

# Derde transformator hoogspanningsstation Doetinchem/Langerak 1

## Uw verzoek

<b>Ingediend bij</b>	<b>Gemeente Bronckhorst</b>
<b>Behandeld door</b>	<b>Omgevingsdienst Achterhoek</b>
<b>Soort</b>	Aanvraag maatwerkvoorschrift
<b>Activiteit(en)</b>	Maatwerkvoorschrift aanvragen bij de gemeente, de rijksoverheid of de provincie - Aanvraag maatwerkvoorschrift
<b>Doel</b>	Aanvullen
<b>Status</b>	Aangevuld
<b>Verzoeknummer(s)</b>	20250721 01941 001 (ingediend op 03-11-2025) 20250721 01941 000 (ingediend op 21-07-2025)

---

## Project

### **Naam van dit project**

Derde transformator hoogspanningsstation Doetinchem/Langerak

### **Projectomschrijving**

Op het huidige station zijn al 2 transformatoren in gebruik. TenneT wil daar een 3e transformator aan toevoegen. Een transformator past de spanning aan van 380.000 Volt naar 150.000 Volt en andersom.

Het project bestaat uit de volgende werkzaamheden:

- Het plaatsen van een nieuwe transformator;
- Bij de transformator en op complex Doetinchem 380 kV worden nieuwe compensatiespoelen geplaatst. De transformator en de spoelen worden geplaatst binnen de hekken van de bestaande hoogspanningsstations.
- Om de transformator aan te sluiten op het 380kV elektriciteitsnet is uitbreiding van het transformatorveld nodig. De huidige 150kV installatie wordt uitgebreid, zodat deze geschikt is om de nieuwe transformator daarop aan te sluiten.

## Locatie

Teken een gebied op de kaart



## Algemeen

**Geef uw verzoek een naam**

Derde transformator hoogspanningsstation Doetinchem/Langerak 1

**Toelichting op uw verzoek**

-

**Uw referentienummer**

-

**Hierbij verklaar ik alle vragen naar waarheid te hebben ingevuld.**

Ja

## Uw gegevens

### Gegevens van de initiatiefnemer

**Naam van de organisatie**

TenneT TSO

*Vooraf ingevuld antwoord.***KVK-nummer**

09155985

*Vooraf ingevuld antwoord.***Vestigingsnummer**

-

**RSIN**

815310456

*Vooraf ingevuld antwoord.***Straatnaam**

Utrechtseweg

*Vooraf ingevuld antwoord.***Huisnummer**

310

*Vooraf ingevuld antwoord.***Huisletter**

-

**Huisnummertoevoeging**

M01

*Vooraf ingevuld antwoord.***Postcode**

6812AR

*Vooraf ingevuld antwoord.***Plaatsnaam**

Arnhem

*Vooraf ingevuld antwoord.*

### Contactgegevens van de initiatiefnemer

**Naam van contactpersoon of afdeling**

[Redacted]

**E-mailadres**

[Redacted]

@tennet.eu

**Telefoonnummer**

06 [Redacted]



## Vragen en antwoorden

### Maatwerkvoorschrift aanvragen bij de gemeente, de rijksoverheid of de provincie

#### - Aanvraag maatwerkvoorschrift

**Beschrijf de activiteit en het onderwerp waarvoor u een maatwerkvoorschrift aanvraagt.**

TenneT vraagt het bevoegd gezag van de gemeente Bronckhorst om het maatwerkvoorschrift in het geldende omgevingsplan aan te passen als het gaat om:

Het maatwerkvoorschrift voor de standaard geluidgrenswaarden op 50 meter afstand. De overschrijding beperkt zich tot 5 dB in de nachtperiode en 1 dB in de avondperiode.

## Bijlagen

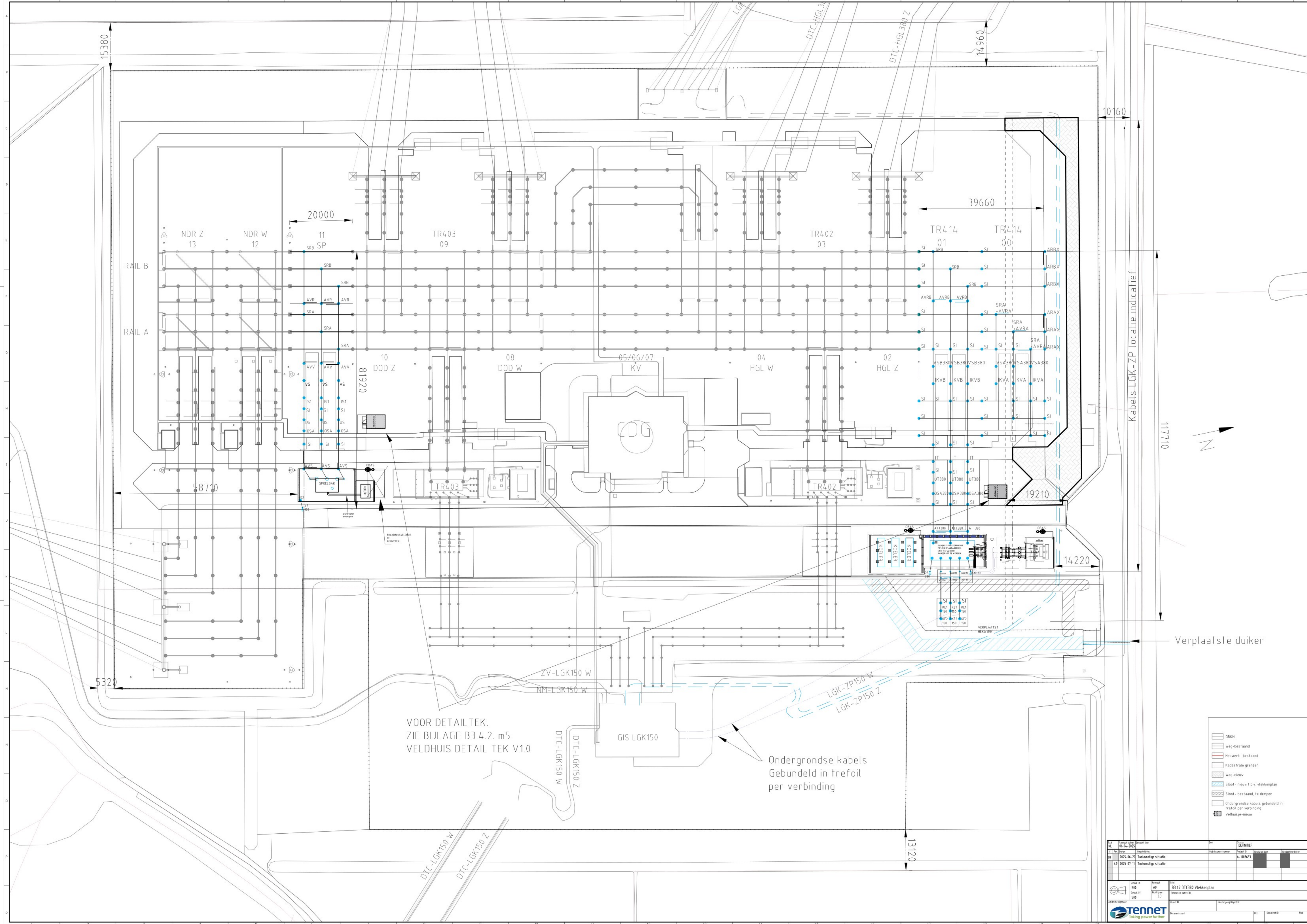
### Maatwerkvoorschrift aanvragen bij de gemeente, de rijksoverheid of de provincie - Aanvraag maatwerkvoorschrift

#### Andere gegevens

Document	Vertrouwelijk
FH 1015-4-RA-002.pdf	Nee
FH 1015-5-RA.pdf	Nee

#### Begrenzing locatie activiteit

Document	Vertrouwelijk
B3.1.2-g2 Vlekkenplan DTC380 v2.0.pdf	Nee



Kabels LGK-ZP locatie indicatief



Verplaatste duiker

VOOR DETAILTEK.  
ZIE BIJLAGE B3.4.2. m5  
VELDHUIS DETAIL TEK V1.0

Ondergrondse kabels  
Gebundeld in trefoil  
per verbinding

- GBKN
- Weg-bestaand
- Netwerk-bestaand
- Kadastrale grenzen
- Weg-nieuw
- Sloot-nieuw f.b.v. vliekkengplan
- Sloot-bestaand, te dempen
- Ondergrondse kabels gebundeld in trefoil per verbinding
- Veldhuis-nieuw

Projectnaam: DoelFischchen - Nieuwe Situatie_v7.0.dwg		Blad: 01	
Tabel 1: 500		Tabel 2: 500	
Tabel 3: 500		Tabel 4: 500	
Tabel 5: 500		Tabel 6: 500	
Tabel 7: 500		Tabel 8: 500	
Tabel 9: 500		Tabel 10: 500	
Tabel 11: 500		Tabel 12: 500	
Tabel 13: 500		Tabel 14: 500	
Tabel 15: 500		Tabel 16: 500	
Tabel 17: 500		Tabel 18: 500	
Tabel 19: 500		Tabel 20: 500	
Tabel 21: 500		Tabel 22: 500	
Tabel 23: 500		Tabel 24: 500	
Tabel 25: 500		Tabel 26: 500	
Tabel 27: 500		Tabel 28: 500	
Tabel 29: 500		Tabel 30: 500	
Tabel 31: 500		Tabel 32: 500	
Tabel 33: 500		Tabel 34: 500	
Tabel 35: 500		Tabel 36: 500	
Tabel 37: 500		Tabel 38: 500	
Tabel 39: 500		Tabel 40: 500	
Tabel 41: 500		Tabel 42: 500	
Tabel 43: 500		Tabel 44: 500	
Tabel 45: 500		Tabel 46: 500	
Tabel 47: 500		Tabel 48: 500	
Tabel 49: 500		Tabel 50: 500	
Tabel 51: 500		Tabel 52: 500	
Tabel 53: 500		Tabel 54: 500	
Tabel 55: 500		Tabel 56: 500	
Tabel 57: 500		Tabel 58: 500	
Tabel 59: 500		Tabel 60: 500	
Tabel 61: 500		Tabel 62: 500	
Tabel 63: 500		Tabel 64: 500	
Tabel 65: 500		Tabel 66: 500	
Tabel 67: 500		Tabel 68: 500	
Tabel 69: 500		Tabel 70: 500	
Tabel 71: 500		Tabel 72: 500	
Tabel 73: 500		Tabel 74: 500	
Tabel 75: 500		Tabel 76: 500	
Tabel 77: 500		Tabel 78: 500	
Tabel 79: 500		Tabel 80: 500	
Tabel 81: 500		Tabel 82: 500	
Tabel 83: 500		Tabel 84: 500	
Tabel 85: 500		Tabel 86: 500	
Tabel 87: 500		Tabel 88: 500	
Tabel 89: 500		Tabel 90: 500	
Tabel 91: 500		Tabel 92: 500	
Tabel 93: 500		Tabel 94: 500	
Tabel 95: 500		Tabel 96: 500	
Tabel 97: 500		Tabel 98: 500	
Tabel 99: 500		Tabel 100: 500	