1 INNLEDNING 2
1.1 Hensikt og omfang 2
1.2 Referanser 2
2 GENERELT 3
3 MÅLESKJEMA 4

1 INNLEDNING

1.1 Hensikt og omfang

Dette vedlegget beskriver spesielle krav til bygging og justering av audiofrekvent sporfelt – TI21 ved Jernbaneverkets infrastruktur.

1.2 Referanser

[1] Audio Frequency Track Circuit Style TI21, dok.nr.: 3NNT110000D0202

[2] Prosjektering og Installasjon av sporfelt Adtranz type TI21, dok.nr.: 3NNT110000D0203

[3] Vedlikehold Sporfelter TI21, dok.nr.: 3NNT110000D0204

[4] Sporfelter TI21, Kontroll- og innjustering, dok.nr.: 3NNT110000D0603

2 GENERELT

a) Bygging og innregulering av audiofrekvent sporfelt – TI21 skal utføres som beskrevet i leverandørens dokumentasjon [2].
b) Kun overdragstransformator fra ULVECO eller annen transformator med de samme elektriske egenskaper kan brukes i forbindelse med audiofrekvent sporfelt – TI21.
c) Tilleggsmålinger må utføres ved idriftsetting av sporfelt med sugetransformator.
d) Innjustering av audiofrekvent sporfelt – TI21 med et 10/50 kHz sporfelt skal utføres med begge typer sporfelt tilkoblet.
e) Ved utskifting av komponenter i et audiofrekvent sporfelt – TI21 eller et 10/50 kHz sporfelt skal begge sporfelt justeres på nytt.

3 MÅLESKJEMA

Anleggsnavn:					
Dato:	**Sign.:**				
Sf. nr.:					
Måleobjekt			**Måle-enhet**	**Grense-verdier**	**Målte verdier**
Tilførsels-krests	**Tx-Tu-kabel**	**Tx**	**V**		
		TU	**V**		
	Sporkabel	**TU**	**V**		
		Spor	**V**		
Returkrets	**Sporkabel**	**Spor**	**V**		
		TU	**V**		
	TU-Rx	**TU**	**V**		
		Rx	**mA**		
	Togshunt-følsomhet	**Målt**	**Ω**		
		Strap 1 nr-nr	**-**		
		Strap 2 nr-nr	**-**		
	Rele		**V**		
Merknader:					