



Status  
A-Openbaar

Datum vergadering Gedeputeerde Staten  
12 oktober 2020

Eindtermijn  
nvt

### **Onderwerp**

Verlenging en wijziging "Convenant en Samenwerkingsovereenkomst Open Innovatie Centrum Well Technology en Warmte" 2018

### **Advies**

1. Aan te gaan de verlenging met 3 jaar middels bijgevoegde Addendum van het 'Convenant Open Innovatie Centrum Well Technology en Warmte' d.d. 20 november 2018' conform artikel 5.2 van het convenant met het ministerie van Economische Zaken en Klimaat, Energie Beheer Nederland (EBN), TNO en Rijswijk.
2. Aan te gaan de verlenging met 3 jaar en wijziging middels bijgevoegde Addendum van de 'Samenwerkingsovereenkomst Open Innovatie Centrum Well Technology en Warmte' en 20 november 2018', conform artikel 2.6 van de samenwerkingsovereenkomst met Energie Beheer Nederland (EBN), TNO en Rijswijk.
3. Vast te stellen de publiekssamenvatting over verlenging en wijziging van het Convenant en de Samenwerkingsovereenkomst Open Innovatie Centrum Well Technology en Warmte' d.d. 20 november 2018.
4. Vast te stellen de brief aan Provinciale Staten over de verlenging en wijziging van het Convenant en de Samenwerkingsovereenkomst Open Innovatie Centrum Well Technology en Warmte' d.d. 20 november 2018.

Aangezien de Commissaris van de Koning, na rechtsgeldige besluitvorming door GS, bevoegd is de juridische binding aan te gaan, is het advies aan hem een machtiging af te geven aan B. Potjer, gedeputeerde van Energie van de Provincie Zuid-Holland, om het Addendum van het Convenant en de Samenwerkingsovereenkomst met het ministerie van Economische Zaken, EBN, gemeente Rijswijk en TNO, namens de Provincie Zuid-Holland te ondertekenen.

### **Besluit GS**

Vastgesteld conform advies

### **Bijlagen**

1. Addendum I bij Convenant OICW Rijswijk
2. Addendum I bij Samenwerkingsovereenkomst OICW Rijswijk
3. Samenwerkingsovereenkomst OICW Rijswijk, d.d. 20 november 2018

4. Convenant OICW Rijswijk, d.d. 20 november 2018
5. Visie document RCSG
6. Plan van aanpak OICW
7. GS brief naar Provinciale Staten
8. Machtiging CdK Potjer Verlenging Convenant en SOK Open innovatiecentrum Well Technology en Warmte

## 1 Toelichting voor het College

Rijswijk Centre for Sustainable Geo-energy is een geavanceerde lab in Rijswijk, waarbij alle faciliteiten aanwezig zijn om nieuwe boortechieken en innovatieve materialen in de praktijk te kunnen testen. Op 5 maart 2020 is het RCSG officieel geopend. TNO is (operationeel) verantwoordelijk voor het centrum. RSCG bevindt zich in het voormalige boorput onderzoeks- en testcentrum van Shell. Het RCSG is ontstaan vanuit de groeiende behoefte om de ontwikkeling van duurzame ondergrondtoepassingen, waaronder aardwarmte (ofwel geothermie) en energieopslag, te versnellen. Vergroten en optimaliseren van het aanbod aan duurzame warmte staat voorop. Het RCSG is van toegevoegde waarde voor de provincie en kan zich de komende jaren ontwikkelen tot een internationaal innovatief lab voor aardwarmte.

Voor de opstart van het RCSG – voorheen ‘Open innovatiecentrum Well Technology en Warmte’- is de provincie Zuid-Holland in 2018 een samenwerking aangegaan met vier partijen (het ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK), Energie Beheer Nederland (EBN), TNO en de gemeente Rijswijk). Dit heeft geleid tot ondertekening van Het Convenant en de Samenwerkingsovereenkomst “Open innovatiecentrum Well Technology en Warmte” op 20 november 2018. In de samenwerkingsovereenkomst staan specifieke afspraken tussen de partijen EBN, TNO, gemeente Rijswijk en provincie Zuid-Holland. Het Convenant en de SOK gelden voor een periode van 2 jaar (t/m 31 december 2020).

De partijen willen de samenwerking voortzetten om RCSG verder te laten groeien tot een innovatieve (field)lab op het gebied van ondergrondse toepassingen voor de warmtetransitie. Voor verlenging van het convenant en de samenwerkingsovereenkomst is conform artikel 5.2 uit het convenant en artikel 2.6 schriftelijke goedkeuring nodig van alle partijen. In het Addendum van de SOK staat opgenomen dat de partijen financiering beschikbaar stellen ter dekking van het tekort voor de voornemende periode. Op basis van de huidige ervaringen en opzet van projecten heeft TNO een doorkijk gemaakt naar 2024<sup>1</sup>. In het ontwikkelperspectief is een aanvullende publieke financiering nodig van € 1,575.000,- voor de komende 3 jaar (2021-2023). Dit is nodig om van losse projecten naar een structurele programmatische aanpak te komen, waarna het RCSG zichzelf in stand kan houden. Provincie Zuid-Holland draagt € 99.000,- bij. Op 24 september 2020 zijn Provinciale Staten akkoord gegaan met het beschikbaar stellen van € 99.000,- voor een incidentele subsidie aan TNO.

De wijzigingen en verlenging worden als Addendum aan het Convenant en SOK gehecht. Gevraagd wordt in te stemmen met de voorgestelde wijzigingen en voortzetting van het

---

<sup>1</sup> Visiedocument: “Ontwikkelperspectief RCSG 2020-2023 en verder”, TNO, d.d. 25 mei 2020

convenant en de samenwerkingsovereenkomst tot 31 december 2023.

Zolang het Addendum aan beide overeenkomsten nog niet is ondertekend, is het niet wenselijk om voorafgaand aan de ondertekening de stukken openbaar te maken. Hierin wordt voorzien in artikel 3, onder b van de Beleidsregel actieve openbaarheid Zuid-Holland 2017.

#### Financieel en fiscaal kader

Totaalbedrag excl. BTW : € 50.000,- (begroting 2020)  
Programma : Programma 3: Schone energie voor iedereen,  
doel 3-2 Verduurzaming gebouwde omgeving.  
Financiële risico's : Geen financiële risico's.

Totaalbedrag excl. BTW : € 49.000 (begroting 2020)  
Programma : Programma 3 – Schone energie voor iedereen,  
doel 3-3 Duurzame energie- en grondstoffen.  
Financiële risico's : Geen financiële risico's.

De subsidie voor continuering van het Rijswijk Centre for Sustainable Geo-energy (RCSG) valt binnen de doelstellingen van het programma Schone energie voor iedereen:

- o Ontwikkeling van duurzame warmte voor gebouwen en kassen (doel 3-2)
- o Vernieuwen en innoveren van het energiesysteem (doel 3-3)

#### Juridisch kader

Met het ondertekenen van het Addendum van het Convenant en de Samenwerkingsovereenkomst wordt een juridische verplichting aangegaan. De verplichten uit het Convenant en de SOK blijven ook na ondertekening van het Addendum van kracht.

Aangezien de Commissaris van de Koning, na rechtsgeldige besluitvorming door GS, bevoegd is de juridische binding aan te gaan, is het advies aan hem een machtiging af te geven aan B. Potjer, gedeputeerde van Energie van de Provincie Zuid-Holland, om het Addendum van het Convenant en de Samenwerkingsovereenkomst met het ministerie van Economische Zaken, EBN, gemeente Rijswijk en TNO, namens de Provincie Zuid-Holland te ondertekenen.

## **2 Voorafgaande besluitvorming**

Op 13 november 2018 zijn Gedeputeerde Staten akkoord gegaan met de ondertekening van het Convenant en de Samenwerkingsovereenkomst "Open innovatiecentrum Well Technology en Warmte" voor een periode van 2 jaar. Provinciale Staten hebben op 20 februari 2019 ingestemd met het beschikbaar stellen van middelen voor een incidentele bijdrage van € 100.000,- aan TNO voor het opstarten van het innovatiecentrum RCSG. Gedeputeerde Staten hebben op 26 februari 2019 de subsidie aan TNO verleend.

Op 24 september 2020 hebben Provinciale Staten ingestemd met het beschikbaar stellen van

middelen voor een incidentele bijdrage van € 99.000,- aan TNO voor het continueren van het innovatiecentrum RCSG voor de periode 2021-2023.

### **3 Proces**

Het ondertekenen van het Addendum in november (exacte datum nog niet bekend), waarbij het Convenant en de Samenwerkingsovereenkomst met drie jaar wordt verlengd. De verwachting is dat RCSG vanaf 2024 zelfstandig kan opereren.

In het najaar zal TNO een subsidie-aanvraag indienen voor het verkrijgen van € 99.000,- voor continuering van RSCG 2021-2023. Het besluit over de toekenning van de middelen zal t.z.t. aan Gedeputeerde Staten ter goedkeuring worden voorgelegd.

Provinciale Staten wordt geïnformeerd over de verlenging en wijziging van de overeenkomsten middels bijgevoegde brief.

### **4 Participatie**

Het RCSG werkt samen met overheden, kennisinstellingen en commerciële partijen. Het RCSG zoekt actief naar en realiseert samen met partners samenwerkingsmogelijkheden binnen en buiten het centrum.

### **5 Communicatiestrategie**

TNO trekt de communicatie over de ontwikkelingen van RCSG. Vanuit elke partij neemt een communicatieadviseur deel aan de werkgroep 'Communicatie RCSG'. Persberichten rondom het RCSG zullen t.z.t. aan GS voorgelegd worden.