Gemeente Almelo

Raadsvergadering: 6 oktober 2026
Registratienummer: D/26/916456

De Raad van de Gemeente Almelo:

Gezien het voorstel van burgemeester en wethouders;

Besluit:

1. De ontvangen zienswijze te beantwoorden conform de zienswijzenreactienota 'TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo'
2. Het 'TAM-omgevingsplan hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo', plan-idn NL.IMRO.0141.TAM00007-BP31, gewijzigd vast te stellen met de volgende wijzing;
   Verbeelding:
   - Bestemmingsvlak dubbelbestemming Leiding - Ondergrondse hoogspanningsverbinding; een gedeeltelijke verruiming ter hoogte van de Wierdensestraat 157h (Mosterdpot)
   - Bestemmingsvlak dubbelbestemming Leiding - Te vervallen ondergrondse hoogspanningsverbinding; een gedeeltelijke verruiming ter hoogte van de Wierdensestraat 157h (Mosterdpot.
3. Het 'TAM-omgevingsplan hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo' in elektronische vorm vast te leggen bestaande uit geometrische bepaalde objecten als vervat in het GML-bestand NL.IMRO.0141.TAM00007-BP31 met de daarbij behorende bestanden. Hierbij is voor de locatie van de geometrische planobjecten gebruik gemaakt van een ondergrond welke is ontleend aan de basisregistratie grootschalige topografie (BGT) versie (2025-07-10).
4. De provincie te verzoeken in te stemmen met een versnelde publicatie van het TAM-omgevingsplan

---

Gedaan in de openbare vergadering van 6 oktober 2026,

de griffier,

drs. J.W. Scherpenzeel

de burgemeester,

R.T.A. Korteland

Raadsvergadering: 6 oktober 2026
Registratienummer: D/26/916456

Datum: 21 juli 2026
Team/teamonderdeel: Stedelijke Ontwikkeling

Voorstel aan de raad

Onderwerp: **Vaststelling TAM-Omgevingsplan Verkabeling Almelo-Mosterdpot Almelo-Tusveld**
Portefeuillehouder: J.M. van Rees

Samenvatting raadsvoorstel
In het kader van de (noodzakelijke) netuitbreiding en netwijziging in de omgeving van Almelo worden diverse ruimtelijke ingrepen voorbereid. Een onderdeel van de netuitbreiding is het ondergronds brengen (verkabelen) van de bestaande bovengrondse 110 kV-hoogspanningslijn Almelo Mosterdpot-Almelo Tusveld. Dit betekent dat deze bestaande bovengrondse lijn geheel zal worden vervangen door een nieuwe ondergrondse kabelverbinding. De ondergrondse kabels worden in een nieuw tracé gelegd in het buitengebied, grotendeels langs de rijksweg A35 en de zijtak van het Twentekanaal. Hiervoor moet het omgevingsplan worden gewijzigd en is het TAM-omgevingsplan 'Hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo' opgesteld. Het ontwerp hiervan heeft ter inzage gelegen. Er is één zienswijze ontvangen. Uw raad wordt voorgesteld het TAM-omgevingsplan gewijzigd vast te stellen.

Voorgesteld raadsbesluit
1. De ontvangen zienswijze te beantwoorden conform de zienswijzenreactienota 'TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo'
2. Het 'TAM-omgevingsplan hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo', plan-idn NL.IMRO.0141.TAM00007-BP31, gewijzigd vast te stellen met de volgende wijzing;

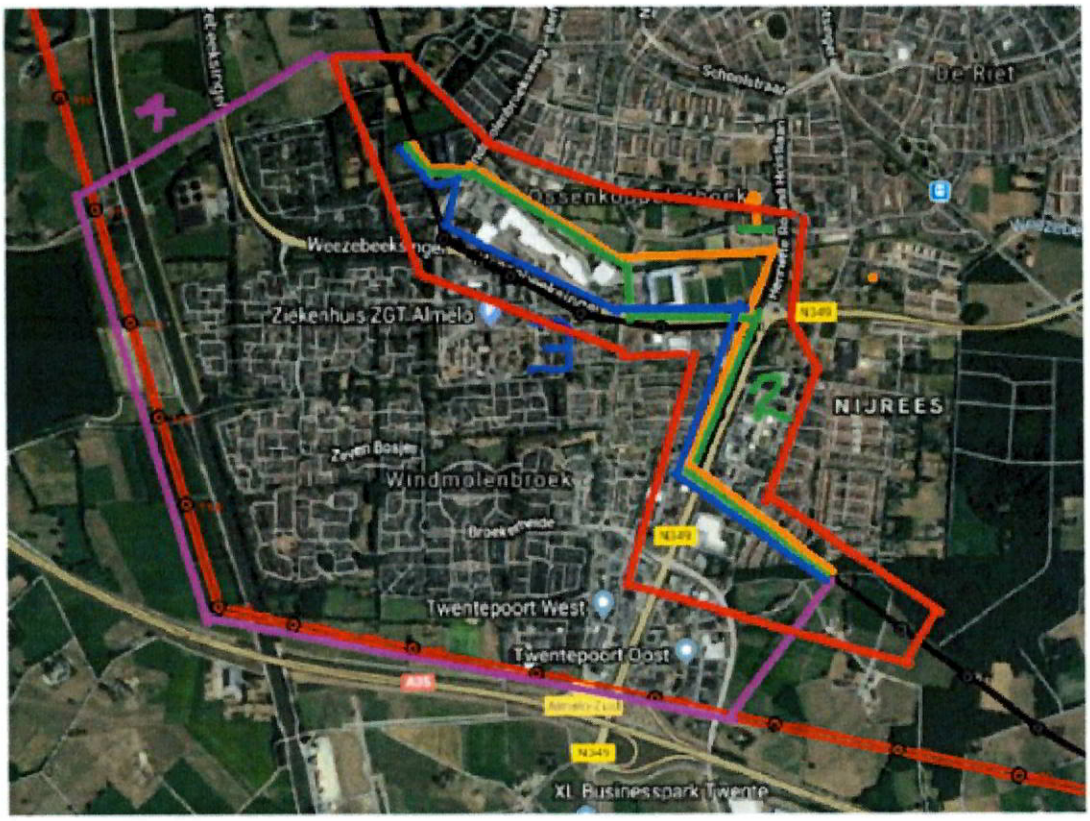
Verbeelding:
- Bestemmingsvlak dubbelbestemming Leiding - Ondergrondse hoogspanningsverbinding; een gedeeltelijke verruiming ter hoogte van de Wierdensestraat 157h (Mosterdpot)
- Bestemmingsvlak dubbelbestemming Leiding - Te vervallen ondergrondse hoogspanningsverbinding; een gedeeltelijke verruiming ter hoogte van de Wierdensestraat 157h (Mosterdpot).

3. Het 'TAM-omgevingsplan hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo' in elektronische vorm vast te leggen bestaande uit geometrische bepaalde objecten als vervat in het GML-bestand NL.IMRO.0141.TAM00007-BP31 met de daarbij behorende bestanden. Hierbij is voor de locatie van de geometrische planobjecten gebruik gemaakt van een ondergrond welke is ontleend aan de basisregistratie grootschalige topografie (BGT) versie (2025-07-10).
4. De provincie te verzoeken in te stemmen met een versnelde publicatie van het TAM-omgevingsplan

Inleiding
Door de (landelijke) netcongestie worden in opdracht van het Rijk diverse ruimtelijke ingrepen voorbereid door de landelijke netbeheerder van alle hoogspanningsverbindingen (TenneT). Een onderdeel van de netuitbreiding is het ondergronds brengen (verkabelen) en verzwaring van de bestaande bovengrondse 110 kV-hoogspanningslijn Almelo Mosterdpot-Almelo Tusveld. Dit betekent dat deze bestaande bovengrondse lijn geheel zal worden vervangen door een nieuwe ondergrondse kabelverbinding.

De wet Voortgang Energie Transitie (Wet VET) maakt het mogelijk dat gemeenten en provincie samen het initiatief nemen voor de eventuele verplaatsing of verkabeling van een hoogspanningslijn in woongebieden door de netbeheerder. Landelijk is een klein aantal pilotprojecten benoemd om te

verkennen hoe de samenwerking tussen gemeenten, provincie en TenneT vorm kan krijgen. Almelo neemt samen met andere Overijsselse gemeenten die een door het ministerie aangewezen tracé hebben, deel aan zo'n pilot. TenneT is reeds in 2020 gevraagd een haalbaarheidsonderzoek uit te voeren. Dit heeft geresulteerd in het rapport "Haalbaarheidsstudie voor het verkabelen van 110 kV lijndelen bevolkingskern Almelo". Hierin zijn 4 alternatieven onderzocht. De varianten zijn hieronder weergegeven.



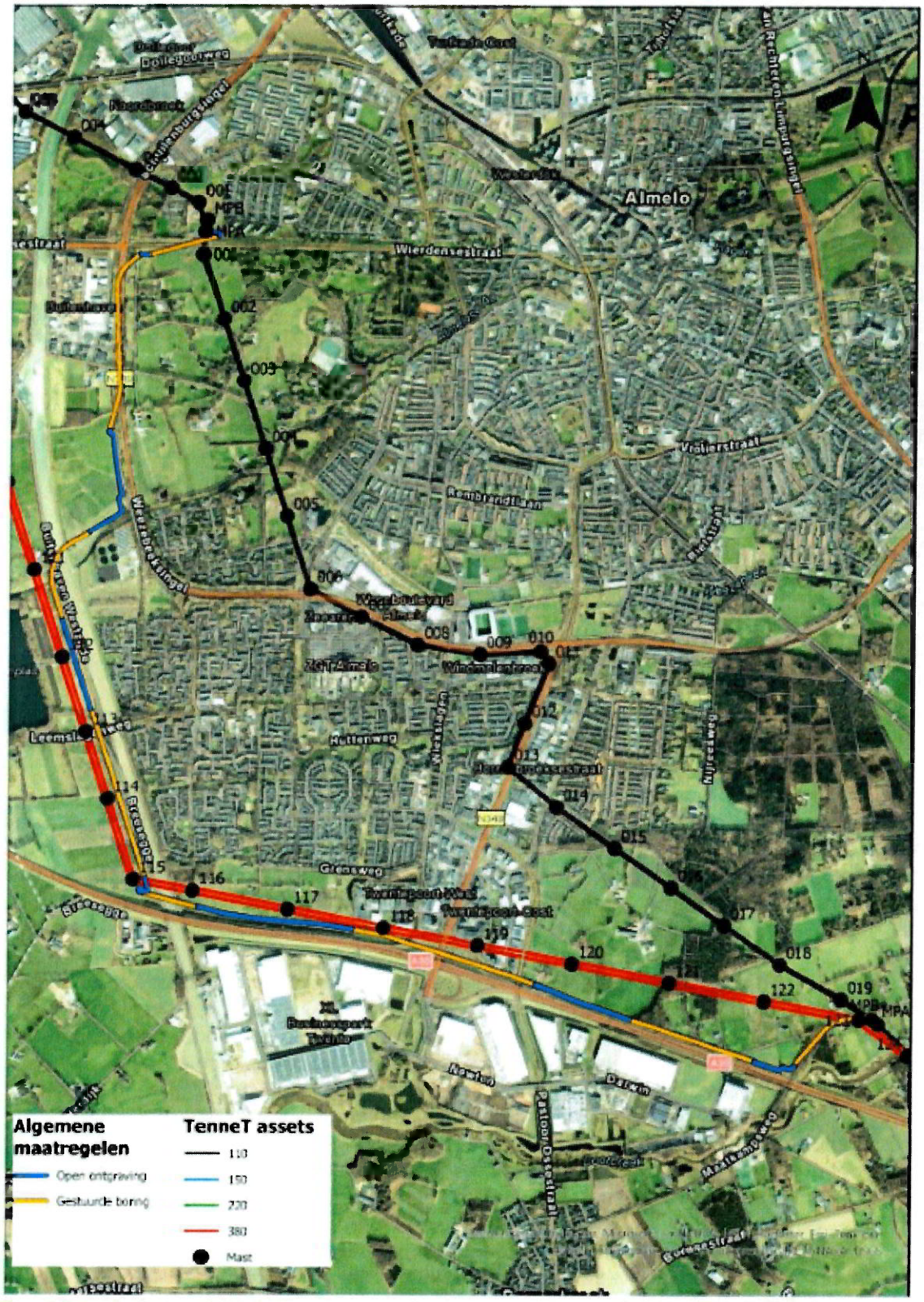
Drie varianten met de hoogspanningsverbindingen binnen bestaand stedelijk gebied (1 oranje, 2 groen en 3 blauw) en een variant om de hoogspanningsverbinding buiten het stedelijk gebied te verleggen (4 paars).

Uw raad heeft op 15 september 2020 besloten om voorbereidingen te treffen voor het verleggen van de hoogspanningsverbinding buiten het stedelijk gebied, zoals opgenomen met variant 4 (paarse lijn). Dit betekent dat de bestaande bovengrondse hoogspanningslijn geheel zal worden vervangen door een nieuwe ondergrondse kabelverbinding. Het traject loopt eveneens door het gebied van het nieuw te realiseren 380/110 kV-station Almelo aan de westzijde van Almelo en zal hierop worden aangesloten.

De bestaande bovengrondse hoogspanningsverbinding tussen de hoogspanningsstations Almelo-Mosterdpot en Almelo-Tusveld loopt momenteel door de bebouwde kom van de gemeente Almelo. Het betreft een 110 kV (110.000 Volt) verbinding, die is verbonden door 19 hoogspanningsmasten. Het tracé van de huidige verbinding is ruim drie kilometer lang en loopt van het hoogspanningsstation Mosterdpot aan de Wierdensestraat, via onder andere de Weezebeeksingel en de Henriëtte Roland Holstlaan, naar het hoogspanningsstation Tusveld aan de Maatkampsweg. Hier wordt de lijn aangesloten op de hoogspanningslijn richting Hengelo. Een bovengrondse hoogspanningsverbinding heeft diverse nadelen, zoals het niet mogen bouwen van woningen onder en in de buurt van de hoogspanningslijn, en de masten worden beschouwd als een negatieve invloed op het landschap.

De nieuwe kabelverbinding wordt volledig om het stedelijk gebied van Almelo geleid langs de west- en zuidzijde van Almelo en heeft een lengte van ongeveer 8 kilometer. Hiervoor is een nieuwe belemmerde strook nodig in het omgevingsplan van de gemeente Almelo. Deze strook dient ter bescherming van het nieuwe kabeltracé, waarbinnen beperkingen zijn aangebracht, zoals een verbod op het bouwen en voor activiteiten in de grond.

Hieronder is het nieuwe (ondergrondse) tracé weergegeven met een blauw/gele lijn. Het te verwijderen tracé is met de zwarte lijn weergegeven tussen Almelo Mosterdpot aan de Wierdensestraat en Almelo Tusveld aan de Maatkampsweg. Dit tracé wordt nog niet direct wegbestemd, aangezien eerst het nieuwe tracé aangelegd en in gebruik moet zijn. Met een volgende wijziging van het omgevingsplan zal het bestaande tracé worden wegbestemd.



Figuur 1 Overzicht route nieuwe kabelverbinding en te amoveren lijnverbinding (mast 1 tot en met 19) 110 kV (AMLM110-AMLT110)

Voor de genoemde verkabeling van de 110kV-hoogspanningsverbinding tussen het station Almelo Mosterdpot en Almelo Tusveld is een wijziging van het omgevingsplan nodig. Hiervoor is het TAM-omgevingsplan 'Hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo' opgesteld. Dit plan heeft vanaf 18 december 2025 tot en met 28 januari 2026 ter inzage gelegen. Hierover is uw raad per brief geïnformeerd (kenmerk: D/25/253900).

Tijdens de terinzage termijn is één zienswijze ontvangen. De zienswijze leidt niet tot een wijziging van het TAM-omgevingsplan. Op verzoek van TenneT vindt een ondergeschikte wijziging plaats ivm het tracé nabij het hoogspanningsstation aan de Wierdensestraat 157h (Almelo Mosterdpot).

Beoogd effect
Een planologisch kader vast te stellen voor het verkabelen, verleggen en verzwaren van de bestaande 110kV-hoogspanningsverbinding tussen Almelo-Mosterdpot en Almelo-Tusveld.

Argumenten voor
1.1 Er is een zienswijze ontvangen
Tijdens de ter inzage termijn van het ontwerp van het TAM-omgevingsplan is één zienswijze ontvangen. Deze heeft betrekking op het nut en de noodzaak van de verkabeling en de relatie met het geplande TenneT hoogspanningssverdeelstation in Leemslagen Zuid. Het doel van het project is om de bestaande hoogspanningslijn te verwijderen uit binnenstedelijk gebied en deze te vervangen door een ondergrondse hoogspanningsverbinding waarvan het tracé zich buiten de stad bevindt. Daardoor verbetert de leefbaarheid, aantrekkelijkheid en veiligheid van de stad Almelo. Daarnaast draagt het bij aan de verduurzaming van Almelo en biedt het een goede basis in het kader van de energietransitie. De vervanging van de bovengrondse verbinding naar een ondergrondse verbinding levert ook een capaciteitsverhoging op ten opzichte van de huidige capaciteit en levert hierdoor een bijdrage aan het oplossen van de netcongestie in Twente.

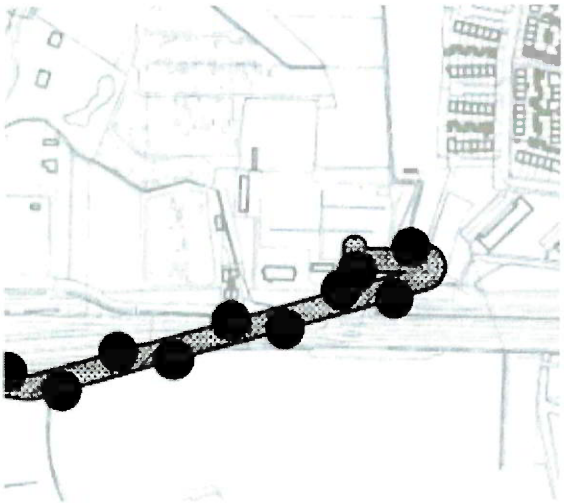
In het kader van de netcongestie zijn nog meer uitbreidingen en opwaarderingen nodig in en rondom Almelo, alsmede elders in Twente. Hiervoor worden andere (planologische) maatregelen getroffen en maken geen onderdeel uit van onderhavige wijziging van het omgevingsplan voor het ondergronds brengen van het tracé. De beoogde realisatie van het 380/110/20 kV hoogspanningsstation in het gebied Leemslagen Zuid (aan de westzijde van Windmolenbroek) is een voorbeeld van een andere maatregel om de netcongestie tegen te gaan. Dit is een afzonderlijke ruimtelijke ontwikkeling, waarvoor een afzonderlijke ruimtelijke procedure wordt gestart. Vanzelfsprekend zal bij doorgang van het hoogspanningsstation een koppeling met de verkabeling van de 110 kV-leiding gemaakt worden.

De beantwoording van de zienswijze is opgenomen in de bijgevoegde zienswijzenreactienota. De indiener is in de gelegenheid gebracht van de mogelijkheid om de zienswijze toe te lichten tijdens een hoorzitting omgevingsplannen, maar heeft hier geen gebruik van gemaakt.

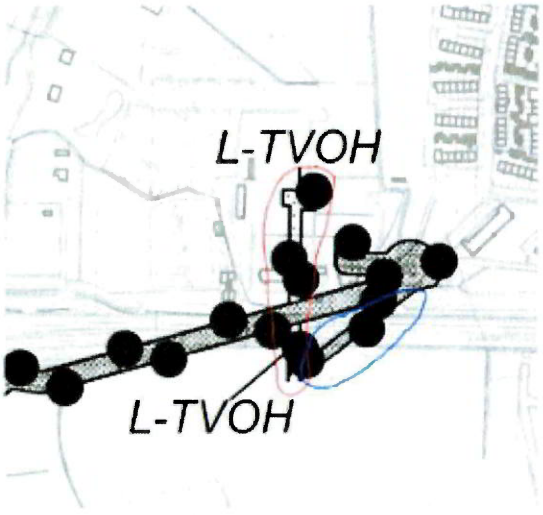
2.1 Er is sprake van een gewijzigde vaststelling
Op verzoek van TenneT vindt een ondergeschikte wijziging plaats ivm het tracé nabij het hoogspanningsstation aan de Wierdensestraat 157h (Almelo Mosterdpot).

Door een aanpassing op het hoogspanningsstation Almelo Mosterdpot is het technisch niet meer mogelijk om de kabelverbinding tussen Almelo Mosterdpot en Hengelo Weideweg via de zuidzijde van het hoogspanningsstation aan te sluiten, maar moet dat aan de oostzijde. Hiervoor moet het omgevingsplan deels worden aangepast. Zie hiervoor de uitsnede van de verbeelding hieronder ter hoogte van het hoogspanningsstation Almelo Mosterdpot aan de Wierdensestraat 157h (was/wordt). Dit kan met onderhavige aanpassing van het TAM-omgevingsplan worden aangepast en heeft geen gevolgen voor de omgeving. Het aangepaste tracé ligt geheel in de openbare ruimte (ondergronds).

Zie hieronder het verschil in het tracé tussen de planverbeelding van het ontwerp en de vaststelling van het TAM-omgevingsplan. De bestemming van de percelen met de rode omlijning wordt verplaatst naar de percelen met de blauwe omlijning.



Figuur 1 Verbeelding bij het ontwerp



Figuur 2 Verbeelding bij de vaststelling

3.1 Hiermee wordt voldaan aan de digitale verplichting
Het digitale omgevingsplan is leidend. Met de benoeming van het geldende GML- bestand is duidelijk welk omgevingsplan wordt vastgesteld.

4.1 Met een gewijzigde vaststelling kan de raad verzoeken om een versnelde publicatie
Na een gewijzigde vaststelling van het TAM-omgevingsplan wordt de provincie de gelegenheid geboden om een eventuele reactie te geven, waardoor het besluit over de vaststelling van het omgevingsplan nog niet mag worden gepubliceerd. De provincie heeft reeds aangegeven in te stemmen met het wijzigen van het TAM-omgevingsplan.

Kanttekeningen
2.1 Een TAM-Omgevingsplan is een tijdelijke maatregel
Met een TAM-omgevingsplan is gemeenten de mogelijkheid geboden om tot en met 31 december 2025 een omgevingsplan op basis van de techniek van de oude Wet ruimtelijke ordening (de RO-Standaarden 2012) op te stellen en voor die datum als ontwerpplan ter inzage te leggen. Op basis van deze techniek is het 'TAM-omgevingsplan hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo' als ontwerp ter inzage gegaan en zal ook op deze manier verder worden afgehandeld. Technisch blijft een omgevingsplan op basis van TAM-IMRO dan ook een bestemmingsplan in het tijdelijk deel van het omgevingsplan. Het met IMRO2012 opgestelde omgevingsplan moet, net als andere bestemmingsplannen, uiteindelijk worden verwerkt in het omgevingsplan op basis van de STOP/TPOD standaard. Juridisch gezien is een TAM-IMRO omgevingsplan een volwaardige wijziging van het omgevingsplan onder de Omgevingswet. Inhoudelijk moet deze wijziging van het omgevingsplan voldoen aan de eisen vanuit de Omgevingswet. Vanaf 1 januari 2026 kan deze techniek niet meer worden toegepast op nieuwe wijzigingen en moeten alle wijzigingen van het omgevingsplan op basis van de STOP/TPOD-standaard worden gepubliceerd en beschikbaar zijn via het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO). Aangezien onderhavig TAM-omgevingsplan voor 1 januari 2026 als ontwerp ter inzage heeft gelegen, hoeft deze niet hierop aangepast te worden.

Kosten, opbrengsten en dekking
- Voor de ruimtelijke procedure worden leges geheven via de legesverordening.
- De reeds begrote kapitaallasten voor het Verkabelingsproject zijn vrijgevallen bij het afsluiten van een overeenkomst met TenneT. De gemeentelijke kosten voor de verkabeling Mosterdpot – Tusveld worden hierdoor geheel door TenneT overgenomen ten gunste van de gemeente;
- De rentmeesters van TenneT hebben in overleg met de grondeigenaren een 'zakelijk recht strook' gevestigd voor het hebben en onderhouden van de nieuwe kabelstroken. Het merendeel van de benodigde gronden zijn van medeoverheden, aangezien het nieuwe tracé grotendeels langs de Rijksweg A35 is gelegen en langs de zijtak van het Twentekanaal.

Vervolg

- Het vastgestelde TAM-omgevingsplan wordt voor een periode van 6 weken ter inzage gelegd. In deze periode kan beroep ingediend worden bij de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State;
- Het TAM-omgevingsplan treedt in werking vier weken nadat het bekend is gemaakt. Het indienen van een voorlopige voorziening leidt niet direct tot een schorsing van het omgevingsplan. Een eventuele schorsing vindt alleen plaats na toekenning via een uitspraak van de voorzieningenrechter.

Bijlagen

- Zienswijzenreactienota 'TAM-omgevingsplan hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo', kenmerk: D/26/916437;
- Het TAM-omgevingsplan hoofdstuk 22f Verkabeling Almelo', kenmerk: D/26/916446

Burgemeester en Wethouders van Almelo, _____

de secretaris,
J.H. Dijkstra

de burgemeester,
R.T.A. Korteland