Gemeente Almelo

Raadsbrief ter informatie

Postadres:
Gemeente Almelo
Postbus 5100
7600 GC Almelo

Aan de raad van de gemeente Almelo

Doorkiesnummer	Behandeld door	Datum
541153	E.R. Jasper	6 april 2021

Onderwerp
Aanleg extra hoogspanningsleiding Almelo-Hengelo

Geachte leden van de raad,

Hierbij willen wij u op de hoogte brengen van ons besluit op het principeverzoek over de aanleg van een extra (ondergrondse) 110kV hoogspanningsleiding.

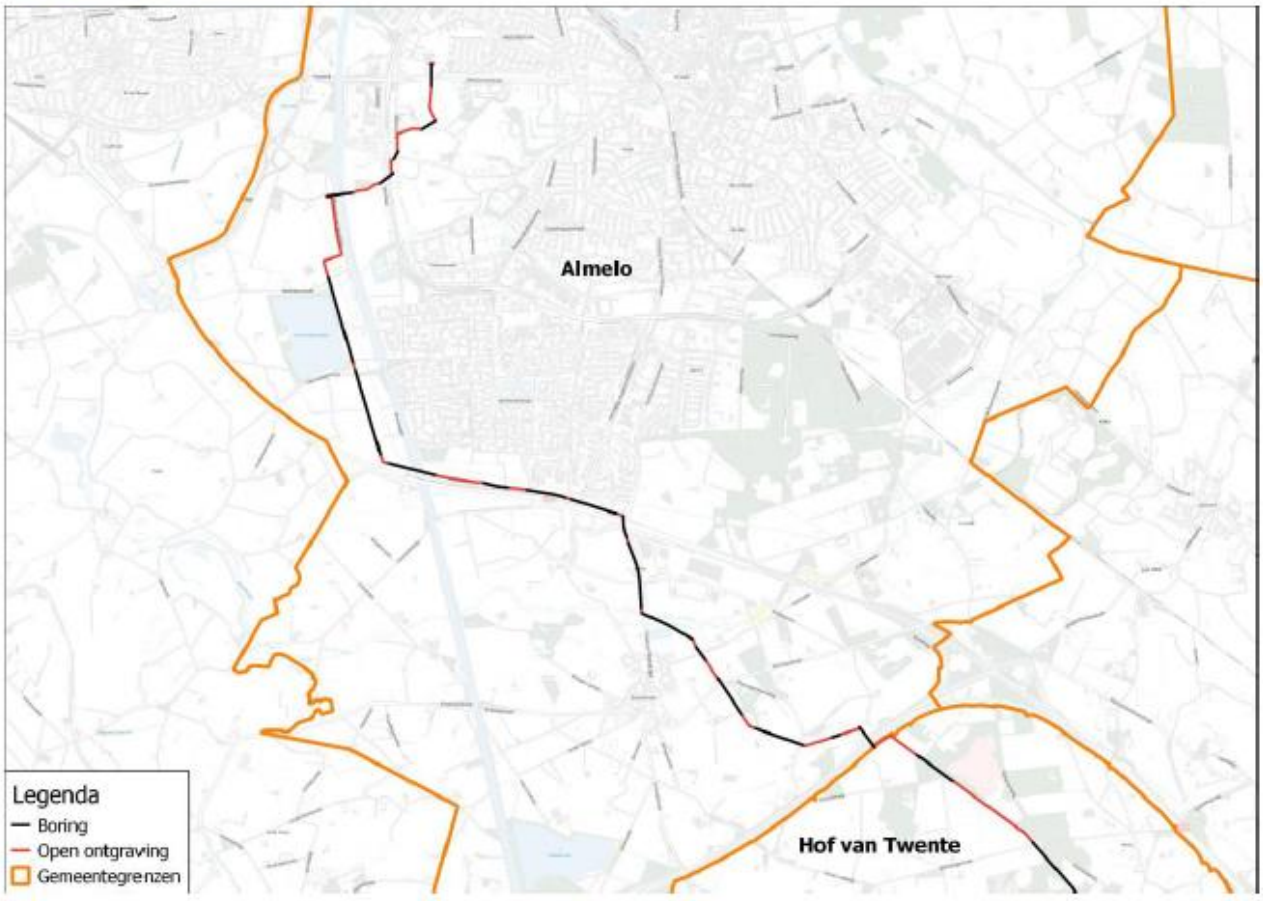
Inleiding
Tennet TSO is bezig met het vernieuwen en aanpassen van het 110kV hoogspanningsnet in de provincie Overijssel. Om ook in de (nabije) toekomst te kunnen voorzien in voldoende capaciteit wil zij een extra 110kV hoogspanningsleiding aanleggen tussen Almelo en Hengelo. Hiervoor moet het bestemmingsplan worden gewijzigd. Wij hebben besloten medewerking te verlenen aan het principeverzoek.

Principeverzoek
Tennet TSO is de netbeheerder voor het Nederlandse hoogspanningsnet voor elektriciteit (110kV en hoger). Door de veranderingen in het landelijke 380kV-net en het regionale 110kV-net krijgen in de toekomst meerdere hoogspanningsverbindingen en hoogspanningsstations in de provincie Overijssel te maken met overbelastingen. In de toekomst vormt dit een risico voor de leveringszekerheid en de kwaliteit van het elektriciteitsnet. Door dit elektriciteitsnet te versterken en uit te breiden worden overbelastingen voorkomen.

Het bestaande elektriciteitsnetwerk in Overijssel wordt uitgebreid met drie nieuwe ondergrondse 110kV kabelverbindingen tussen de bestaande stations:
- Nijverdal (NVD) – Rijssen (RS);
- Almelo Mosterdpot (AMLM) – Hengelo Weideweg (HGLW);
- Hengelo Weideweg (HGLW) – Hengelo Oele (HGLO).

De ondergrondse 110kV kabelverbinding Almelo Mosterdpot (AMLM) - Hengelo Weideweg (HGLW) ligt op gronden van drie gemeenten, te weten Almelo, Hof van Twente en Hengelo en kan op basis van de vigerende bestemmingsplannen niet worden aangelegd. Om deze reden zullen deze gemeenten hun bestemmingsplan herzien.

Het tracé
Het voorgestelde tracé ligt zoveel mogelijk buiten het stedelijke gebied, zie de kaart hieronder.



Indicatie ligging tracé binnen de gemeente Almelo

De situering van het tracé is gebaseerd op zo min mogelijk belemmeringen voor de omgeving, de technische haalbaarheid voor de aanleg en instandhouding en op basis van de kostenafweging. Voor het aanleggen van het tracé wordt gewerkt met boringen en open ontgravingen (met zo min mogelijk bochten). Boringen worden toegepast om onder wegen door te kunnen gaan en om gevoelige gebieden te ontzien.

Bestemmingsplan
Het verzoek is in strijd met de huidige bestemmingsplan door het ontbreken van de dubbelbestemming 'Leiding-Hoogspanning'. Deze bestemming is ter bescherming van de ondergrondse hoogspanningsleiding, om te waarborgen dat niet kan worden gebouwd of gegraven op de hoogspanningsleiding (5,5 meter aan weerszijden van de hartlijn van de leiding) en dat dit tracé primair voor de hoogspanningsleiding bestemd is met alle voorzieningen die hierbij horen.

Het verzoek is door alle relevante disciplines beoordeeld en is op haalbaarheid getoetst bij de intaketafel. Met name omdat het een ondergrondse hoogspanningsleiding betreft zijn er geen (ruimtelijke) belemmeringen gebleken. Er wordt voldoende diep onder de bestaande infrastructuur en beschermde bomen geboord.

Het tracé ligt op gronden van diverse grondeigenaren, waaronder de gemeente. Met alle grondeigenaren wordt een zakelijk recht gesloten (voor onderhoud en calamiteiten). De gesprekken met alle grondeigenaren zijn bijna afgerond. Ook hier zijn geen belemmeringen in voorzien.

Relatie met verkabeling bovengrondse hoogspanningsleidingen
Wij zijn met Tennet TSO de mogelijkheden aan het onderzoeken om de bestaande 110kV hoogspanningsleidingen in Almelo ondergronds te brengen. Op 15 september 2020 heeft uw raad gekozen voor variant 4: 'de ondergrondse verkabeling om de stad heen'. Voor een deel ligt deze variant parallel naast de extra 110kV hoogspanningsleiding. Echter de extra 110kV hoogspanningsleiding moet op aanzienlijk kortere termijn worden aangelegd en kan eveneens vanwege technische aspecten niet in hetzelfde tracé worden opgenomen als de andere 110kV hoogspanningsleiding. Om deze reden kunnen beide projecten niet gekoppeld worden en zullen afzonderlijke ruimtelijke procedures worden opgestart.

Aangezien nog niet alle gesprekken met de grondeigenaren zijn afgerond kan het tracé nog op onderdelen wijzigen. In het kader van de bestemmingsplan procedure zijn nog niet alle onderzoeken uitgevoerd. Het is dan ook mogelijk dat hier nog belemmeringen uit naar voren komen, waardoor het tracé op onderdelen wordt gewijzigd.

Kosten
De kosten voor de aanleg van de een ondergrondse 110kV kabelverbinding komen uit het investeringsfonds van TenneT (CAPEX) en de kosten voor het in stand houden komen uit de aansluitkosten (OPEX). De leveringszekerheid is een wettelijke taak van TenneT op grond van de Elektriciteitswet 1998. Voor het bestemmingsplan en de vergunningen worden kosten verhaald via de leges. Er is dan ook geen sprake van gemeentelijke kosten.

Met deze raadsbrief willen wij u over deze principemedewerking informeren. Te zijner tijd wordt een bestemmingsplan aan uw raad ter vaststelling aangeboden.

Hoogachtend,
Burgemeester en Wethouders van Almelo,
de secretaris, de burgemeester,

F.W. van Ardenne A.J. Gerritsen