

		Komponenttabell lokal automatikk																				Tilbudsdato:												
		Anleggsnavn																				Tilbudsdato												
Betjener		Fordeling	System	Komp.	Benevnelse	Anall	Leveres av	Monteres av	Normalkraft	Reservekraft	UPS kraft	Strøm	Spennning	Antall taser	Vannmengde	Anslutning (DN)	Max diff:trykk stengt ventil	Max diff:trykk åpen ventil	Ventilløp	Nåpen/Stengt	Luftmengde	Vendersstilling	Driftindikering	Alarm	Pulsstilling	Digital styring	Måling	Analog styring	Felbusss kom. med us	Leveres/monteres av: a= Aut., e=El.entr., v= Vent., r=Rør., y= Annen, Anmerkninger				
		nr.	nr.	nr.		stk			kW	kW	kW	Amp	V		l/s	mm	kPa	kPa	stk		m³/h	I/O i undersentral					x							
		Lim inn første rad her.																																
		=562.001		=310.001		Varmt tappevann hele anlegget																												
		=562.001	=310.001	JP001	Pumpe varmtvanns sirkulasjon	1	r	r	1,0				230	1	0,03								1	1	1		1							
		=562.001	=310.001	RT101	Temperaturgiver KV	1	a	r																			1							
		=562.001	=310.001	RT201	Temp.giver Varmt vann	1	a	r																			1							
		=562.001	=310.001	RP101	Vannmengdemåler kaldt vann	1	r	r																								Ev M-buss		
		=562.001		=310.002		Fettutskiller																												
		=562.001	+N =310.002	QN001	Nivåvippe høyt nivå	2	r	r																										
		=562.001		=320.001		Hovedvarmesystem																												
		=562.001	=320.001	JP401	Hovedpumpe nr 1	1	r	r	2,0				400	3	1,90															x	Buskom mot US			
		=562.001	=320.001	XQ001	Sikkerhetsbryter hovedpumpe nr 1	1	e	e															1											
		=562.001	=320.001	JP402	Hovedpumpe nr 2	1	r	r	2,0				400	3	1,90																x	Buskom mot US		
		=562.001	=320.001	XQ002	Sikkerhetsbryter Hovedpumpe nr 2	1	e	e															1											
		=562.001	=320.001	RT401	Temp.giver tur hovedstokk	1	a	r																			1							
		=562.001	=320.001	RT501	Temp.giver retur hovedstokk etter varmegjvinning	1	a	r																			1							
		=562.001	=320.001	RT090	Utetemperaturføler	1	a	r																			1					Felle for alle styringer med utetemp avhengighet.		
		=562.001	=320.001	RT502	Temp.giver retur hovedstokk før varmegjvinning	1	a	r																			1							
		=562.001	=320.001	RP501	Trykkgiver statisk trykk i rørrnett	1	a	r																			1							
		=562.001	=320.001	OE001	Energimåler fjernvarme	1	y	y																					x	M-bus (leveres av fjernvarmelev)				
		=562.001		=320.002		Varmekurs Gulvvarme																												
		=562.001	=320.002	RT401	Temp.giver tur	1	a	r																			1							
		=562.001	=320.002	RT501	Temp.giver retur	1	a	r																			1							
		=562.001	=320.002	SB401	Reguleringsventil turtemp gulvvarme	1	a	r							0,40											1								
		=562.001	=320.002	JP401	Pumpe gulvvarmekurs	1	a	r	1				230	1	0,40														x	BUS kom mot US				
		=562.001	=320.002	RT102	Temp.giver rom 102 med lokal innst +/-2gr	1	a	e																		1								
		=562.001	=320.002	SB102	Aktuator GV rom 102 - GV fordeler rom 106	1	a	a																		1								
		=562.001	=320.002	RT103	Temp.giver rom 103 med lokal innst +/-2gr	1	a	e																		1								
		=562.001	=320.002	SB103	Aktuator GV rom 103 - GV fordeler rom 106	1	a	a																		1								
		=562.001	=320.002	RT104	Temp.giver rom 104 med lokal innst +/-2gr	1	a	e																		1								
		=562.001	=320.002	SB104	Aktuator GV rom 104 - GV fordeler rom 106	1	a	a																		1								
		=562.001	=320.002	RT105	Temp.giver rom 105 med lokal innst +/-2gr	1	a	e																		1								
		=562.001	=320.002	SB105	Aktuator GV rom 104 - GV fordeler rom 105	1	a	a																		1								
		=562.001	=320.002	RT108	Temp.giver rom 108 med lokal innst +/-2gr	1	a	e																		1								
		=562.001	=320.002	SB108	Aktuator GV rom 108 - GV fordeler rom 106	1	a	a																		1								

		Komponenttabell lokal automatikk																					Tilbudsdato:								
Anleggsnavn																							Tilbudsdato								
Betjener		Fordeling	System	Komp.	Benevnelse	Antall	Leveres av	Monteres av	Normalkraft	Reservekraft	UPS kraft	Strøm	Spennning	Antall faser	Vannmengde	Anslutning (DN)	Max diff trykk stengt ventil	Max diff trykk åpen ventil	Ventilløp	Nåpen/Stengt	Luftmengde	Vendersstilling	Dritindkøring	Alarm	Pulsstilling	Digital styring	Måling	Analog styring	Felbus med us	Leveres/monteres av: a= Aut., e=El.entr., v= Vent., r=Rør., y= Annen, Anmerkninger	
		nr.	nr.	nr.		stk			kW	kW	kW	Amp	V		l/s	mm	kPa	kPa	stk		m³/h	I/O i undersentral			x						
Isvannssystem	=562.001	=350.001	RT118	Temp.giver rom 118	1	a	e																				1	1		Alarm til vaktentral	
Isvannssystem	=562.001	=350.001	RT119	Temp.giver rom 119	1	a	e																				1	1		Alarm til vaktentral	
Isvannssystem	=562.001	=350.001	RT120	Temp.giver rom 120	1	a	e																				1	1		Alarm til vaktentral	
Isvannssystem	=562.001	=350.001	RT121	Temp.giver rom 127	1	a	e																				1	1		Alarm til vaktentral	
Isvannssystem	=562.001	=350.001	RT122	Temp.giver rom 128	1	a	e																				1	1		Alarm til vaktentral	
Isvannssystem	=562.001	=350.001	RT129	Temp.giver rom 129	1	a	e																				1	1		Alarm til vaktentral	
Isvannssystem	=562.001	=350.001	RT130	Temp.giver rom 130	1	a	e																				1	1		Alarm til vaktentral	
DX-kjølesystem	=562.001	=350.002		DX-kjølesystem																											
DX-kjølesystem	=562.001	=350.002	IK001	Kjølemaskin kommunikasjon	1	y	y																				1			x	BUS kom mot US/ev direkte mot SD. Alarm til vaktentral
DX-kjølesystem	=562.001	=350.002	IK001	Kjølemaskin sikringskurs	1	e	e																								
DX-kjølesystem	=562.001	=350.002	XQ003	Sikkerhetsbryter kjølemaskin	1	e	e																				1				
DX-kjølesystem fryserom	=433.001	=350.003		DX-kjølesystem fryserom																											
DX-kjølesystem fryserom	=433.001	=350.003	IK001	Kjølemaskin kommunikasjon	1	y	y																				1			x	BUS kom mot US/ev direkte mot SD. Alarm til vaktentral
DX-kjølesystem fryserom	=433.001	=350.003	IK001	Kjølemaskin sikringskurs	1	e	e																								
DX-kjølesystem fryserom	=433.001	=350.003	XQ003	Sikkerhetsbryter kjølemaskin	1	e	e																				1				
DX-kjølesystem fryserom	=433.001	=350.003	RT129	Temp.giver rom 129	1	a	e																				1	1		Alarm til vaktentral	
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004		Tørrkjølerkrets																											
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	JP401	Hovedpumpe nr 1	1	r	r	2,0					400	3	6,30															x	BUS kom mot US
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	XQ001	Sikkerhetsbryter hovedpumpe nr 1	1	e	e																				1				
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	JP402	Hovedpumpe nr 2	1	r	r	2,0					400	3	6,30															x	BUS kom mot US
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	XQ002	Sikkerhetsbryter Hovedpumpe nr 2	1	e	e																				1				
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	RT401	Temp.giver tur	1	a	r																								
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	RT501	Temp.giver retur	1	a	r																								
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	RT502	Temp.giver retur	1	a	r																								
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	SB401	Reguleringsventil	1	a	r																						1		
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	SB402	Reguleringsventil	1	a	r																						1		
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	RP401	Trykkgeber statisk trykk i rønett	1	a	r																						1		
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	LB001	Tørrkjøler sikringskurs	1	e	e																								
Tørrkjølerkrets	=562.001	=350.004	XQ003	Sikkerhetsbryter tørrkjøler	1	e	e																					1			
Isvann ventilasjonskjøling	=562.001	=370.001		Isvann ventilasjonskjøling																											
Isvann ventilasjonskjøling	=562.001	=370.001	IK001	Kjølemaskin kommunikasjon	1	y	y																							x	BUS kom mot US/ev direkte mot SD
Isvann ventilasjonskjøling	=562.001	=370.001	IK001	Kjølemaskin sikringskurs	1	e	e																								
Isvann ventilasjonskjøling	=562.001	=370.001	XQ003	Sikkerhetsbryter kjølemaskin	1	e	e																				1				
Isvann ventilasjonskjøling	=562.001	=370.001	RT401	Temp.giver tur	1	a	r																								
Isvann ventilasjonskjøling	=562.001	=370.001	RT501	Temp.giver retur	1	a	r																						1		
Ventilasjon produksjon	=562.001	=360.001		Ventilasjon produksjon																											
Ventilasjon produksjon	=562.001	=360.001	IV001	Ventilasjonsaggregat kommunikasjon	1	v	v																							x	BUS kom mot US/ev direkte mot SD
Ventilasjon produksjon	=562.001	=360.001	IV001	Ventilasjonsaggregat sikringskurs	1	e	e	5,0					400	3																	
Ventilasjon produksjon	=562.001	=360.001	RT115A	Temp.giver rom 115	1	a	e																								
Ventilasjon produksjon	=562.001	=360.001	RT115B	Temp.giver rom 115	1	a	e																								
Ventilasjon produksjon	=562.001	=360.001	RT115C	Temp.giver rom 115	1	a	e																								
Ventilasjon peronalavd	=562.001	=360.002		Ventilasjon peronalavd																											
Ventilasjon peronalavd	=562.001	=360.002	IV002	Ventilasjonsaggregat kommunikasjon	1	v	v																							x	BUS kom mot US/ev direkte mot SD
Ventilasjon peronalavd	=562.001	=360.002	IV002	Ventilasjonsaggregat sikringskurs	1	e	e	5,0					400	3																	
Ventilasjon avfallsrom133	=562.001	=360.003		Ventilasjon avfallsrom133																											
Ventilasjon avfallsrom133	=562.001	=360.003	JV501	Avtrekksvifte søppelrom	1	v	v																								
Ventilasjon avfallsrom133	=562.001	=360.003	IV001	Viftet sikringskurs	1	e	e	0,5					230	1																	

