Oppdragsgiver:	Oppdrag nr.
SSHF	1350028974-766
Oppdrag:	Dokument nr.
SSA PCI-senter	-

Rev.	Dato	Status / revisjonstekst	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent
1	2024-05-16	Gruppe 2-fordeling PCI-lab 2	TTO	TBE	

Fordelingssystem	Spenning	Merkestrøm	Frekvens
TN-S/IT	**230 V**		**50 Hz**
Ik, maks	**Ik, min**	**Kapsling**	**Omgivelsestemp.**
			30 °C

Merknader

Montasjeenhet

- [x] Gulvskap
- [ ] Veggskap
- [ ] Vertikalt kabelfelt
- [ ] På stålramme (for datagulv) -
- [ ] Innfelt montasje
- [ ] Utenpåliggende montasje

Betjening

- [x] Usakkyndig betjening
- [ ] Instruert betjening

KURSFORTEGNELSE =433.xxx(LAB2)

Merking / ID	Komponenter i fordeling					Kabel				Adresse / Last / Merknad	Romnavn	Rom nr.	Endret
	Bryter/vern/ komponent	Ant. poler	Merkestrøm / Vern	Jordfeil-vern	Styring/alarm-grensesnitt	Kabel nr.	Type, tverrsnitt	Forl.	Dim. lengde				
XS-01	Lastbryter **Primær tilførsel**	3	63 A							Tilførsel fra NØDSTRØMTAVLE xxx			
XS-02	Lastbryter Sekundær tilførsel	3	63 A							Tilførsel fra NØDSTRØMTAVLE xxx			
KURSER UTENFOR MEDISINSK IT-NETT (FØR IT-TRANSFORMATOR)													
XF-01	Automatsikr.	2	C 16 A				BFSI 3G2,5		<20 m	Lys i tak, 50% (kurs koblet foran IT-trafo)	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-02	Automatsikr.	2	C 16 A				BFSI 3G2,5		<20 m	Lys i tak, 50% (kurs koblet foran IT-trafo)	PCI-lab 2	CH1230A	

KURSFORTEGNELSE =433.xxx(LAB2)

Merking / ID	Komponenter i fordeling					Kabel				Adresse / Last / Merknad	Romnavn	Rom nr.	Endret
	Bryter/vern/ komponent	Ant. poler	Merkestrøm / Vern	Jordfeil-vern	Styring/alarm-grensesnitt	Kabel nr.	Type, tverrsnitt	Forl.	Dim. lengde				
XF-03	Automatsikr.	2	C 16 A				BFSI 3G2,5		<20 m	Lys i tak i sjalterom, mot PCI-lab 2 (kurs koblet foran IT-trafo)	Sjalterom	CH1211	
XF-04	Automatsikr.	2	C 16 A							RESERVE (kurs koblet foran IT-trafo)			
XF-05	Automatsikr.	2	C 16 A							RESERVE (kurs koblet foran IT-trafo)			
XF-06	Automatsikr.	2	C 16 A							RESERVE (kurs koblet foran IT-trafo)			
XF-07	Automatsikr.	2	C 16 A							RESERVE (kurs koblet foran IT-trafo)			
XF-20	Automatsikr.	2	C 16 A				BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkokntakter operatørplass 1 for PCI-lab 2 (kurs koblet foran IT-trafo)	Sjalterom	CH1211	
XF-21	Automatsikr.	2	C 16 A				BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkokntakter operatørplass 2 for PCI-lab 2 (kurs koblet foran IT-trafo)	Sjalterom	CH1211	
XF-22	Automatsikr.	2	C 16 A				BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkokntakter operatørplass 3 for PCI-lab 2 (kurs koblet foran IT-trafo)	Sjalterom	CH1211	
XF-23	Automatsikr.	2	C 16 A				BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkontakt kirurgisk håndvask (kurs koblet foran IT-trafo)	Sjalterom	CH1211	
XF-24	Automatsikr.	2	C 16 A				BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkontakt ultralydmaskin (kurs koblet foran IT-trafo)	Sjalterom	CH1211	
XF-25	Automatsikr.	2	C 16 A				BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkontakt varmeskap (kurs koblet foran IT-trafo)	Sjalterom	CH1211	
XF-26	Automatsikr.	2	C 16 A				BFSI 3G2,5		<20 m	Dørautomatikk (kurs koblet foran IT-trafo)	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-27	Automatsikr.	2	C 16 A							RESERVE (kurs koblet foran IT-trafo)			
XF-28	Automatsikr.	2	C 16 A							RESERVE (kurs koblet foran IT-trafo)			

KURSFORTEGNELSE =433.xxx(LAB2)

Merking / ID	Komponenter i fordeling					Kabel				Adresse / Last / Merknad	Romnavn	Rom nr.	Endret
	Bryter/vern/ komponent	Ant. poler	Merkestrøm / Vern	Jordfeil-vern	Styring/alarm-grensesnitt	Kabel nr.	Type, tverrsnitt	Forl.	Dim. lengde				
XF-29	Automatsikr.	2	C 16 A							RESERVE (kurs koblet foran IT-trafo)			
XF-30	Automatsikr.	2	C 16 A							RESERVE (kurs koblet foran IT-trafo)			
	Omkoblings automatikk									Omkoblingsautomatikk, f.eks.Bender Atics			
	Bypass switch kit									Bypassløsning omkoblingsautomatikk			
T1	IT trafo		8 kV A							Medisinsk IT trafo ihht. NEK EN 61558-2-15			
T2	24V strømforsyning									Utstyr i denne fordeling			
KURSER INNENFOR MEDISINSK IT-NETT (ETTER IT-TRANSFORMATOR)													
XF-500	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkontakter i anestesiarm	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-501	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkontakter i anestesiarm	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-502	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkontakter i anestesiarm	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-503	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkontakt bak skap (vegg mot korridor)	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-504	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkontakt bak skap (vegg mot korridor)	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-505	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	50% av stikkontakter i kanaler på vegg mot korridor (arbeidsstasjon og stikkontakt ved dør)	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-506	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	50% av stikkontakter i kanaler på vegg mot korridor (arbeidsstasjon og stikkontakt ved dør)	PCI-lab 2	CH1230A	

KURSFORTEGNELSE =433.xxx(LAB2)

Merking / ID	Komponenter i fordeling					Kabel				Adresse / Last / Merknad	Romnavn	Rom nr.	Endret
	Bryter/vern/ komponent	Ant. poler	Merkestrøm / Vern	Jordfeil-vern	Styring/alarm-grensesnitt	Kabel nr.	Type, tverrsnitt	Forl.	Dim. lengde				
XF-507	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	50% av stikkontakter i kanal på vegg mot sjalterom (i kanal i hjørnet og i kanal ved dør).	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-508	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	50% av stikkontakter i kanal på vegg mot sjalterom (i kanal i hjørnet og i kanal ved dør).	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-509	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	Stikkontakter slavemonitor (kanal ved tak på vegg mot sjalterom)	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-510	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	50% av stikkontakter i kanaler på yttervegg (2 stk kanaler på søyle)	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-511	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	50% av stikkontakter i kanaler på yttervegg (2 stk kanaler på søyle)	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-512	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	50% av stikkontakter i kanaler på vegg mot PCI-lab 1	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-513	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking			BFSI 3G2,5		<20 m	50% av stikkontakter i kanaler på vegg mot PCI-lab 1	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-514	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking						Innvendig blendingsgardiner/solavskjerming	PCI-lab 2	CH1230A	
XF-515	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking						RESERVE			
XF-516	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking						RESERVE			
XF-517	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking						RESERVE			
XF-518	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking						RESERVE			
XF-519	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking						RESERVE			
XF-520	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking						RESERVE			

KURSFORTEGNELSE =433.xxx(LAB2)

Merking / ID	Komponenter i fordeling					Kabel				Adresse / Last / Merknad	Romnavn	Rom nr.	Endret
	Bryter/vern/ komponent	Ant. poler	Merkestrøm / Vern	Jordfeil-vern	Styring/alarm-grensesnitt	Kabel nr.	Type, tverrsnitt	Forl.	Dim. lengde				
XF-521	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking						RESERVE			
XF-522	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking						RESERVE			
XF-523	Automatsikr.	2	C 16 A	Isolasjons overvåking						RESERVE			
XF-600	Automatsikr.	2	C 6 A				RK 2x0,75			STYRESTRØM for omkoblingsautomatikk			
XF-601	Automatsikr.	2	C 6 A				RK 2x0,75			STYRESTRØM FOR isolasjonsovervåking			
XF-603	Automatsikr.	2	C 6 A				RK 2x0,75			Tilførsel til Dali-utstyr			
XF-605	Automatsikr.	2	C 6 A				RK 2x0,75			Tilførsel til T2			
	Isolasjons overvåking									Isolasjonsovervåking med en kanal for hver utgående kurs, f.eks. Bender EDS461			