

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	AF	AI	AJ	AK	AL	AW	AX	AY	AZ	BA	BF	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	CK
1	18429: Fellesprosjektet; Skarnes videregående skole																												30.11.2018 (SBR)								
2	ROMSKJEMA VVS-TEKNISKE INSTALLASJONER																																				
3					3 VVS	31 Sanitæranlegg				32 Varmeanlegg				35 Prosesskjøling				36 Luftbehandling				37 Komfortkjøling				56 Automatikk				Kommentarer							
4	ROMNUMMER			ROMAREAL	Personbelastning	Urinal demonteres				Varmiluft (fra ventilasjonsanlegg)	Gulvvarme	Strålevarmepanel	Radiator, skiftes	Aerotemper	Kjølemaskin frys	Kjølemaskin kjø	Kjølt rom prosess	Kjøling datarom	Ventilasjonsaggregat	Kjøkkenavtrekk	Spesialavtrekk	VAV	CAV					Krav om kjølt tilluft, DX	Kjølt rom DX					Aktuator for varmeregulering	Romgiver CO2	Romgiver temperatur	Tilstedeværelse (for regulering VVS)
5	NR	FUNKSJON	m2																																		
6																																					
7																																					
8	A101	KLASSEROM	59,0	32																																	
9	A102	KLASSEROM	60,0	32																																	
10	A103	KLASSEROM	60,0	32																																	
11	A104	KORRIDOR	38,0																																		
12	A105	KLASSEROM	89,0	45																																	
13	A106	VERKSTED / IKT	15,0	2																																	
14	A107	KLASSEROM	89,0	45																																	
15	A108	KORRIDOR	52,0																																		
16	A109	KORRIDOR	36,0																																		
17	A110	KLASSEROM	60,0	32																																	
18	A111	KLASSEROM	60,0	32																																	
19	A112	KLASSEROM	60,0	32																																	
20	A113A	KLASSEROM	60,0	32																																	
21	A113B	KLASSEROM	60,0	32																																	
22	A114	SERVERROM	15,0	2																																	
23	Blokk A	TAK																																			Avtrekksviifte fra toaletter rives. Plassert på tak.
24																																					
25	B101	BIBLIOTEK	114,0	30																																	
26	B103	MAGASIN	12,0																																		
27	B104	BOD	5,0																																		
28	B105	WC JENTER	14,0																																		
29	B106	SLUSE	3,0																																		
30	B107	B.K.	4,0																																		
31	B108	WC GUTTER	16,0			1																															Urinal fjernes,avløp plugges under gulv.
32	B109	HC.WC	5,0																																		
33	B110	SLUSE	4,0																																		
34	B110B	KORRIDOR	9,0																																		
35	B111	KORRIDOR	46,0																																		
36	B112	KORRIDOR	10,0																																		
37	B113	WC GUTTER	19,0			1																															Urinal fjernes,avløp plugges under gulv.
38	B114	SLUSE	3,0																																		
39	B115	SLUSE	4,0																																		
40	B116	WC JENTER	14,0																																		
41	B117	HC.WC	5,0																																		
42	B118	ELEVORGANISASJON	20,0	15																																	
43	B119	RÅDGIVER	15,0	5																																	
44	B120	RÅDGIVER	15,0	5																																	

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	AF	AI	AJ	AK	AL	AW	AX	AY	AZ	BA	BF	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	CK	
1	18429: Fellesprosjektet; Skarnes videregående skole																												30.11.2018 (SBR)									
2	ROMSKJEMA VVS-TEKNISKE INSTALLASJONER																																					
3					3 VVS	31 Sanitæranlegg				32 Varmeanlegg				35 Prosesskjøling				36 Luftbehandling				37 Komfortkjøling				56 Automatikk				Kommentarer								
4	ROMNUMMER			ROMAREAL	Personbelastning	Urinal demonteres				Varmiluft (fra ventilasjonsanlegg)	Gulvvarme	Strålevarmepanel	Radiator, skiftes	Aerotemper	Kjølemaskin frys	Kjølemaskin kjøøl	Kjølt rom prosess		Kjøling datarom	Ventilasjonsaggregat	Kjøkkenavtrekk	Spesialavtrekk	VAV	CAV			Krav om kjølt tilluft, DX	Kjølt rom DX				Aktuator for varmeregulering	Romgiver CO2	Romgiver temperatur	Tilstedeværelse (for regulering VVS)			
5	NR	FUNKSJON	m2																																			
45	B121	VENTILASJONSROM	86,0																	3																360.01, 360.02 og 360.03		
46	B122	KORRIDOR	55,0										1																									
47	B123	KORRIDOR	19,0																																			
48	B124	KORRIDOR	26,0																																			
49	B125	EL.	2,0																																			
50	B126	GRUPPEROM	28,0	10																																		
51	B127	GRUPPEROM	29,0	10																																		
52	B128	GRUPPEROM	29,0	10																																		
53	Blokk B	TAK																																			Avtrekksviifte fra toaletter rives. Plassert på tak.	
54																																						
55	C101	KORRIDOR	37,0																																			
56	C102	KORRIDOR	88,0																																			
57	C103	KLASSEROM	61,0	31																																		
58	C104	KLASSEROM	59,0	31																																		
59	C105	KLASSEROM	60,0	32																																		
60	C106	NATURFAG / BIOLOGI	91,0	32																																		
61	C107	FORBEREDELSE	65,0	3																																		
62	C108	FYSIKKLAB	90,0	25																																	7 stk spesialavtrekksvifter skiftes. Trekker fra 7 stk avtrekkskap samt noen punktavsug i naturfagavdelingen. Vifter plassert på taket.	
63	C109	FORBEREDELSE	39,0	3																																		
64	C110	KJEMILAB	91,0	30																																		
65																																						
66	D101A	KLASSEROM	56,0	20																																		
67	D101B	KLASSEROM	47,0	12																																		
68	D101C	KORRIDOR	17,0																																			
69	D102	KLASSEROM	40,0	10																																		
70	D103	LÆRERROM	16,0	4																																		
71	D104	VERKTØY	30,0																																			
72	D105	KLASSEROM	124,0	20																																		
73	D106	WC	2,0																																			
74	D107	DUSJ	2,0																																			
75	D108	GARDEROBE	16,0																																			
76	D109	SLUSE	6,0																																			
77	D110	GARDEROBE	5,0																																			
78	D111	WC	2,0																																			
79	D112	DUSJ	2,0																																			
80	D113	WC	2,0																																			

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	AF	AI	AJ	AK	AL	AW	AX	AY	AZ	BA	BF	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	CK	
1	18429: Fellesprosjektet; Skarnes videregående skole																												30.11.2018 (SBR)									
2	ROMSKJEMA VVS-TEKNISKE INSTALLASJONER																																					
3					3 VVS	31 Sanitæranlegg				32 Varmeanlegg				35 Prosesskjøling				36 Luftbehandling				37 Komfortkjøling				56 Automatikk				Kommentarer								
4		ROMNUMMER		ROMAREAL	Personbelastning	Urinal demonteres				Varmiluft (fra ventilasjonsanlegg)	Gulvvarme	Strålevarmepanel	Radiator, skiftes	Aerotemper	Kjølemaskin frys	Kjølemaskin kjø	Kjølt rom prosess		Kjøling datarom	Ventilasjonsaggregat	Kjøkkenavtrekk	Spesialavtrekk	VAV	CAV			Krav om kjølt tilluft, DX	Kjølt rom DX					Aktuator for varmeregulering	Romgiver CO2	Romgiver temperatur	Tilstedeværelse (for regulering VVS)		
5	NR	FUNKSJON	m2																																			
81	D114	DUSJ	2,0																																			
82	D115	GARDEROBE	5,0																																			
83	D116	SLUSE	6,0																																			
84	D117	GARDEROBE	16,0																																			
85	D118	WC	2,0																																			
86	D119	DUSJ	2,0																																			
87	D120	KORRIDOR	41,0																																			
88	D121	HC.WC	7,0																																			
89	D122	B.K.	3,0																																			
90	D123	WC	3,0																																			
91	D124	KUNDEMOTTAK	15,0	5																																		
92	D125	DUSJ	2,0																																			
93	D126	WC	2,0																																			
94	D127	LAGER	11,0																																			
95	D128	WC	2,0																																			
96	D129	SLUSE	6,0																																			
97	D130	GARDEROBE	16,0																																			
98	D131	WC	2,0																																			
99	D132	DUSJ	2,0																																			
100	D133	MOPPVASK / B. K.	22,0	4																																		
101	D134	EL.	1,0																																			
102	D135	TEORIROM	44,0	18																																		
103	D136	KLASSEROM	142,0	40																																		
104	D137	LAGER	8,0																																			
105	D138	LÆRERROM	12,0	2																																		
106	D139	VEKSTROM	12,0																																			
107																																						
108	E101	KJØKKEN FOR TTB	20,0	8																																		
109	E102	GARDEROBE	10,0																																			
110	E103	GARDEROBE	7,0																																			
111	E104	WC	2,0																																			
112	E105	DUSJ	2,0																																			
113	E106	DUSJ	2,0																																			
114	E107	WC	2,0																																			
115	E108	TEORIROM	41,0	18																																		
116	E109	TEORIROM	41,0	18																																		
117	E110	TEORIROM	43,0	18																																		
118	E111	TEORIROM	43,0	18																																		
119	E112	GRUPPEROM	30,0	12																																		



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	AF	AI	AJ	AK	AL	AW	AX	AY	AZ	BA	BF	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	CK		
1	18429: Fellesprosjektet; Skarnes videregående skole																												30.11.2018 (SBR)										
2	ROMSKJEMA VVS-TEKNISKE INSTALLASJONER																																						
3					3 VVS	31 Sanitæranlegg				32 Varmeanlegg				35 Prosesskjøling				36 Luftbehandling				37 Komfortkjøling				56 Automatikk				Kommentarer									
4		ROMNUMMER		ROMAREAL	Personbelastning	Urinal demonteres				Varmiluft (fra ventilasjonsanlegg)	Gulvvarme	Strålevarmepanel	Radiator, skiftes	Aerotemper	Kjølemaskin frys	Kjølemaskin kjøøl	Kjølt rom prosess	Kjøling datarom	Ventilasjonsaggregat	Kjøkkenavtrekk	Spesialavtrekk	VAV	CAV					Krav om kjølt tilluft, DX	Kjølt rom DX					Aktuator for varmeregulering	Romgiver CO2	Romgiver temperatur	Tilstedeværelse (for regulering VVS)		
5	NR	FUNKSJON	m2																																				
120	E113	VENTILASJONSROM	55,0												1	1																					360.04 og 360.05. Kjølemaskiner kjøøl og frys kantine byttes. Plasseres på taket.		
121	E114	FYRROM	56,0																																				
122	E115	TAVLEROM	12,0																																				
123	E116	TRAFOROM	33,0																																				
124	E117	EL.	1,0																																				
125	E118	KORRIDOR	22,0										2																										
126	E119	KORRIDOR	43,0										1																										
127	E120	KORRIDOR	160,0										1																										
128																																							
129	F101	VERKSTED, RESTAURERI	123,0	15																																			
130	F102	TØMRER, VERKSTED	296,0	30																																			
131	F103	LÆRER	11,0	2																																			
132	F104	GARDEROBE	9,0																																				
133	F105	DUSJ	2,0																																				
134	F106	WC	2,0																																				
135	F107	WC	2,0																																				
136	F108	SLUSE	6,0																																				
137	F109	GARDEROBE	16,0																																				
138	F110	DUSJ	2,0																																				
139	F111	WC	2,0																																				
140	F112	LÆRER	11,0	3																																			
141	F113	GARDEROBE	9,0																																				
142	F114	DUSJ	2,0																																				
143	F115	WC	2,0																																				
144	F116	WC	2,0																																				
145	F117	SLUSE	6,0																																				
146	F118	GARDEROBE	29,0																																				
147	F119	DUSJ	2,0																																				
148	F120	WC	2,0																																				
149	F121	KORRIDOR	7,0																																				
150	F122	KORRIDOR	64,0																																				
151	F123	DISP. B.K.	10,0																																				
152	F124	LÆRERGARD.	13,0																																				
153	F125	WC	2,0																																				
154	F126	DUSJ	2,0																																				
155	F127	WC	2,0																																				
156	F128	DUSJ	2,0																																				
157	F129	LÆRERGARD.	7,0																																				
158	F130	GARDEROBE	9,0																																				

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	AF	AI	AJ	AK	AL	AW	AX	AY	AZ	BA	BF	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	CK			
1	18429: Fellesprosjektet; Skarnes videregående skole																												30.11.2018 (SBR)											
2	ROMSKJEMA VVS-TEKNISKE INSTALLASJONER																																							
3					3 VVS	31 Sanitæranlegg				32 Varmeanlegg				35 Prosesskjøling				36 Luftbehandling				37 Komfortkjøling				56 Automatikk				Kommentarer										
4	ROMNUMMER			ROMAREAL	Personbelastning	Urinal demonteres				Varmiluft (fra ventilasjonsanlegg)	Gulvvarme	Strålevarmepanel	Radiator, skiftes	Aerotemper	Kjølemaskin frys	Kjølemaskin kjø	Kjølt rom prosess		Kjøling datarom	Ventilasjonsaggregat	Kjøkkenavtrekk	Spesialavtrekk	VAV	CAV			Krav om kjølt tilluft, DX	Kjølt rom DX				Aktuator for varmeregulering	Romgiver CO2	Romgiver temperatur	Tilstedeværelse (for regulering VVS)					
5	NR	FUNKSJON	m2																																					
159	F131	DUSJ	2,0																																					
160	F132	WC	2,0																																					
161	F133	WC	2,0																																					
162	F134	SLUSE	6,0																																					
163	F135	GARDEROBE	16,0																																					
164	F136	WC	2,0																																					
165	F137	DUSJ	2,0																																					
166	F138	HC.WC	8,0																																					
167	F139	B.K.	5,0																																					
168	F140	STORKLASSEROM	92,0	32																		x											x	x	x	x				
169	F140A	KONTOR	5,0	2																																				
170	F141	VERKTØY	21,0																																					
171	F142	LAGER	20,0																																					
172	F143	VERKSTED, MALER	190,0	17																																				
173	F144	LÆRER	10,0	2																																				
174	F145	LÆRER	10,0	2																																				
175	F146	SPRØYTELAKKERING	22,0																																					
176	F148	TØRK	10,0	4																																				
177	F149	VASK	10,0	4																																				
178	F150	SLIPEROM	21,0	4																																				
179																																								
180	G101	VERKSTED, BYGG OG AN	295,0	36																																				
181	G102	LÆRER	13,0	2																																				
182	G103	SILO	10,0																																					
183	G104	SILO	10,0																																					
184	G105	BLANDEROM	48,0	6																																				
185	G106	B.K.	3,0																																					
186	G107	GARDEROBE	9,0																																					
187	G108	DUSJ	2,0																																					
188	G109	WC	2,0																																					
189	G110	WC	2,0																																					
190	G111	SLUSE	6,0																																					
191	G112	GARDEROBE	29,0																																					
192	G113	DUSJ	2,0																																					
193	G114	WC	2,0																																					
194	G115	KORRIDOR	16,0																																					
195	G116	GANG / TRAPP	9,0																																					
196	G117	EL.	1,0																																					
197	G118	KLASSEROM	46,0	16																																				



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	AF	AI	AJ	AK	AL	AW	AX	AY	AZ	BA	BF	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	CK	
1	18429: Fellesprosjektet; Skarnes videregående skole																												30.11.2018 (SBR)									
2	ROMSKJEMA VVS-TEKNISKE INSTALLASJONER																																					
3					3 VVS	31 Sanitæranlegg				32 Varmeanlegg				35 Prosesskjøling				36 Luftbehandling				37 Komfortkjøling				56 Automatikk				Kommentarer								
4		ROMNUMMER		ROMAREAL	Personbelastning	Urinal demonteres				Varmiluft (fra ventilasjonsanlegg)	Gulvvarme	Strålevarmepanel	Radiator, skiftes	Aerotemper	Kjølemaskin frys	Kjølemaskin kjøøl	Kjølt rom prosess		Kjøling datarom	Ventilasjonsaggregat	Kjøkkenavtrekk	Spesialavtrekk	VAV	CAV			Krav om kjølt tilluft, DX	Kjølt rom DX				Aktuator for varmeregulering	Romgiver CO2	Romgiver temperatur	Tilstedeværelse (for regulering VVS)			
5	NR	FUNKSJON	m2																																			
198	G119	GARDEROBE	9,0																																			
199	G120	DUSJ	2,0																																			
200	G121	WC	2,0																																			
201	G122	WC	2,0																																			
202	G123	SLUSE	6,0																																			
203	G124	GARDEROBE	28,0																																			
204	G125	WC	2,0																																			
205	G126	DUSJ	2,0																																			
206	G127	VERKSTED, RØRLEGGER	213,0	24										1							1	x										x	x	x	x		Aerotemper erstattes. (ny uten friskluft). Avtrekksvifte sveiseavsug skiftes.	
207	G129	VERKTØY	10,0																																			
208	G130	V.F.	8,0																																			
209	G131	KORRIDOR	40,0																																			
210	G201	VENTILASJONSROM	68,0																	3																		360.06, 360.07 og 360.08
211	G202	SJAKT	7,0																																			
212	G203	TRAPP	3,0																																			
213	G228	VERKSTED PÅ MESSANIN	33,0																																			
214																																						
215	H101	VERKSTED	20,0	4																																		
216	H102	KONTOR	20,0	3																																		
217	H103	SVAKSTØM	5,0																	1																		Eksisterende vannkjølte kjølemaskin skiftes ut med DX-maskin (opsjon)
218	H104	EL.	2,0																																			
219	H105	GANG	11,0																																			
220	H105A	TELEFON	1,0																																			
221	H106	WC	3,0																																			
222	H107	GANG	6,0																																			
223	H108	KONTOR, HELSES.	21,0	5																																		
224	H109	DATAROM LÆRERE	20,0	6																																		
225	H110	ARBEIDSROM LÆRERE	209,0	50																			x															
226	H111	PERSONALROM	138,0	70																			x															
227	H112	GJESTEGARD	6,0																																			
228	H113	HC.WC.	7,0																																			
229	H114	GARDEROBE	14,0																																			
230	H115	WC	2,0																																			
231	H116	WC	2,0																																			
232	H117	WC	2,0																																			
233	H118	WC	2,0																																			
234	H119	GARDEROBE	14,0																																			
235	H120	B.K.	5,0																																			

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	AF	AI	AJ	AK	AL	AW	AX	AY	AZ	BA	BF	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	CK		
1	18429: Fellesprosjektet; Skarnes videregående skole																												30.11.2018 (SBR)										
2	ROMSKJEMA VVS-TEKNISKE INSTALLASJONER																																						
3					3 VVS	31 Sanitæranlegg				32 Varmeanlegg				35 Prosesskjøling				36 Luftbehandling				37 Komfortkjøling				56 Automatikk				Kommentarer									
4		ROMNUMMER		ROMAREAL	Personbelastning	Urinal demonteres				Varmiluft (fra ventilasjonsanlegg)	Gulvvarme	Strålevarmepanel	Radiator, skiftes	Aerotemper	Kjølemaskin frys	Kjølemaskin kjø	Kjølt rom prosess		Kjøling datarom	Ventilasjonsaggregat	Kjøkkenavtrekk	Spesialavtrekk	VAV	CAV			Krav om kjølt tilluft, DX	Kjølt rom DX				Aktuator for varmeregulering	Romgiver CO2	Romgiver temperatur	Tilstedeværelse (for regulering VVS)				
5	NR	FUNKSJON	m2																																				
236	H121	DUSJ	4,0																																				
237	H122	DUSJ	4,0																																				
238	H123	KJØKKEN	8,0																																				
239	H124	KONTOR	12,0	3																																			
240	H125	KORRIDOR	20,0																																				
241	H126	KORRIDOR	65,0																																				
242	H126A	KORRIDOR	18,0	2																																			
243	H127	LAGER, KOPI, ARKIV	32,0																																				
244	H128	FORKONTOR, EKSP	32,0	4																																			
245	H129	KONTOR	15,0	1																																			
246	H130	KONTOR	23,0	3																																			
247	H131	MØTEROM	23,0	18																			x																
248	H132	KONTOR	15,0	1																																			
249	H133	KONTOR	15,0	1																																			
250	H134	KONTOR	15,0	1																																			
251	H135	KONTOR	15,0	1																																			
252	H136	KONTOR	15,0	1																																			
253	H137	KONTOR	15,0	1																																			
254	Blokk H	TAK																																					Avtrekksvifte fra toaletter rives. Plassert på tak.
255																																							
256	I101	V.F . 2	10,0																																				
257	I102	KONTOR	6,0																																				
258	I103	B.K.	4,0																																				
259	I104	FRYS	6,0																																				
260	I105	TØRRVAREL.	5,0																																				
261	I106	KJØKKEN/EKSP.	39,0																																				Det etableres nytt avtrekk fra kjøkkenhette ut over taket.
262	I107	KORRIDOR	8,0																																				
263	I108	SØPPEL	6,0																																				Ny kjølemaskin plasseres på taket.
264	I109	KJØL	6,0																																				Ny kjølemaskin plasseres på taket.
265	I110	EL.	1,0																																				
266	I111	STOLLAGER	18,0																																				
267	I112	OPPVASK	12,0																																				
268	I113	KANTINE	396,0	270																																			Eksisterende radiatorer erstattes med nye golvstående radiatorer.
269	I114	VESTIBYLE	139,0																																				
270	I115	LAGER	18,0																																				
271	I116	V.F . 1	27,0																																				
272	I117	LAGER	18,0																																				

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	AF	AI	AJ	AK	AL	AW	AX	AY	AZ	BA	BF	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	CK
1	18429: Fellesprosjektet; Skarnes videregående skole																												30.11.2018 (SBR)								
2	ROMSKJEMA VVS-TEKNISKE INSTALLASJONER																																				
3					3 VVS	31 Sanitæranlegg				32 Varmeanlegg				35 Prosesskjøling				36 Luftbehandling				37 Komfortkjøling				56 Automatikk				Kommentarer							
4	ROMNUMMER			ROMAREAL	Personbelastning	Urinal demonteres				Varmiluft (fra ventilasjonsanlegg)	Gulvvarme	Strålevarmepanel	Radiator, skiftes	Aerotemper	Kjølemaskin frys	kjølemaskin kjø	Kjølt rom prosess	Kjøling datarom	Ventilasjonsaggregat	Kjøkkenavtrekk	Spesialavtrekk	VAV	CAV	Krav om kjølt tilluft, DX	Kjølt rom DX							Aktuator for varmeregulering	Romgiver CO2	Romgiver temperatur	Tilstedeværelse (for regulering VVS)		
5	NR	FUNKSJON	m2																																		
273	1118	KORRIDOR	13,0																																		
274																																					
275																																					
276	Sum		7121,0	1495	0	2						46		1	3	0		1		8	1	15					5										

