

Deze instructie is verplicht voor iedereen die aan een installatie van TenneT gaat werken en heeft als doel om de benodigde kennis te krijgen van de installatie om veilig aan de installatie te kunnen werken en de veiligheid van de installatie te borgen. Deze bijlage is informatief wat betekent dat de instructie ook op een andere manier kan worden gegeven mits minimaal de onderstaande onderwerpen zijn opgenomen.

Algemeen:

Nummer	Onderwerp	Check (ja/nee/nvt)
1	Lokale aan- en afmeldprocedure.	
2	Lokale afspraken met de regionale netbeheerder en of Wind Park Owners (WPO) anders dan de aan- en afmeldprocedure.	
3	Verlenen van eerste hulp (Nood- / alarmkaart, EHBO, Brandblusmiddelen e.d.).	
4	Kennismaking met de operationeel installatie verantwoordelijke.	

Primaire Installatie:

Nummer	Onderwerp	Check (ja/nee/nvt)
1	Type installatie (AIS, GIS, H-GIS) en de daarbij behorende (specifieke) kenmerken.	
2	Configuratie van de installatie (A+B, 3/4, UI, anders nml.)	
3	Aanwezigheid van SWI, WI, AOW bij bovenlijnen.	
4	Hulpinstallaties (luchtdruk, SF6, anders nml.)	
5	Veiligstellen van de primaire installatie. Inclusief veiligstellen van de hulpinstallatie(s), beveiligingsinstallatie(s) en laagspanningsinstallatie(s).	
6	Bedieningssystemen (verre, afstand en noodbediening).	
7	Schakelen buiten de schakelfoutvergrendeling om.	
8	Installatiespecifieke (tijdelijke) kenmerken. Zie hiervoor de TTVWI's, TVWIR's.	
9	Aardingsysteem (effectief of niet-effectief).	

Secundaire installatie:

Nummer	Onderwerp	Check (ja/nee/nvt)
1	De soorten beveiligingen en hoe grijpen ze op elkaar in (differentiaal beveiliging, distantiebeveiliging, MST, SRBV, rialbeveiliging, anders nml.	
2	Werking van de automatisch parallelschakelapparaat	
3	Installatie-automaten. De wijze van het bedienen t.b.v. meting of beveiliging van uitgeschakelde velden.	
4	Kennis van het Auxiliary systeem.	

Tertiaire installatie:

Nummer	Onderwerp	Check (ja/nee/nvt)
1	De algemene laagspanningsinstallatie (licht- en krachtgroepen) t.b.v. de gebouwen, terreinen en bewaking.	
2	Noodstroomaggregaat en de wijze van starten en testen.	

Transformatoren

Nummer	Onderwerp	Check (ja/nee/nvt)
1	Specifieke kenmerken (incl. eventuele blusinstallatie)	
2	Veiligstellen van de transformator (Buchholz, regelschakelaar, anders nml.	
3	Aangesloten compensatiespoelen	

Diversen

Nummer	Onderwerp	Check (ja/nee/nvt)
1	MVA controller	
2	Condensatorbanken	

Specifieke kenmerken anders dan benoemd**Geldigheid:**

Mocht je een jaar geen werkzaamheden meer hebben verricht aan deze installatie, dan vervalt je bevoegdheid en moet deze instructie opnieuw worden gedaan.

De instructeur verklaart deze instructie te hebben gegeven aan de ondergenoemde kandidaat.

Akkoord instructeur:

Naam:..... Paraaf:.....

Datum:

De kandidaat verklaart dat de aan hem/haar verstrekte instructie duidelijk en begrepen is en dat hij/zij deze zal naleven:

Akkoord kandidaat (drager van dit document):

Naam:..... Paraaf:.....

Datum:.....



OESS Bijlage 2: Installatie specifieke instructie