

POSTBUS 3007 | 2001 DA HAARLEM

Provinciale Staten van Noord-Holland
door tussenkomst van de statengriffier mw. drs. K. Bolt
Dreef 3, tweede etage
2012 HR HAARLEM

Gedeputeerde Staten

Uw contactpersoon

dhr. M.H.P. van Oosterhout
BEL/RO

Telefoonnummer +31235143952
oosterhoutm@noord-holland.nl

1 | 3

Verzenddatum

- 4 MAART 2021

Kenmerk

1580905/1580912

Uw kenmerk

**Betreft: Opdrachtverstrekking lijnenplan MRA binnen SCAN-
onderzoek aardwarmte**

Geachte leden,

Ter uitvoering van art. 167, tweede lid, van de Provinciewet (inzake de actieve informatieplicht) informeren wij u over het feit dat 19 februari opdracht is verstrekt aan Energie Beheer Nederland (EBN) voor uitvoering van het MRA-lijnenplan binnen het SCAN-onderzoek naar aardwarmte.

Achtergrond

In de Metropoolregio Amsterdam (MRA) is de toepassing van aardwarmte (of: geothermie) nog onvoldoende van de grond gekomen vanwege het gebrek aan kennis over de ondergrond. Het landelijke SCAN-project (Seismische Campagne Aardwarmte Nederland) moet hier verandering in brengen. Het project wordt uitgevoerd door Energiebeheer Nederland (EBN), een verzelfstandigd onderdeel van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK).

Met EBN en het ministerie van EZK is overeengekomen om via het SCAN-project voor het MRA-gebied aanvullend seismisch onderzoek te doen ('aanvullende lijnen'), te financieren door de provincies Flevoland en Noord-Holland. Op 8 maart 2019 hebben de provincies Noord-Holland en Flevoland hierover een convenant gesloten met EBN en het ministerie van EZK (kenmerk: 1182027/1182038). Met betrekking tot de uitvoering heeft de provincie Noord-Holland vervolgens een overeenkomst gesloten met EBN (kenmerk: 1356532/1356533). In deze overeenkomst is vastgelegd dat er nog een "Werkplan" volgt, met daarin de precieze operatie, planning en kostenbegroting.

Zomer 2020: gewijzigde planning

In juni 2020 hebben we u geïnformeerd over vertraging in de uitvoering van het SCAN-onderzoek. Belangrijkste reden vormden de Corona-

Postbus 3007
2001 DA Haarlem
Telefoon (023) 514 3143

Dreef 3
2012 HR Haarlem
www.noord-holland.nl
Kvk-nummer 34362354
Btw-nummer NL.0010.03.124.B.08

maatregelen. In de nieuwe planning van EBN is een onderscheid gemaakt tussen "MRA deel 1", met daarin enkele reguliere SCAN-lijnen en "MRA deel 2", met de resterende reguliere SCAN-lijnen en de aanvullende lijnen. Uitvoering van MRA deel 1 heeft plaatsgevonden in de zomer en najaar van 2020. Uitvoering van MRA deel 2 staat gepland voor voorjaar en zomer 2021.

Per brief hebben wij het belang van een spoedige uitvoering van het SCAN-project nog eens onder de aandacht gebracht bij EBN en het ministerie van EZK. En hen opgeroepen tot het behouden van snelheid.

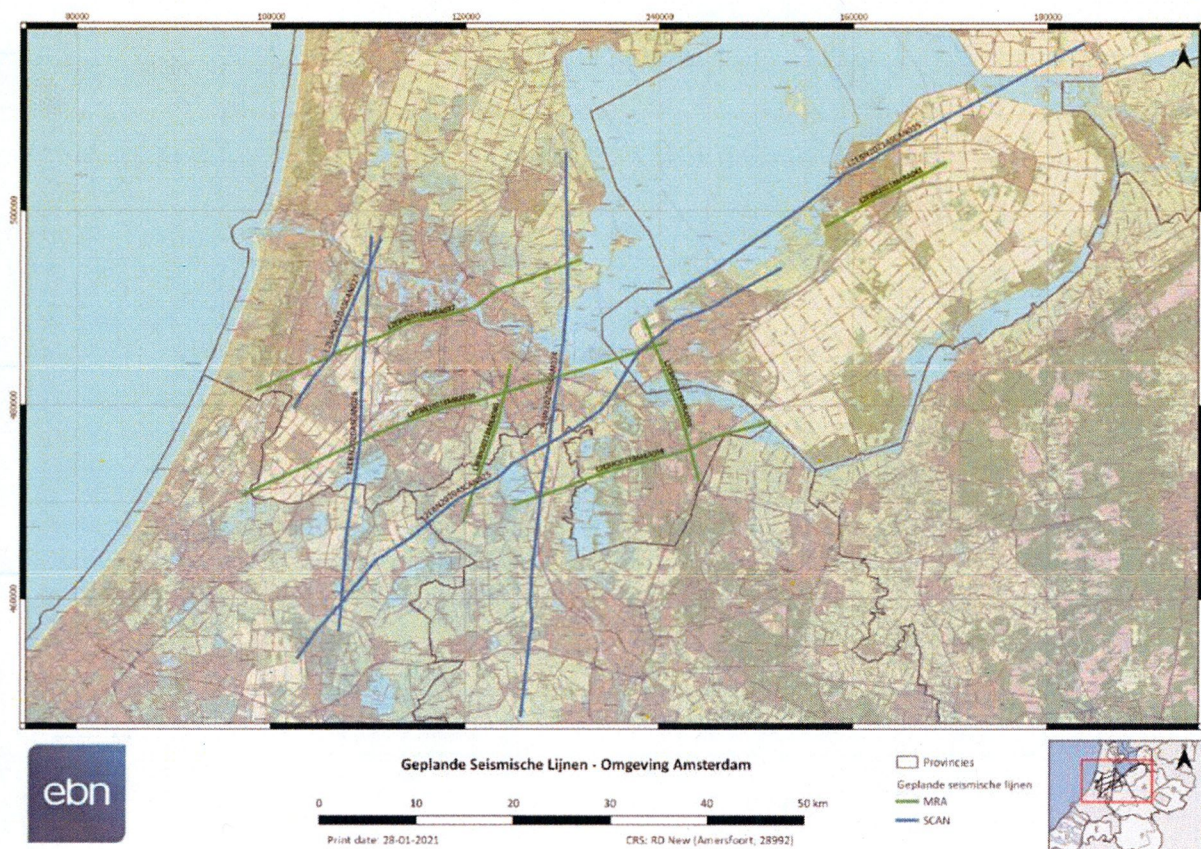
Opdrachtverstrekking

Conform de nieuwe planning is de afgelopen maanden door EBN gewerkt aan het werkplan en de kostenraming voor de aanvullende MRA-lijnen. In dit werkplan zijn de praktische ervaringen meegenomen van 'MRA deel 1', is rekening gehouden met de nieuwste inzichten betreffende de kwaliteit van lijnen in bebouwd gebied en is gekeken naar de ontwikkelingen rond de projectinitiatieven in de regio. Het voorstel is vervolgens besproken tussen EBN en beide provincies. Op verzoek van de provincies heeft adviesbureau SGS bovendien een onafhankelijk oordeel gegeven t.a.v. het werkplan. Een en ander heeft geresulteerd in een definitief werkplan, dat naar inzicht van de partijen realistisch is qua uitvoering en kosten en de beoogde additionele informatie kan opleveren waar zoveel behoefte aan is.

Op basis van dit werkplan hebben wij op 19 februari opdracht verstrekt aan EBN. De opdracht kent de volgende mijlpalen:

Omschrijving	Overeengekomen datum
Opdrachtverlening	19-02-2021
Laatste ruwe data opgeleverd	29-10-2021
Alle bewerkte data opgeleverd	28-02-2022
Project gereed, incl. nazorg en rapportages	06-04-2022

Onderstaande kaart weergeeft de uit te voeren MRA-lijnen (groen). Tevens zijn de reguliere SCAN-lijnen weergegeven (blauw):



De opdracht is uitgekomen op een totaalbedrag van € 4.259.021 ex. BTW. Het budget was reeds gereserveerd op de begroting. Het SCAN-onderzoek maakt onderdeel uit van een breder activiteitenprogramma aardwarmte waarvoor in totaal € 7,6 miljoen is begroot. Naast het seismisch onderzoek zitten daarin het Versnellingsprogramma Aardwarmte MRA en financiële ondersteuning voor één of meerdere (proef)boringen. In de loop van 2021 zullen wij het vigerende bestedingsplan 2019-2021 (kenmerk: 1278459-1278458) actualiseren.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,

R.M. Bergkamp

provinciesecretaris

R.M. Bergkamp

A.Th.H. van 't Hek

voorzitter

A.Th.H. van 't Hek