

Grensesnittsmatrise / Systemoversikt

F: Funksjonsansvar
P: Prosjektører
L: Leverandør
K: Kabling/tilkobling elektro
ME: Merking
M: Montasje
Kun en ansvarlig entreprenør for funksjonsansvar pr system/ komponent

Frisk lufteleveranse av luftkvalitetsmåling
Sjåttområde
Trapp/oppkjøring
Funksjonsbeskrivelser
Dokument
Anslutningsrør
Kontroll / Prosjekttering (inkl. funksjonsbeskrivelse)
Kabel
Kobler
Tilst
Tilleggsutrustning
Mekanisk fordybelse
FDU oppmåling
Fyllingsnivå
Oversikt

Prosjekt: Omsorgsboliger Torvhauan BT2		Dokument nr.:																	Kontroll	Status / merknader / kommentarer				
Revisjon:	1	19.03.2024	Automatikk Bygg (Firmanavn)	Automatikk Prosess (Firmanavn)	Prosess (Firmanavn)	Luftbehandling (Firmanavn)	Rør (Firmanavn)	Elektro (Firmanavn)	Byggfag (Firmanavn)	Byggherre (Firmanavn)														
Lagt av:	Edgar Karlson	Grunne felt er OK																						
Kontrollert av:	Malin Hestem	Bestikk skal medregnes																						
Bygging	System	Beskrivelse	Systemansvarlig																					
1		Generelt																						
2		Generelt																						
3		Bygg 1 - beskrivelse her																						
		Bygg 2 - beskrivelse her																						
		Bygg 3 - beskrivelse her																						
2 BYGG																								
234	001	Dører																						
244	001	Lås og beslag	Pågår en avklaring mellom BH og BE om antall																					
253	005	Høykabe																						
3 VVS																								
31		Sanitær																						
310	001	Forbruksvann	Ett felles innlegg og en hovedvannmåler																					
310	010	Spilvann																						
310	012	Oversvann																						
32		Varmeanlegg																						
320	001	Søpsmellanlegg																						
320	002	Ventiljonskurs	Tre varmebatterier i tre ventiljonsaggregater																					
320	003	Gulvarmeanlegg																						
33		Brannklokking																						
332	001	Automatisk slukkeranlegg	Automatisk sprinkleranlegg																					
332	001	Manuell slukking	Brannslanger og håndslukkeapparat																					
36		Luftbehandling																						
360	001	Ventiljonsaggregat	Forsyner personalsalen og korridoren i BF1, CAV																					
360	002	Ventiljonsaggregat	Forsyner personalsalen og korridoren i BF2, CAV																					
360	003	Ventiljonsaggregat	Forsyner administrasjonsbygget, VAV.																					
360	004	Bolaggregat	Bolaggregat i hver boenhet. Elektrisk varmebatterier.																					
360	005	Brannspjett	I administrasjonsbygget skal det være stang inne-prinsipp med elektriske brannspjett og brannspjettentral																					
4 ELKRAFT																								
41		Basisinstallasjoner for elkraft																						
412		Jording																						
42		Høyspentingsanlegg	Grensesnitt prosjekt, andre alternativer																					
43		Fordelingsanlegg																						
431.001		Utvendig inntak																						
432.001		Hovedstave																						
433.001		Underfordeling 1 - Felles 1																						
433.002		Underfordeling 2 - Felles 2																						
433.xxx		Boligfordelinger (16 stk)																						
436.001		Utvendig fordeling	Ladeanlegg - belysningsanlegg																					
434	101	Underfordeling for teknisk utstyr																						
434	001	Automatikk fordeling																						
442	001	Belysningsanlegg																						
443	001	Nødslysanlegg																						
450		Ekvarme	Grensesn.vannbrennt, andre syst (inntaksrør, trapper, ramper)																					
461		Reservekraft Aggregat	Behov, struktur forsyning, SD, vent, eksos, drivstoff																					
462		Abruddsfri kraft (UPS)	Behov, kjøling, lading, ventilasjon																					
5 TELE OG AUTOMATISERING																								
51		Basis installasjoner for tele/automatiserings																						
514	001	Inntak																						
514	101	Hovedfordeling IKT	Hovedbygg																					
52		Integrert kommunikasjon																						
521	101	Ebasjefordeler IKT	Felles 1																					
521	112	Ebasjefordeler IKT	Felles 2																					
54		Alarm- og signalanlegg																						
542	001	Brannalarmanlegg																						
542	111	Brannalarmcentral																						
543	001	Advarselsanordning																						
544	001	Pasient signal	Tidligst system - skal dette ha kommunikasjon med andre systemer?																					
547		Dørsystem	Dørautomatikk (dørmiljø)																					
556	001	Bilde og AV-anlegg																						
56		Automatiseringsanlegg																						
562	001	SD- og automatiseringsanlegg																						
563	002	Energicentral																						
6 ANDRE INSTALLASJONER																								
7 UTENDØRS ANLEGG																								
73		Utendørs VA																						
74		Utendørs elektrisk																						
743	001	Ladestasjoner ebil																						
743	002	Utendørs kursopplegg																						
744	001	Belysning park/sti																						
737	001	Børnepark installasjoner																						
755	001	Utendørs ydamlegg																						
749	001	Veibom	Elektrisk bom utvendig																					

Beskrivelse:
Input fra Elektro, automasjon og VVS
Input fra PM10: Solavskjerming, pasient signal, veibom.
Fjernet solavskjerming etter avklaring fra byggherre.

Rev.:	Dato:	Sign.:
01	22.01.2024	EK
02	23.01.2024	EK
03	19.03.2024	EK

Beskrivelse for endring legges inn av hver enkelt systemansvarlig og oversendes ITB ansvarlig for kontroll. Før oversending til ITB ansvarlig skal det gjøres en intern kontroll av utfylling hos hver systemeier.
Beskrivelse må være forklarende og det legges inn en ny linje for hver endring som sendes til ITB ansvarlig eller lastes opp i prosjekthotell for å holde oversikten.