

Bilag 3: Teknisk grundlag

Dette bilag beskriver det tekniske grundlag for nettilslutningen.

Teknisk data om udbygning af elnettet

Her kan tekniske data om udbygning af elnettet beskrives. Fx:

1. Stationsnavn:
2. Spændingsniveau: kV
3. Leveringspunkt (nærmeste punkt hvor andre kunder kan tilsluttes):
4. Nettilslutningspunkt:
5. Beskrivelse af nødvendige netudbygninger ift. nettilslutningen:
6. Oplysninger vedr. netvirksomhedens drift af elnettet. F.eks. jordingsform.
7. Oversigtstegninger udfyldes af anlægsejer.
 - a. Indeholder PCC, POC.
 - b. Reference til dokumentnavn, vedlægges under bilag 6.
8. 1-stregsskema udfyldes af anlægsejer..
 - a. Ejergænse, PCC, POC.
 - b. Anlægsudstyr og stationer.
 - c. Placering af afregningsmåling.
 - d. TREFOR EI-nets eksempel på 1-stregsskema, se sidste side.

Teknisk data om elnettet

Her kan tekniske data om elnettet beskrives. Fx:

1. Elektriske værdier i PCC og POC.
 - a. Typisk driftsspænding: kV
 - b. Kortslutningsniveauer
 1. Ikmin: kA
 2. Ikmax: kA
 3. Skmin: MVA
 - c. Spændingsstigning: %

Ejer- og driftsansvarsgrænse for produktionsanlægget

Her kan ejergænse og driftsansvarsgrænse beskrives.

Krav og aftalte indstillinger for produktionsanlægget jf. tekniske betingelser

Her kan krav og aftalte indstillinger for produktionsanlægget beskrives. Enten ved at vedhæfte bilag B2.1/B3.1 eller ved at udfylde nedstående:

1. EI-kvalitet
 - a. Emissionsgrænser.

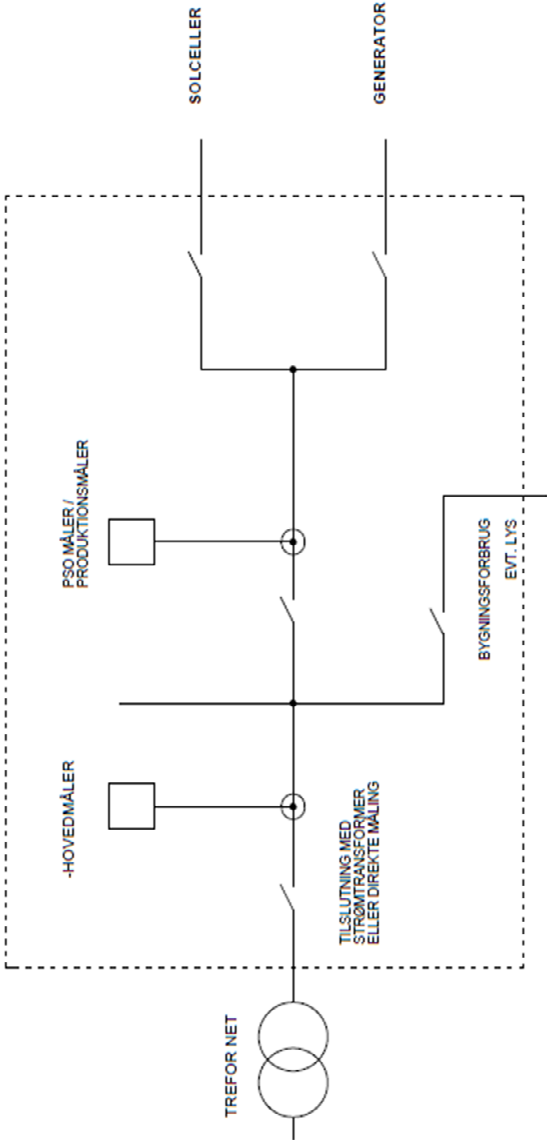
2. *Aftalte indstillinger.*
 - a. *Start – stop signal.*
 - b. *Systemværnsindstillinger.*
 - c. *Reaktiv reguleringsform.*
 - d. *m.m.*
3. *Aftalt signaludveksling.*
 - a. *Ansvarsfordeling for udstyr.*
 - b. *Krav til kommunikation og udstyr.*
 - c. *Krævede signaler på idriftsættelsestidspunktet.*
 - d. *m.m.*

Afregningsmåling for produktionsanlægget

Her kan elementer vedr. afregningsmålingen beskrives. Fx:

1. *Afregningspunkter.*
 2. *Spændingsniveauer.*
 3. *Egetforbrug.*
 4. *Regler for afregningsmålingen.*
 5. *m.m.*
-

Hovedtavle



TREFOR <i>El-net</i>	Projekttitel: Princip for hovedtavle		Sagsnr.:	Projektrév.:	POSCHEMATIC Automation	
	Kunde:		DCC:		Side	1
	Sidetitel:		Tegningsnr.:		Målestok:	1:1
	Fileavn:	Hovedtavle	Konstr. (projektside):		Forrige side:	
	Sideret.:		Godk. (dato/limit):		Næste side:	
				Sidst rettet:	2019-05-08	Antal sider ialt: 1