Stiger Samleskinne	Sikring	Komponent i hovedstrøm	R. kl	Kabel	Kabel nr.	Adresse/merknad	Belastn. kW	Rev.
				PN 50 gul/grønn		Hovedjordskinne		
			ø	BFSI 4x70/35	-105.1	Fra UPS	(15,68)	C
230V L1 L2 L3	900T 40kVA	900Q Man byp 4/80	ø	BFSI 4x70/35	-106	Bypass fra fordeling A2		C
900F1	Oversp v 3p				-900	Overspenningsvern		
		90F2 Rj			-900	Isolasjonsovervåking		
901Q	aut 2/10C		ø	PFSP 2x1,5/1,5	-901	Styreskap AS2	(0,30)	
902Q	aut 2/10C		ø	PFSP 2x1,5/1,5	-902	Stikk. telefordeling TX2	(0,30)	
903Q	aut 2/10C		ø	PFSP 2x1,5/1,5	-903	Radioanlegg	(0,30)	
904Q	aut 2/10C		ø	PR 2x1,5/1,5	-904	Lys, stikk. tavle-, og batterirom 6 stk 1x58W	(0,38)	
905Q	aut 2/10C		ø	PR 2x1,5/1,5	-905	Lys, stikk. traforom 1 stk 2x58W	(0,13)	
906Q	aut 2/10C		ø		-906	Reserve		
907Q	aut 2/10B				-907	Styrestrøm lysanlegg Fordeling A2.1	(0,30)	
908Q	aut 2/10B		ø	PFSP 2x1,5/1,5	-908	Styrestrøm lysanlegg (til A2-100...)	(0,50)	
909Q	aut 2/10B		ø	PFSP 2x1,5/1,5	-909	Styrestrøm ventilasjonsanlegg (til A2-200...)	(0,50)	
910Q	aut 2/10C		ø		-910	Reserve		D
				Tunneløp 11				
921Q	aut 3/10C	S på/av/fjern 921K 3	ø	BFSI 3x10/10	-921	Nattlys 1 tunnelløp 11 6 stk 1x58W+1 stk.2x58W+LED tak	(0,85)	A
922Q	aut 3/10C	S på/av/fjern 922K 3	ø	BFSI 3x10/10	-922	Nattlys 1 tunnelløp 11 5 stk 1x58W+1 stk.2x58W+dør	(0,60)	A
923Q	effbr 3/25		ø	BFSI 3x35/16	-923	Styreskap i tunnelløp 11	(3,20)	C
924Q	aut 3/16C		ø	BFSI 3x4/4	-924	Stikk for fordeling =515.201-FS001	(7,00)	01
925Q	aut 3/16C		ø		-925	Reserve for tunneltak		

Stiger Samleskinne	Sikring	Komponent i hovedstrøm	R. kl	Kabel	Kabel nr.	Adresse/merknad	Belastn. kW	Rev.
				Tunneløp 12				
961Q	aut 3/10C	S på/av/fjern 961K 3	ø	BFSI 3x10/10	-961	Nattlys 1 tunnelløp 12 6 stk 1x58W+2 stk.2x58W+LED tak	(1,08)	A
962Q	aut 3/10C	S på/av/fjern 962K 3	ø	BFSI 3x10/10	-962	Nattlys 1 tunnelløp 12 6 stk 1x58W+dør	(0,46)	A
963Q	effbr 3/25		ø	BFSI 3x35/16	-963	Styreskap i tunnelløp 12	(6,80)	C
964Q	aut 3/16C		ø		-964	Reserve for tunneltak		
965Q	aut 3/16C		ø		-965	Reserve for tunneltak		

Data:
Spenning: 400 V
Frekvens: 50 Hz
Ford.system: TN-S

Hovedstr.: 100A
Ik max: 10,0 kA
Ik min: 2,0 kA
Kapsling: IP54

Rev.	Dato	Erstatning - endring	Tegn. av	Kont.	Godkj./sign.
01	15.08.2026	Konkurransegrunnlag	no1e7i	nossal	notmho

Statens vegvesen

Rv 555
Lyderhorntunnelen
Fordeling A2.1 (UPS) - enlinjeskjema (Loddefjord)

Konkurransegrunnlag

Tegn. av: no1e7i
Kontr: nossal
Godkj/sign notmho
Dato: 15.08.2026
Saksb.
Bru nr:
PROFnr:
Arkiv ref: 26/5698 - 137491
Tegn. nr. N9982_1 Rev 01
Produsert av: Sweco Norge AS
Blad 1 av 1

P:\12R0557B_004\Plandata\Tegning\LAY_N9982 27.04.2016