

Merknad:

For hver fordeling skal det settes av 10% reserveplass

Merking av vern:












Iu er merkestrøm bryterenhet

In er merkestrøm utløserenhet

Ir er justert merkestrøm på utløserenhet

(In og Ir bestemmes senere)

Symbolforklaring:

	Kombivern
	Automatsikring
	Effektbryter
	Lastskillebryter
	Rekkeklemme
	Kontaktør
	Finvern
	Overspenningsvern
	Koblingspunkt
	Jording
	Generell omformer

SNR

SNR - Sjukehuset Nordmøre og Romsdal

=432.06 HF normalkraft teknisk sentral

Enlinjeskjema

Plan 01, Teknisk rom

Status

1

02	19.10.21	Justert konkurransegrunnlag	GA	ANGS/ASK
01	31.08.21	konkurransegrunnlag	GA	ANGS/ASK
Rev	Dato	Beskrivelse	Saksb.	Sidem.k./Oppdr.a.

Data:

Fordeling:	432.06	IK-eff.verdi maks:	40.00 kA
Spenning:	400 V	IK peak:	0.00 kA
Frekvens:	50 Hz	Fornkrav:	4a
Ford.system:	TN-CS	Montasjeenhet:	Gulvskap
Merkestrøm:	1600 A	Hovedtilførsel:	Topp
Kapsling:	IP2x		

COWI



Oppdragsnr.:	A229827	Oppdragsansvarlig	ASK	Tegnet av	TONÉ
Dato	31.08.2021	Saksbehandler	GA	Sidemannskont.	ANGS
Tegningsnummer	1290-S-01-E-432-60-006			Rev	02

Kurs nr.	Sikring (A) Utløsesstrøm (mA)	Kabel type Kabel nr.	Type kurs Plassering Merknad
01	lu = 1250A In/Ir = - 		Fra transformator i teknisk sentral (normalkraft)
02			Til hovedfordeling reservekraft i teknisk sentral 432.07
03	lu = 1250A In/Ir = - -KW 03		Måler kWh
04			Overspenningsvern med signalkabel for utløst vern Forankoblet automatsikring tilpasses overspenningsvern
05			Til undersentral xxxx (nettanalysator) Måledata til SD
06			Til undersentral xxxx (jordfeilovervåkning) Styrestrom jordfeilovervåkning
07			CO2 varmpumpe
08	lu = 63A In/Ir = - -KW 08		CO2 Varmepumpe
09	lu = 63A In/Ir = - -KW 09		NH3 Varmepumpe
10	lu = 250A In/Ir = - -KW 10		NH3 Varmepumpe
11	lu = 250A In/Ir = - -KW 11		Til underfordeling xxxx i teknisk sentral
12	lu = 250A In/Ir = - FSI 4x150A/41 A1		Reserve
13	lu = 250A In/Ir = -		Reserve
17	lu = 250A In/Ir = -		Reserve
18	lu = 160A In/Ir = -		Reserve
19	lu = 160A In/Ir = -		Reserve

Tittel
SNR

COWI

=432.06 HF normalkraft teknisk sentral
EnlInjeskjelema

Oppdragsnr. A229827	Tegnet av TONE	Saksb. GA	Kontr. ANGS	Dato 31.08.2021
Tegningsnummer 1290-S-01-E-432-60-006				Bl. nr. Rev 1 2
				02

Format: A4

Kurs nr.	Sikring (A) Utløsestrøm (mA)	Kabel type Kabel nr.	Type kurs Plassering Merknad
14			
15			
16			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			

COWI

Tittel
SNR
=432.06 HF normalkraft teknisk sentral
EnlInjeskjelema

Oppdragsnr. A229827	Tegnet av TONE	Saksb. GA	Kontr. ANGS	Dato 31.08.2021
Tegningsnummer 1290-S-01-E-432-60-006				Bl. nr. Rev 2 02