

BESKRIVELSE:

Endring til AT-system på strekningen fra Brusand til Varhaug***INFORMASJON OG EVENTUELT TILTAK:***

Det vil ved idriftsetting av AT-system fra Brusand til Varhaug bli endringer i koblingsbildet på strekningen

Nytt AT-system på strekningen Brusand - Varhaug planlegges tatt i bruk fra og med 20. september kl. 07:00.

Nye AT-ledninger blir spenningssatt fra Brusand (mast 545-01 ved veksel 2) til og med Varhaug stasjon (Mast 556-02 ved veksel 2)

Følgende nye brytere tas i bruk:

- a) Bryter 22-322-L i mast 544-23 for mating Brusand stasjon
- b) Bryter 22-325-L i mast 545-06 ved Brusand innkjør B – 2-polt for seksjonering PL + NL
- c) Bryter 22-330-L i mast 548-17 for mating kl-seksjon fra Brusand B til Vigrestad A
- d) Bryter 22-331-L i mast 548-18 ved Vigrestad innkjør A – 2-polt for seksjonering PL + NL
- e) Bryter 22-332-L i mast 549-22 for mating Vigrestad stasjon
- f) Bryter 22-335-L i mast 550-05 ved Vigrestad innkjør B – 2-polt for seksjonering PL + NL
- g) Bryter 22-340-L i mast 555-05 for mating seksjon Vigrestad B til Varhaug A
- h) Bryter 22-341-L i mast 555-06 ved Varhaug innkjør A – 2-polt for seksjonering PL + NL
- i) Bryter 22-342-L i mast 555-21 for mating Varhaug stasjon
- j) Bryter 22-343-J i mast 556-02 2-polt jordingsbryter til AT5 Varhaug

Seksjonsfelt ved Varhaug B beholdes inntil videre kortsluttet.

Følgende brytere tas ut av drift:

- 22-327-S
- 22-328-S
- 22-337-S
- 22-338-S

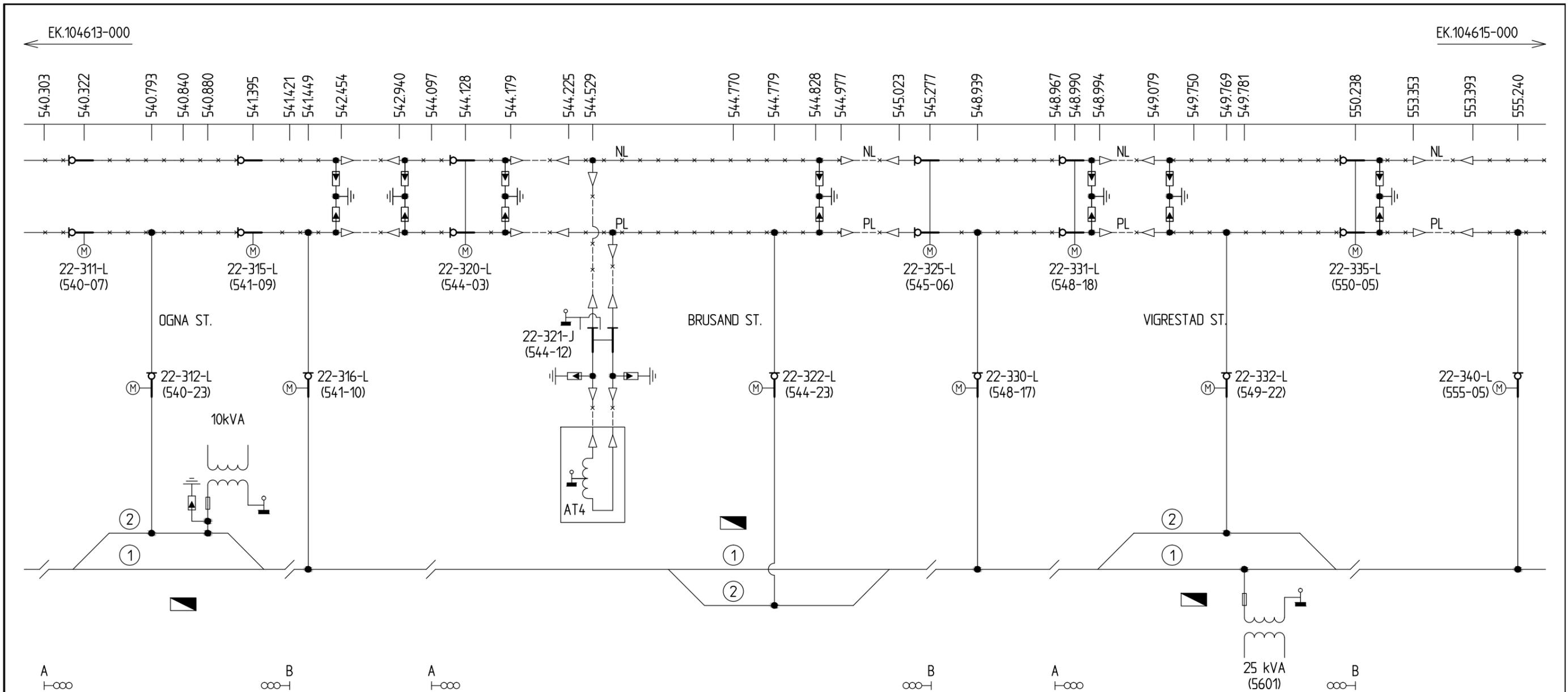
Eksisterende sugetransformatorer ved km 545.754, km 548.520, km 551.525 og km 554.356 tas ut av bruk (kortsluttes primært og sekundært) og vil senere bli demontert og fjernet.

Inntil videre vil kun følgende brytere være fjernstyrt fra FJEL:

- Bryter 22-335-L Vigrestad stasjon
- Bryter 22-342-L Varhaug stasjon
-

I tillegg vil bryter 22-306-L ved Hellvik innkjør B bli fjernstyrt.

De vedlagte koblingsskjemaer med AT-system er planlagt gjeldende fra søndag 20. september.



ARBEIDSTEGNING

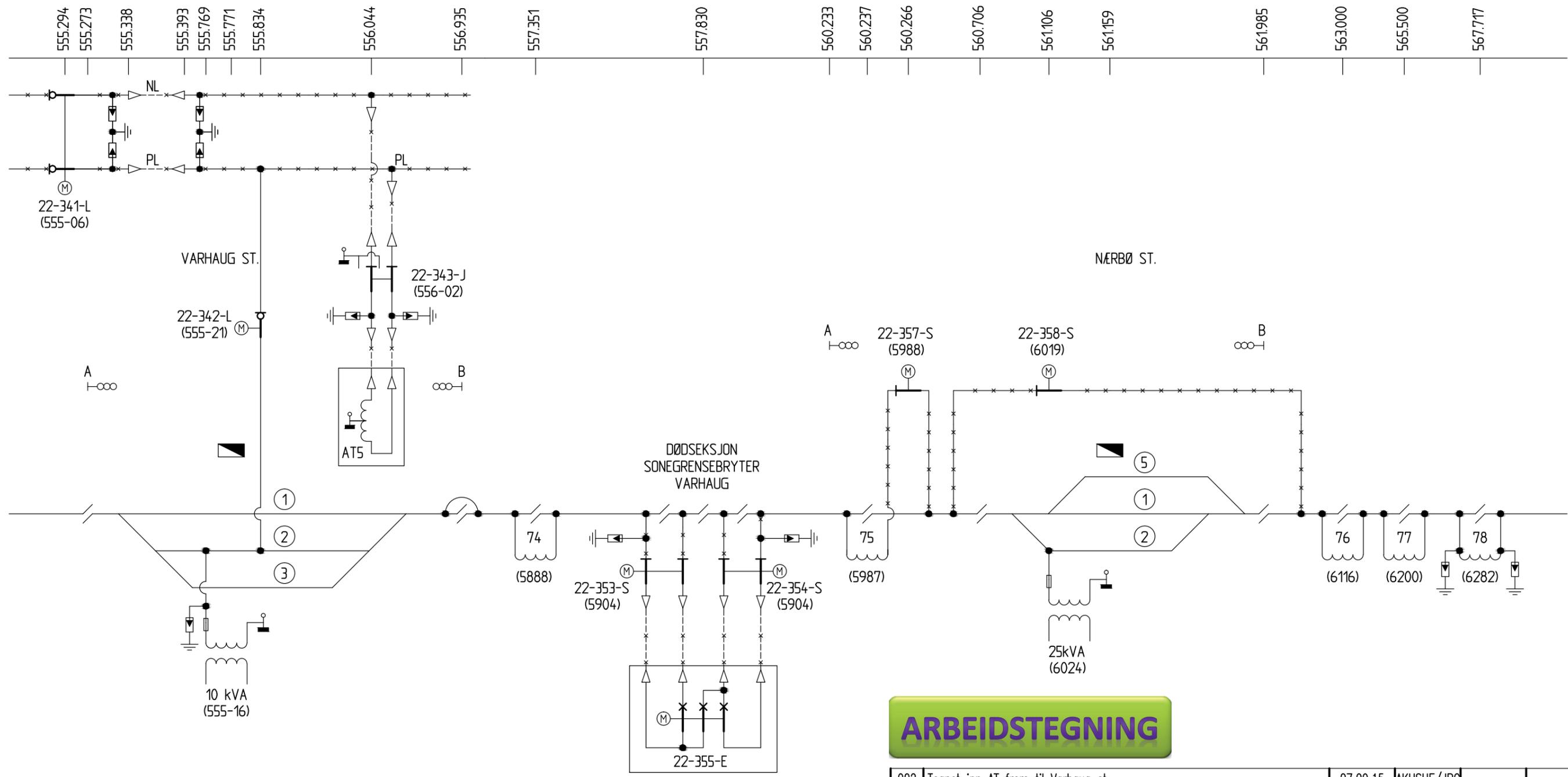
007	Diverse endringer i forbindelse med AT	07.09.15	AKHSHE/JRG		
006	Fjernet FL Vigrestad sør fra inkj. A til bryter 22-333-S	13.04.15	NALTOR	RUSGEI	STESIG
	Overstropet seksjonsdele ved ink.A Vigrestad st.				
005	Brusand st.: Bryter 22-329-S og FL fra mast 5411 til inkj. B fjernet.	24.02.15	NALTOR	RUSGEI	STESIG
	Overstropet seksjonsdele ved ink.B Brusand st.				
000	Omtegnet til A3 format med nytt tegningsnr.	10.04.13	NALTOR	RUSGEI	OL
Rev.	Revisjonen gjelder	Dato	Tegnet av	Kontrollert av	Godkjent av

SØRLANDSBANEN
 OGNA-(VARHAUG)
 BANE 2220 KM 540.303-555.273
 KONTAKTLEDNINGSANLEGG-KOBLINGSSKJEMA



Målestokk:	Fritekst 1	
	Fritekst 2	
	Fritekst 3	
Produsent	IVD	
Prod.tegn.nr.		
Erstatning for	EK.000181-000	
Erstattet av		
Tegningsnummer:	EK.104614-000	Rev.: 007

KONTAKTLEDNING/ ELEKTRISK FORB. (GENERELT)	MATE-/ FORBIGANGSLEDN. I LUFT	MATE-/ FORBIGANGSLEDN. I JORD/KANAL	ENDEMUFFE	SEKSJON	SEKSJONS- ISOLATOR	EFFEKT BRYTER	LASTSKILLE- BRYTER	SKILLEBRYTER	SKINNEJORD	JORD	OVERSP. VERN	MOTORDRIFT
TRANSFORMATOR	TRANSFORMATOR I KIOSK	SIKRING	KOBL.PUNKT	IKKE ELEKTRISK FORBINDELSE	SPOR NR. VEKSEL NR.	STASJON	HOLDEPLASS	TUNNEL	BRØ FOR VEI	BRØ FOR JERNBANE	HØVEDSIGNAL MED 3 LYS	



ARBEIDSTEGNING

002	Tegnet inn AT frem til Varhaug st.	07.09.15	AKHSHE/JRC		
001	Fjernet FL Varhaug st, brytere 22-344-S, 22-345-S og 22-346-S: Stroppet over seksjonsfelt Ved injk. A og B	21.08.15	NALTOR	RUSGEI	STESIG
000	Omtegnet til A3 format med nytt tegningsnr.	10.04.13	NALTOR	RUSGEI	OL
Rev.	Revisjonen gjelder	Dato	Tegnet av	Kontrollert av	Godkjent av

SØRLANDBANEN
 VARHAUG-(BRYNE)
 BANE 2220 KM 555.273-568.077
 KONTAKTLEDNINGSANLEGG-KOBLINGSSKJEMA



Målestokk:	Fritekst 1	
	Fritekst 2	
	Fritekst 3	
Produsent	IVD	
Prod.tegn.nr.		
Erstatning for	EK.000182-000	
Erstattet av		
Tegningsnummer:	EK.104615-000	Rev.: 002

KONTAKTLEDNING/ ELEKTRISKFORB. (GENERELT)	MATE-/ FORBIGANGSLEDN. I LUFT	MATE-/ FORBIGANGSLEDN. I JORD/KANAL	ENDEMUFFE	SEKSJON	SEKSJONS- ISOLATOR	EFFEKT BRYTER	LASTSKILLE- BRYTER	SKILLEBRYTER	SKINNEJORD	JORD	OVERSP.VERN	MOTORDRIFT
TRANSFORMATOR	TRANSFORMATOR I KIOSK	SIKRING	KOBLPUNKT	IKKE ELEKTRISK FORBINDELSE	SPOR NR. VEKSEL NR.	STASJON	HOLDEPLASS	TUNNEL	BRØ FOR VEI	BRØ FOR JERNBANE	HØVEDSIGNAL MED 3 LYS	