

FORSIDE - FORDELINGSSSKJEMA

FORDELING: 433.0010

PLASSERING:

FORDELINGS-SYSTEM: 400V TN-S

SPENNING: 400V

MERKESTRØM: 100 A

FREKVENS: 50 Hz

KAPSLING: 2Xc

FEILSTRØMMER I FORDELING:

STØRSTE KORTSLUTNINGSSTRØM (IK3max): 13 kA

MINSTE KORTSLUTNINGSSTRØM (IK2min): 4 kA

STØTSTRØM (PEAK):

KABLER INN/UT, PLASSERING AV REKKEKLEMMER:

HOVEDTILFØRSEL: ☐ TOPP ☐ BUNN ☒ SIDE
☐ BAK

REKKEKLEMMER: ☒ TOPP ☐ BUNN ☐ KABELFELT
☐ VALGFRITT

KRAV TIL BETJENING:

- ☒ SAKKYNDIG BETJENING (NEK 439)
☐ USAKKYNDIG BETJENING (NEK439, MAKS 250 A)

INNSENDIG SEPARASJON (I HENHOLD TIL EN 60549-1):

- ☐ FORM 1 ☐ FORM 3A ☐ FORM 4A ☐ VALGFRITT
☒ FORM 2B ☐ FORM 3B ☐ FORM 4B ☐ IKKE RELEVANT

BRYTEEVNE:

- ☒ BRYTEEVNE FOR AUTOMATER ETTER EN 60947
☐ BRYTEEVNE FOR AUTOMATER ETTER EN 60898
☒ BRYTEEVNE SKAL VÆRE ICU-VERDIER
☐ BRYTEEVNE SKAL VÆRE ICS-VERDIER

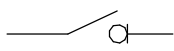



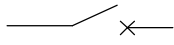










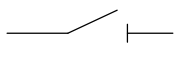


MONTASJEENHET:

- ☒ GULVMONTERT SKAP ☐ INNFELT VEGGSKAP
☐ KAPSLET STATIV ☐ SEPARAT KABELFELT
☐ VEGGSKAP

MERKNADER, SPESIELLE KRAV:

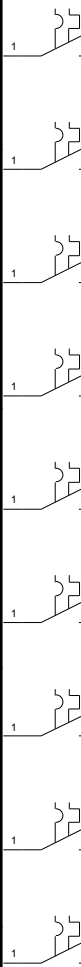
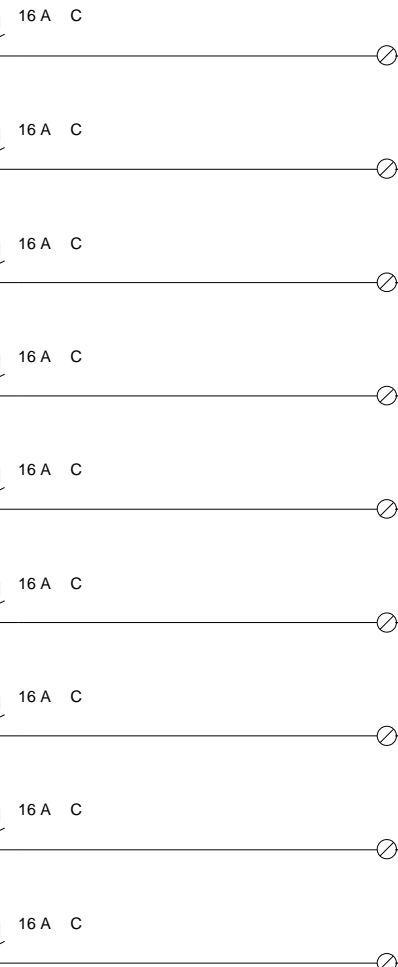
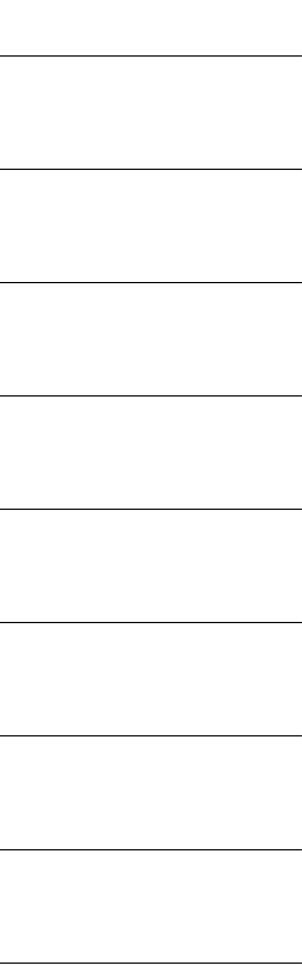
- DET SKAL VÆRE 30% RESERVEPLASS I FORDELINGEN.
- FEILSTRØMMER ER BEREGNET FRA STANDARDVERDIER FOR TRAFO.
- ALLE EFFEKTBRYTERE SKAL VÆRE JUSTERBARE.

SYMBLFORKLARING:

	LASTSKILLEBRYTER		ENERGIMÅLER		TRANSFORMATOR		STIKKONTAKT M/JORD
	EFFEKTBRYTER		KONTAKTOR		REKKEKLEMMER		GENERELL STIKKONTAKT
	JORDFEILAUTOMAT		KNX/DALI OMFORMER		OVERSPENNINGSVERN		LYSARMATUR
	AUTOMATSIKRING		LINJE/OMRÅDEKOBLER		FAST LAST		
	LASTBRYTER		AC/DC OMFORMER		FORDELING ETC.		

01	Tilbudstegning	2022.07.01	ISYA	AGRE
REV.	BESKRIVELSE AV ENDRING	DATO	TEGN.	KONT.
 <p>RAMBOLL NORGE AS - BERGEN Folke Bernadottsvet 50, Postboks 3705 Fyllingsdalen N-5845 Bergen T +47 55 17 58 00, bergen@ramboll.no</p>		OPPDRAG: Håkonsgaten 1		
		OPPDRAGSGIVER: Helse Bergen HF		
		OPPDRAG NR. 1350028974-286	DATO: 25.06.2022	DOKUMENT NR. 101=40-E-433-60-10
		KONSTR. ISYA	STATUS Tilbudstegning	REV. 01 BLAD 1 AV 5

I SENTRAL			I ANLEGG	Kabel nr. Kabeltype	Type Kurs Plassering Merknad
Kurs nr	Vern	Komponenter			
<div><div>XQ01</div><div>100A</div><div>XF1</div><div>C25A</div><div>XF2</div><div>B16A</div></div>					
				KW01	Forsyning fra hovedfordeling =432.0001
				IFSI 4x50/16 AL	via distribusjonsblokk
					Overspenningsvern
					Signal til SD anlegget
					Overspenningsvern
					Styrestrom

I SENTRAL			I ANLEGG	Kabel nr. Kabeltype	Type Kurs Plassering Merknad
Kurs nr	Vern	Komponenter			
10 11 12 13 14 15 16 17 18					
				IFXI 3G2,5	Lys Rom 4025,4026,4027,4028,4029,4030
				IFXI 3G2,5	Lys Rom 4006-2
				IFXI 3G2,5	Lys Rom 4019,4020,4022,4024
				IFXI 3G2,5	Lys Rom 4015,4016,4017,4018
				IFXI 3G2,5	Lys Rom 4009,4010,1011,4012
				IFXI 3G2,5	Lys Rom 4006-2
				IFXI 3G2,5	Lys Rom 4032,4033,4034,4035
				IFXI 3G2,5	Lys Rom 4038,4039,4040
				IFXI 3G2,5	Lys Rom 4013,Bakong



Helse Bergen HF
Håkonsgaten 1
433.0010 Side 3

Oppdragsnummer 1350028974-286	
Tegnet av SDRO	Dato 25.06.2022
Kontroll ISYA	Dato 25.06.2022
Godkjent AGRE	Dato 27.06.2022
Utsendt dato 01.07.2022	
Målestokk Ingen Målestokk	
Revisjon	Fase Status

Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type	Løpenummer
	101				40-E-433-60-10	

01

I SENTRAL			I ANLEGG	Kabel nr.	Type Kurs Plassering Merknad
Kurs nr	Vern	Komponenter		Kabeltype	
19		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4031
20		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4025
21		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4025,4026,4027,4028,4029,4030
22		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4006
23		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4006
24		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4006
25		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4006
26		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4029
27		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4030
28		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4020,4022,4024
29		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4017,4018,4019
30		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4012,4015,4016
31		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4009,4010,4011
32		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4009,4010,4011,4012,4015,4016, 4017,4018,4019,4020,4022,4024,
33		16 A C 30mA		IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4006-2,4013

Helse Bergen HF

Håkonsgaten 1

433.0010 Side 4

Oppdragsnummer
1350028974 - 286

Tegnet av
SDRO

Dato
25.06.2022

Kontroll
ISYA

Dato
25.06.2022

Godkjent
AGRE

Dato
27.06.2022

Utsendt dato
01.07.2022

Målestokk
Ingen Målestokk

Revisjon

Fase

Status

Kompleks

Bygg

Etasje

Fag

System

Type

Løpenummer

101

40-E-433-60-10

01

I SENTRAL		I ANLEGG	Kabel nr. Kabeltype	Type Kurs Plassering Merknad
Kurs nr	Vern	Komponenter		
34				
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4032
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4033
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4034
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4035,4039
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4038,4039
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4040
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4032,4033,4034,4035,4038,4039,4040
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4025
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4035,4039,4040
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4032,4033,4034
			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4006-2,4029,4030
45			IFXI 3G2,5	Stikk Rom 4009

Helse Bergen HF

Håkonsgaten 1

433.0010 Side 5

Oppdragsnummer
1350028974-286

Tegnet av
SDRO

Dato
25.06.2022

Kontroll
ISYA

Dato
25.06.2022

Godkjent
AGRE

Dato
27.06.2022

Utsendt dato
01.07.2022

Målestokk
Ingen Målestokk

KompleksByggEtasjeFagSystemTypeLøpenummer

RevisjonFaseStatus

101

40-E-433-60-10

01