

# Subsidieaanvraagformulier

provincie  
**GELDERLAND**

Voor u ligt het aanvraagformulier waarmee u subsidie kunt aanvragen bij de provincie Gelderland. Een subsidieaanvraag is volledig als het aanvraagformulier ingevuld en ondertekend is en als de voorgeschreven bijlagen bij de aanvraag zijn gevoegd. Onvolledig ingediende aanvragen kunnen niet in behandeling worden genomen.

U kunt uw volledige subsidieaanvraag verzenden naar e-mail adres [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl)

Aanvraag begrotingssubsidie voucherregeling Oost NV

**Projecttitel:** Project Renkum en Project Nijmegen

## A. AANVRAGER

### A1. Gegevens Aanvrager

<b>Rechtsvorm:</b>	<input type="checkbox"/> Particulier <input checked="" type="checkbox"/> Rechtspersoon (niet zijnde overheid) <input type="checkbox"/> Overheidsinstantie	
<b>Rechtspersoon:</b> (indien van toepassing)	<input checked="" type="checkbox"/> BV <input type="checkbox"/> NV <input type="checkbox"/> Stichting <input type="checkbox"/> VOF <input type="checkbox"/> Vereniging	
<b>Type Overheid:</b> (Indien van toepassing)	NVT	
<b>Naam aanvrager/instelling:</b>	Tellus Renkum B.V.	
<b>Postbus of straat en nummer:</b>	Veerweg 1	
<b>Postcode:</b>	6871 AV	<b>Plaats:</b> Renkum
<b>Telefoonnummer:</b>	0317 361 911	
<b>E-mailadres:</b>	NVT	
<b>Website:</b>	NVT	
	Wordt aanvrager voor deze aanvraag vertegenwoordigd door een gemachtigde?	<input type="checkbox"/> Ja (Vul hieronder de gegevens in)
<b>Contactpersoon</b>	<b>Aanvrager</b>	<b>Gemachtigde</b> (indien van toepassing)
<b>Naam en voorletters:</b>	[REDACTED]	
<b>Geslacht:</b>	Man	
<b>Titel:</b>		
<b>Functie bij het project:</b>	Directeur	
<b>Telefoonnummer:</b>	[REDACTED]	
<b>Mobiel nummer:</b>		
<b>E-mailadres:</b>	[REDACTED]@parenco.com	
		<b>Voeg een machtiging bij deze aanvraag</b>

### A2. Overige gegevens aanvrager

## Subsidieaanvraagformulier

1.	Is aanvrager ingeschreven bij de Kamer van Koophandel?	<input type="checkbox"/> Nee <input checked="" type="checkbox"/> Ja
	Indien ja:      Inschrijvingsnummer:	70584133
2.	Is aanvrager voor deze aanvraag een juridisch samenwerkingsverband aangegaan met andere deelnemers?	<input type="checkbox"/> Nee <input checked="" type="checkbox"/> Ja (Met Tellus Nijmegen B.V.[KvK nr 70284792] de samenwerkingsovereenkomst is in stadium van finale uitwerking)
<b>A3. Bankgegevens aanvrager</b>		
	(post)bankrekeningnummer:	NL04ABNA0811587266
	Tenaamstelling rekening:	Tellus Renkum B.V.
	Plaats:	Renkum
	Onder vermelding van:	

## B. Projectgegevens

1.	<p>Geplande startdatum: 01/01/2018</p> <p>Geplande einddatum: 01/07/2019</p> <p><u>Startdatum:</u> datum waarop de eerste subsidiabele kosten voor het project worden gemaakt</p> <p><u>Einddatum:</u> datum waarna geen (subsidiabele) kosten meer gemaakt worden.</p>
2.	<p>Doelstelling van het project/de projecten:</p> <p>Max( 300 tekens)</p> <p>Doelstelling van het project is het verduurzamen van circa 2 PJ/jaar aan energie en daarmee het besparen van circa 79.000 ton CO<sub>2</sub>/jaar door middel van aardwarmte / geothermie. Het betreft de nog niet verduurzaamde energiebehoefte van de papierfabriek Parenco in Renkum en negen andere warmte afnemers in de regio waaronder warmtenetten in de gemeentes Renkum, Ede en Wageningen (Project Renkum). Daarnaast is de doelstelling om circa 2 PJ / jaar te verduurzamen in de regio Nijmegen door middel van aardwarmte / geothermie (Project Nijmegen). In december 2016 hebben betrokken partijen voor Project Renkum een regionale overeenkomst ondertekend, waaronder de gemeenten, de Provincie Gelderland, Gelderse Natuur &amp; Milieu Federatie, Alliander en Wageningen University. Daarnaast is op 19 juni 2017 de Green Deal Ultra Diepe Geothermie (UDG) ondertekend met EBN/EZ, TNO, consortium project Renkum en 6 andere consortia. Project Nijmegen maakt via Project Renkum aanspraak op financiële ondersteuning van EBN/EZ.</p> <p>Doelstelling van de subsidie aanvraag is een bijdrage aan de financiering van fase 1 van de Projecten, zijnde de fase van regionaal geologische studies en het uitvoeren van nieuwe (2D) seismisch bodemonderzoek met als doel het in kaart brengen van het geothermisch potentieel van de regio Renkum/Nijmegen en daarmee de haalbaarheid van de beide projecten.</p> <p>Ondersteuning in deze fase is extra aantrekkelijk omdat het Ministerie van Economische Zaken een zogenaamde Green Deal is overeengekomen (19 juni 2017) waarin ze 50% van de onderzoekskosten financiert.</p>



# Subsidieaanvraagformulier

	<p>Dit bodemonderzoek zal niet alleen relevant zijn voor Project Renkum en Project Nijmegen, maar zal ook relevante informatie opleveren voor een groot deel van de provincie. Met een beperkte aanvulling van de begroting kan daarnaast ook specifieke data gegenereerd worden die relevant is voor het vaststellen van het geothermisch potentieel in de regio Nijmegen-Arnhem en mogelijk noordelijker richting Eerbeek. De gemeente Nijmegen heeft de regionale overeenkomst van Project Renkum om die reden al ondersteund.</p> <p>Door het aanhaken bij het door EZ/EBN geselecteerde Project Renkum zal ook een project in de regio Nijmegen-Arnhem kunnen profiteren van de 50% bijdrage van het Ministerie van Economische Zaken.</p>
	<p>Doelgroep: Alle bij de regionale overeenkomst betrokken partijen, waaronder de negen warmte afnemers en de betrokken gemeenten.</p> <p><i>Geef in het kort weer wat de doelstelling van het project is en geef aan op welke doelgroep het project zich richt.</i></p>
<p>3.</p>	<p>Korte beschrijving van de projectactiviteiten:</p> <p>Max ( 300 tekens)</p> <p>In de eerste fase van Project Renkum zullen de volgende projectactiviteiten worden uitgevoerd (<i>Ref: bijgevoegde Exploratie Werkprogramma (EWP) zoals overeengekomen met EBN onder de Green Deal UDG</i>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkpakket 1 – Data management:             <ul style="list-style-type: none"> <li>o Digitaal platform</li> <li>o Data acquisitie</li> </ul> </li> <li>- Werkpakket 2 – Exploratie en Statistisch Model:             <ul style="list-style-type: none"> <li>o Distributie van Dinantien Carbonaaten</li> <li>o Seismische interpretatie</li> <li>o Tijd-diepte conversie</li> <li>o Analyse van begraving en structurele omstandigheden</li> <li>o Gravity / magnetics</li> <li>o Facies en reservoir kwaliteit en distributie</li> <li>o Statische reservoir kwaliteit</li> <li>o Breuken karakteristieken</li> <li>o Diagenese</li> <li>o Petrofysische evaluatie van bestaand log data</li> <li>o Temperatuur model</li> <li>o Stress velden analyse</li> </ul> </li> <li>- Werkpakket 3 – Dynamisch Model:             <ul style="list-style-type: none"> <li>o Seismiciteit</li> <li>o Productiviteit en injectie</li> <li>o Leren van analoge situaties en aardlagen aan de oppervlakte elders</li> <li>o (chemische) effecten van boren, completie, productie en eventueel injectie</li> <li>o Effecten van breuken</li> </ul> </li> <li>- Werkpakket 4 – Conceptueel ontwerp:             <ul style="list-style-type: none"> <li>o Technische risico inventarisatie</li> <li>o Conceptueel put ontwerp</li> <li>o Stimulatie concept onderzoek</li> </ul> </li> <li>- Werkpakket 5 – Seismische acquisitie en (re-)processing             <ul style="list-style-type: none"> <li>o Feasibility reprocessing diepe NAM 2D L2NAM84N - lijnnummer 10001 Ijn (BOZ - Hilversum - Zeewolde) en L2DGP1986B - lijnnummer 8601</li> </ul> </li> </ul>

# Subsidieaanvraagformulier

	<ul style="list-style-type: none"> <li>(Brabant - Groningen)</li> <li>○ Reprocessing diepe NAM 2D L2NAM84N - lijnnummer 10001 lijn (BOZ - Hilversum - Zeewolde), Reprocessing L2DGP1986B - lijnnummer 8601 (Brabant - Groningen)</li> <li>○ Acquisitie van 5 2D lijnen zoals voorgesteld door Project Renkum</li> <li>○ Acquisitie van 3 2D lijnen Project Nijmegen</li> <li>○ Acquisitie van 2D lijn als extensie van lokale GOUD (consortium) lijn naar het zuiden</li> <li>○ Acquisitie van 2D lijn extensie van lokale Renkum lijn naar het westen</li> <li>○ Acquisitie van 2D lijn - connectie MOL-CAL met voldoende extensie in België en Limburg</li> <li>○ Acquisitie van 2D lijn – connectie Loenhout - Veghel</li> <li>○ Acquisitie van 2D lijn – connectie Brabant - Duitsland ("Nijmegen-Zuid")</li> <li>- Werkpakket 10 – Vergunningen en licenties: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Aanvraag opsporingsvergunning</li> </ul> </li> <li>- Werkpakket 11 – Project management, coördinatie, communicatie en ondersteuning: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ondersteuning vergunningenmanagement</li> <li>○ Voorbereiden documenten MER</li> <li>○ Voorbereiden documenten voor aanvraag omgevingsvergunning</li> <li>○ Voorbereiding documenten voor deelonderzoeken</li> <li>○ Aanvraag boorvergunning/melding BARMM</li> <li>○ Het aanvragen en verkrijgen van vergunningen en ontheffingen voor veldwerken. Hieronder vallen onder andere de aanvraag van de ontheffing voor het werken op of langs openbare wegen, de mogelijke waterwetvergunning voor het uitvoeren van werken in een watersysteem en mogelijke ontheffingen van de Algemene Plaatselijke Verordening van de gemeente voor werkzaamheden met Vibrotrucks binnen dorpskernen</li> <li>○ Het verkrijgen van toestemming voor tijdelijke toegang tot en gebruik van gronden</li> </ul> </li> </ul>
4.	<p>Waar vinden de activiteiten plaats? Activiteiten vinden plaats in een brede straal rondom de beoogde projectlocaties in Renkum en Nijmegen.</p>

## C. OVERIGE WETTELIJKE VEREISTEN

### C1. Ruimtelijke ordening

1.	Past het project binnen het vigerend bestemmingsplan?	<input type="checkbox"/> Nee Wanneer wordt goedkeuring verwacht? _____ <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Niet van toepassing
----	---	---



# Subsidieaanvraagformulier

provincie  
**GELDERLAND**

C2. Vergunningen en ontheffingen		
2.	Zijn er vergunningen, ontheffingen en/of andere wettelijke goedkeuringen vereist voor dit project?	<input checked="" type="checkbox"/> Nee (echter voor het vervolg van dit project wel, zie onder) Ja
Vergunning/ontheffing*	Datum afgegeven	Afgegeven onder kenmerk
Voor deze fase van het project: Waterwetvergunning (uitvoeren van werken in een watersysteem, waar van toepassing) Ontheffing van (provinciale) wegenverordening voor kruisen van de wegen met meetlijnen Ontheffing van Algemene Plaatselijke Verordening (APV) (voor werkzaamheden met vibrotrucks binnen dorpskernen) Opsporingsvergunning (Onder de Mijnbouw-wet)		
Voor vervolg van het project: MER Omgevingsvergunning Overige benodigde gemeentelijke vergunningen		

D. Financiën			
D1. Kostenbegroting van het project			
Kunt u de BTW in de voor dit project geplande subsidiabele uitgaven terugvragen van de belastingdienst, of compenseren via het compensatiefonds?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja BTW nr. (Indien bekend)  <input type="checkbox"/> Nee  <input type="checkbox"/> Gedeeltelijk	NL0858383573B01	Geef aan welk percentage u kunt terugvragen: .....%
Kostenomschrijving	Aantal	Prijs in € ex BTW	Subsidiabele kosten in €
Werkprogramma 1 – Data management. Inclusief digitaal platform van delen informatie en data acquisitie van template UDG project. Taken 1.1 en 1.2. (Ref: Exploratiewerkprogramma Green Deal UDG afgekort EWP).	1	142.857	0
Werkprogramma 2 – Exploratie en Statisch model. Taken 2.1 t/m 2.4. (Ref: EWP).	1	324.000	0
Werkprogramma 3 – Dynamische modellering. Taken 3.1 en 3.2. (Ref: EWP)	1	116.571	0
Werkprogramma 4 – Conceptueel ontwerp. Taken 4.1 t/m 4.3. (Ref: EWP).	1	48.857	0
Werkprogramma 5 – seismische acquisitie en (re-)processing. Taken 5.1 t/m 5.10 (Ref_Vito_kosten_seismisch veldwerk)	1	3.460.500	0
Werkprogramma 10 – vergunningen en licenties	1	32.000	0

# Subsidieaanvraagformulier

provincie  
**GELDERLAND**

Werkprogramma 11 – integraal project management, ontwikkeling van de business case en coordinatie	1	360.000	0
Subtotaal van de kosten exclusief BTW			4.484.786
Bij: Totaal van de begrote BTW over deze kosten			0
Af: Eventuele inkomsten/opbrengsten welke u genereert met de subsidiabele projectactiviteiten			0
Totaal van de kosten inclusief BTW			4.484.786

## D2. Financiering begroting van het project

Financiering door aanvrager (eigen bijdrage)	Bedragen in EURO
Tellus Renkum B.V.	233.000
<i>Financiering door derden</i>	
Energie Beheer Nederland (EBN)	2.046.393
Tellus Nijmegen B.V.	300.000
Gemeente Nijmegen	75.000
RadboudUMC	50.000
Gevraagde financiering van de Provincie	1.780.393
Verrekenbare BTW opgenomen in de kostenbegroting	0
Totale financiering ( <b>NB:</b> De totale financiering moet gelijk zijn aan de totale kosten inclusief BTW)	4.484.786

## E. Beoogde resultaten

### E1. Resultaten

Geef hier aan welke concrete resultaten u met het project beoogd in aantallen en eenheden.

Aantal	Eenheid
Project Renkum: 89.000	t CO2 / jr (besparing voor Parenco en voor 15.000 gebruikers van het nog aan te leggen warmte net in Renkum, Ede, Wageningen en omgeving in geval door dit project potentie van geothermie kan worden aangetoond)
Project Nijmegen: 103.000	t CO2 / jr (besparing door invoeding van warmte uit geothermiebron in uitbreiding van bestaande warmte net in Nijmegen en omgeving in geval door dit project potentie van geothermie kan worden aangetoond)

### E2. Programmaspecifieke vragenlijst.

Zie document programma specifieke vragenlijst. Voor nu: niet van toepassing.



# Subsidieaanvraagformulier

provincie  
**GELDERLAND**

<b>F. Bijlagen</b>	
Programma specifieke vragen:	<input type="checkbox"/> Niet van toepassing <input checked="" type="checkbox"/> Per post versturen (liever nog per email)
Projectvoorstel:	<input type="checkbox"/> Niet van toepassing <input checked="" type="checkbox"/> Per post versturen (per email verstuurd)
<i>De aanvraag dient altijd vergezeld te gaan van een projectvoorstel waarin de activiteiten die u gaat uitvoeren zijn beschreven. In dit voorstel geeft u in aanvulling op het formulier aan welke doelstellingen u met het project heeft en waarom die passen binnen de subsidieregeling en wat de noodzaak is. Ook geeft u aan met welke activiteiten u het doel wilt bereiken.</i>	
Onderbouwing kostenbegroting:	<input type="checkbox"/> Niet van toepassing <input checked="" type="checkbox"/> Per post versturen (per email verstuurd)
<i>De kostenbegroting moet worden toegelicht. Dit omvat in ieder geval een toelichting op de noodzaak van de kostenpost, de wijze waarop de aantallen en de prijzen zijn bepaald en een toelichting op de berekening van het totale bedrag van de BTW. Als u voor de onderbouwing offertes, bestekken beschikbaar heeft kunt u deze als extra bijlage toevoegen.</i>	
Bewijzen van toegezegde financiering:	<input type="checkbox"/> Niet van toepassing <input checked="" type="checkbox"/> Per post versturen (per email verstuurd)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Indien u ter dekking van de kostenbegroting bijdragen van derden heeft begroot, dan dient u deze toezeggingen zo veel mogelijk te onderbouwen middels bijvoorbeeld toezeggingen van de co financierende partij.</li> </ul>	
Bankverklaring:	<input type="checkbox"/> Niet van toepassing <input checked="" type="checkbox"/> Per post verzenden (per email verstuurd)
<i>Alleen indien via het door u gewenste rekeningnummer nog nimmer betalingsverkeer heeft plaatsgevonden met de provincie, voegt u bij voorkeur een ongeldig gemaakt bankrekeningafschrift of ander een ander bewijsstuk waaruit blijkt dat u de rekeninghouder bent van de opgegeven rekening. Uit het bewijsstuk moet onomstotelijk blijken dat u rechthebbende bent van de middelen op het opgegeven bankrekeningnummer.</i>	
Legitimatie:	<input type="checkbox"/> Niet van toepassing <input checked="" type="checkbox"/> Per post versturen (per email verstuurd)
<i>Kopie van een geldig legitimatiebewijs (paspoort of identiteitskaart)</i>	

## Verklaring

Ondergetekende verklaart:

- Alle gegevens in het aanvraagformulier en de bijlagen naar waarheid te hebben ingevuld;
- Zich te houden aan de voorwaarden en verplichtingen, zoals bepaald in de desbetreffende subsidieregelingen en het aanbestedingsbeleid dat van toepassing is;
- Er van op de hoogte te zijn dat de aanvrager c.q. subsidieontvanger zelf verantwoordelijk is en blijft voor het verkrijgen van de noodzakelijke vergunningen en dat schade voortvloeiend uit het niet verkrijgen daarvan voor rekening zijn van de aanvrager;
- Bevoegd te zijn voor het indienen van de subsidieaanvraag;
- Bereid te zijn alle gewenste informatie te verschaffen aan functionarissen die door de subsidieverstrekker daartoe zijn aangewezen;
- Niet in surseance van betaling of in staat van faillissement te zijn.

## Ondertekening door bevoegde

Aldus naar waarheid ingevuld en ondertekend

Plaats: *Rendum*

Datum: *13 april 2018*

Naam: 

Handtekening: 