voorschotten.

De mijlpalen en de daarbij behorende kosten is in de onderstaande tabel opgenomen (bedragen in €).

Mijlpaal	Kosten mijlpaal	Voorschot -bedrag	Datum te behalen
Mijlpaal 1: Investeringsbeslissing en Financieel Investeringsbesluit	360.000	145.800	9 december 2025
Mijlpaal 2: Opdrachtverstrekking, aankoop grond en gebouw	407.300	164.957	30 december 2025
Mijlpaal 3: Bouw HTO en warmtepomp	9.812.700	3.974.143	2 december 2026
<i>Totaal</i>	<i>10.580.000</i>	<i>4.284.900</i>	

Ik betaal de voorschotten binnen 4 weken na de volgende momenten (bedragen in €).

Voorschotmomenten	Bedrag
29 november 2024	56.883
1 januari 2025	22.229
1 april 2025	22.229
1 juli 2025	22.229
1 oktober 2025	187.186
1 januari 2026	993.536
1 april 2026	993.536
11 juli 2026	993.536
1 oktober 2026	993.536
<i>Totaal</i>	<i>4.284.900</i>

Het resterende bedrag van € 476.100 verreken ik met de subsidievaststelling.

U ontvangt de voorschotten op bankrekeningnummer NL26ABNA0100342906 ten name van Geocombinatie Leeuwarden BV.

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

3.11. Advies

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

3.12. Correspondentie

Alle correspondentie met betrekking tot deze subsidie dient u, met vermelding van het referentienummer NWNIO40006, te zenden naar de projectadviseur bij RVO:

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland
t.a.v.
Postbus 8242
3503 RE Utrecht
Telefoonnummer: (088) 042 2129
E-mail: e-innovatie@rvo.nl met een cc naar

De contactpersoon voor het NGF-project Nieuwe Warmte Nu! het Ministerie van
Klimaat en Groene Groei is , telefonisch te bereiken
op (070) 757 3510 en per e-mail via .

De Minister van Klimaat en Groene Groei
Namens deze,

Barto Piersma
Directeur Nationale Programma's
Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

Dit bericht is automatisch gegenereerd en bevat daarom geen handtekening.

Bijlage 1 – begroting
Bijlage 2 - tekst artikelen 41 en 46 AGVV

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 2 – AGVV artikel

Artikel 41 Investeringssteun ter bevordering van energie uit hernieuwbare bronnen, uit hernieuwbare waterstof en uit hoogrenderende warmtekrachtkoppeling

1. Investeringssteun ter bevordering van energie uit hernieuwbare bronnen, uit hernieuwbare waterstof en uit hoogrenderende warmtekrachtkoppeling, met uitzondering van uit hernieuwbare waterstof geproduceerde elektriciteit, 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.

1 bis. Investeringssteun voor projecten voor elektriciteitsopslag op grond van dit artikel is van de aanmeldingsverplichting van artikel 108, lid 3, van het Verdrag alleen vrijgesteld voor zover deze wordt toegekend aan gecombineerde projecten voor hernieuwbare energie en opslag (achter de meter), waarbij beide elementen deel uitmaken van één investering of waarbij de opslag gekoppeld wordt aan een bestaande installatie voor de opwekking van hernieuwbare energie. De opslagcomponent haalt op jaarbasis ten minste 75 % van zijn energie uit rechtstreeks aangesloten installaties voor de opwekking van hernieuwbare energie. Bij verificatie van de naleving van de in artikel 4 genoemde drempelwaarden worden alle investeringscomponenten (opwekking en opslag) als één geïntegreerd project beschouwd. Dezelfde regels zijn van toepassing op thermische opslag die rechtstreeks is aangesloten op een installatie voor de productie van hernieuwbare energie.

2. Investeringssteun voor de productie en opslag van biobrandstof, vloeibare biomassa, biogas (met inbegrip van biomethaan) en biomassabrandstof is van de aanmeldingsverplichting van artikel 108, lid 3, van het Verdrag alleen vrijgesteld voor zover de gesteunde brandstoffen voldoen aan de criteria inzake duurzaamheid en broeikasgasemissiereductie van Richtlijn (EU) 2018/2001 en de uitvoeringshandelingen of gedelegeerde handelingen ervan, en die worden geproduceerd uit de in bijlage IX bij die richtlijn genoemde grondstoffen. De opslagcomponent haalt op jaarbasis ten minste 75 % van zijn brandstofinhoud uit rechtstreeks aangesloten installaties voor de productie van biobrandstoffen, vloeibare biomassa, biogas (met inbegrip van biomethaan) en biomassabrandstoffen. Bij verificatie van de naleving van de in artikel 4 van deze verordening genoemde drempelwaarden worden alle investeringscomponenten (productie en opslag) als één geïntegreerd project beschouwd.

3. Investeringssteun voor de productie van waterstof is van de aanmeldingsverplichting van artikel 108, lid 3, van het Verdrag alleen vrijgesteld wat betreft installaties die uitsluitend hernieuwbare waterstof produceren. Voor projecten met hernieuwbare waterstof die bestaan uit een elektrolyse-installatie en een of meer productie-eenheden voor hernieuwbare energie achter één netaansluitpunt, bedraagt het vermogen van de elektrolyse-installatie niet meer dan het gecombineerde vermogen van de productie-eenheden voor hernieuwbare energie. De investeringssteun kan gaan naar specifieke infrastructuur voor de transmissie of distributie van hernieuwbare waterstof, maar ook naar opslagvoorzieningen voor hernieuwbare waterstof.

4. Investeringssteun voor hoogrenderende wkk-eenheden is van de aanmeldingsverplichting van artikel 108, lid 3, van het Verdrag alleen vrijgesteld voor zover deze totale besparingen van primaire energie oplevert ten opzichte van de afzonderlijke productie van warmte en elektriciteit zoals bepaald door Richtlijn 2012/27/EU of latere wetgeving die deze handeling geheel of ten dele vervangt. Steun voor investeringen in projecten voor elektriciteits- en warmteopslag die rechtstreeks verbonden zijn met hoogrenderende warmtekrachtkoppeling op basis van hernieuwbare energiebronnen is onder de in lid 1 bis van dit artikel

vastgestelde voorwaarden vrijgesteld van de aanmeldingsverplichting van artikel 108, lid 3, van het Verdrag.”;

(d) het volgende lid 4 bis wordt ingevoegd:

4 bis. Investeringssteun voor hoogrenderende warmtekrachtkoppeling is van de aanmeldingsverplichting van artikel 108, lid 3, van het Verdrag alleen vrijgesteld voor zover deze niet bestemd is voor wkk-installaties op fossiele brandstof, met uitzondering van aardgas indien inachtneming van de klimaatdoelen voor 2030 en 2050 is gegarandeerd overeenkomstig afdeling 4.30 van bijlage I bij Gedelegeerde Verordening (EU) 2021/2139 van de Commissie.

5. De investeringssteun wordt uitsluitend voor nieuw geïnstalleerd of gerenoveerd vermogen verleend. Het steunbedrag staat los van de output.

6. De in aanmerking komende kosten zijn de totale investeringskosten.

7. De steunintensiteit bedraagt ten hoogste:

a) 45 % van de in aanmerking komende kosten voor investeringen in de productie van hernieuwbare energiebronnen, met inbegrip van warmtepompen die voldoen aan bijlage VII bij Richtlijn 2018/2001, hernieuwbare waterstof en hoogrenderende warmtekrachtkoppeling op basis van hernieuwbare energiebronnen;

b) 30 % van de in aanmerking komende kosten voor elke andere onder dit artikel vallende investering.

8. De steunintensiteit kan met 20 procentpunten worden verhoogd voor steun aan kleine ondernemingen en met 10 procentpunten voor steun aan middelgrote ondernemingen.

(9 is vervallen)

10. De steunintensiteit kan tot 100 % van de in aanmerking komende kosten bedragen indien steun wordt toegekend via een concurrerende biedprocedure die naast de in artikel 2, punt 38, vastgestelde voorwaarden elk van de volgende voorwaarden vervult:

a) de steunverlening is gebaseerd op objectieve, heldere, transparante en niet-discriminerende criteria om in aanmerking te komen en selectiecriteria, die vooraf worden vastgesteld en ten minste zes weken vóór het verstrijken van de termijn voor het indienen van aanvragen worden bekendgemaakt, om daadwerkelijke mededinging mogelijk te maken;

b) tijdens de uitvoering van een regeling, in het geval van een biedprocedure waarbij alle bidders steun ontvangen, wordt de vormgeving van deze procedure gecorrigeerd om in de daaropvolgende biedprocedures een daadwerkelijke mededinging te herstellen, bijvoorbeeld door het budget of het volume te verlagen;

c) aanpassingen achteraf van de uitkomst van de biedprocedure (zoals aansluitende onderhandelingen over de uitkomsten van de biedingen of contingentering) zijn uitgesloten;

d) ten minste 70 % van de totale selectiecriteria die worden gehanteerd voor de rangschikking van biedingen en, uiteindelijk, voor de toewijzing van de steun in het kader van de concurrerende biedprocedure, wordt vastgesteld als steun per eenheid energiecapaciteit uit hernieuwbare bronnen of hoogrenderende warmtekrachtkoppeling.

Artikel 46 Investeringssteun voor energie-efficiënte stadsverwarming en/of -koeling

1. Investeringssteun voor de bouw, uitbreiding of upgrade van systemen voor energie-efficiënte stadsverwarming en/of -koeling, met inbegrip van de bouw, uitbreiding of upgrade van installaties voor warmte- of koudeopwekking en/of thermische opslagoplossingen en/of het distributienet, 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. Steun wordt alleen toegekend voor de bouw, uitbreiding of upgrade van stadsverwarmings- en/of stadskoelingssystemen die energie-efficiënt zijn of het zullen worden, zoals gedefinieerd in artikel 2, punt 41, van Richtlijn 2012/27/EU. Indien het systeem als gevolg van de gesteunde werkzaamheden nog niet energie-efficiënt wordt, beginnen de verdere upgrades die nodig zijn om te voldoen aan de voorwaarden vervat in de definitie van energie-efficiënte stadsverwarming en/of -koeling, voor installaties voor warmte- en/of koudeopwekking waarvoor steun wordt verleend, drie jaar na aanvang van de gesteunde werkzaamheden aan het distributienet.
3. Steun kan worden verleend voor energieopwekking op basis van hernieuwbare bronnen, met inbegrip van warmtepompen die voldoen aan bijlage VII bij Richtlijn (EU) 2018/2001, afvalwarmte of hoogrenderende warmtekrachtkoppeling, en voor oplossingen voor thermische opslag. Steun voor energieproductie uit afval kan zowel zijn gebaseerd op afval dat voldoet aan de definitie van hernieuwbare energiebron als op afval dat wordt gebruikt als brandstof voor installaties die voldoen aan de definitie van hoogrenderende warmtekrachtkoppeling. Afval dat als brandstof wordt gebruikt, mag het beginsel van de afvalhiërarchie zoals gedefinieerd in artikel 4, punt 1, van Richtlijn 2008/98/EG niet omzeilen.
4. Steun wordt niet toegekend voor de bouw of upgrade van productiefaciliteiten op basis van fossiele brandstoffen, uitgezonderd voor aardgas. Steun voor de bouw of upgrade van aardgascentrales kan slechts worden toegekend indien inachtneming van de klimaatdoelstellingen voor 2030 en 2050 is gegarandeerd, in overeenstemming met afdeling 4.30 van bijlage 1 bij Gedelegeerde Verordening (EU) 2021/2139.
5. Steun voor upgrades van opslag- en distributienetwerken voor de transmissie van op basis van fossiele brandstoffen geproduceerde warmte of koude kan alleen worden toegekend indien elk van de volgende voorwaarden is vervuld:
 - a. het distributienetwerk is geschikt of wordt geschikt gemaakt voor de transmissie van warmte of koude die wordt geproduceerd uit hernieuwbare energiebronnen en/of afvalwarmte;
 - b. de upgrade resulteert in een toegenomen productie van energie uit fossiele brandstoffen met uitzondering van aardgas. In het geval van een upgrade van de opslag of het distributienetwerk voor uit aardgas geproduceerde warmte of koeling, voor zover de upgrade leidt tot een toename van de energieopwekking uit aardgas, moeten die opwekkingsfaciliteiten voldoen aan de klimaatdoelstellingen voor 2030 en 2050, in overeenstemming met afdeling 4.31 van bijlage 1 bij Gedelegeerde Verordening (EU) 2021/2139.
6. De in aanmerking komende kosten zijn de investeringskosten voor de bouw of upgrade van een energie-efficiënt systeem voor stadsverwarming en/of stadskoeling.

7. De steunintensiteit bedraagt ten hoogste 30 % van de in aanmerking komende kosten. De steunintensiteit kan met 20 procentpunten worden verhoogd voor steun aan kleine ondernemingen en met 10 procentpunten voor steun aan middelgrote ondernemingen.
8. De steunintensiteit kan worden verhoogd met 15 procentpunten voor investeringen die uitsluitend hernieuwbare energiebronnen, afvalwarmte, of een combinatie daarvan, daaronder begrepen hernieuwbare warmtekrachtkoppeling, gebruiken.
9. Als alternatief voor lid 7 kan de steunintensiteit oplopen tot 100 % van de financieringskloof. De steun wordt beperkt tot het minimum dat noodzakelijk is om het gesteunde project of de gesteunde activiteit uit te voeren. Deze voorwaarde is vervuld indien de steun overeenkomt met de financieringskloof zoals gedefinieerd in artikel 2, punt 118. Een nadere beoordeling van de nettomeerkosten is niet vereist indien de steunbedragen worden bepaald via een concurrerende biedprocedure, omdat die procedure een betrouwbare schatting oplevert van het minimum aan steun dat potentiële begunstigden nodig hebben.