

Brannalarmanlegget

Beskrivende tekst	Ant.	Pris punkt	Pris Utstyr	Sum
Brannsentral for hele bygningsmasse; komplett kablet med alle detektorsløyfer og kommunikasjon mot annet utstyr. Satt på Driftskontoret.	1			
Optisk detektor satt i tak og himling	435			
Optisk detektor med gitter. satt i tak og himling	2			
Optisk detektor med summer, satt i tak og himling	212			
Optisk detektor med summer og gitter, satt i tak og himling	4			
Multikriteriedetektorer, satt i tak og himling	77			
Varmedetektor kl. 3 med varmeelement, satt i tak i Fryserom	1			
Varmedetektor kl. 3 for badstue. Inkl frittstående adresseenhet utenfor.	2			
Manuelle meldere, med beskyttelsesgass satt på begge	38			
Frittstående flash inne. Satt på vegg/tak	111			
Frittstående flash inne med gitter. Satt på vegg/tak	2			
Frittstående flash og summer, inne. Satt på vegg/tak	16			
Frittstående flash og summer, ute - IP65 Satt på vegg/tak	11			
Adresseenhet I/O for styring av dørholdermagneter, heiser og lydanlegg Satt på vegg/tak over himling.	54			

Adresseenhet I/O for ventilasjonsanleggene. Plassering avklares med Driftsleder.	22			
Sprinklerkontrollenhet-komplett, også inkl. ekstern strømforsyning hvis det trengs. komplett for frakopling og testenhet. Enheten skal gi alarm straks stengeventil forlater åpen posisjon	2			
Linjedetektor mottaker i glassgata. Satt på vegg.	1			
Linjedetektor sender i glassgata Satt på vegg.	1			
Linjedetektor mottaker og sender, inkl. speil. Svømmehall. Satt på vegg	3			
Detektor hus for montasje på ventilasjonskanaler med to innstikkingsrør og optisk detektor. Komplettert på kanalen. Både på avtrekkskanaler og tilluftskanaler.	44			
Tilkopling eksisterende nøkkelsafeboks	1			
Det skal tas med komplett opplegg for styresignal og strømkutt i el. tavler for lydanlegg i Auditorium, kantine, gymsal, spinning rom, styrkerom og speilsal.	6			
Brannmannspanel ved hovedinngang, elevinngang. Og idrett	3			
Alarmsender med datagrensesnitt	1			
Orienteringsplan for bygg A Skole i farge. (Skal lages en for hver av de 4 himmel retning) 3 lamineres satt i glass og ramme	3			
Kartotek kort skap for A3 format med LED-dioder for skolen. Plass for 20 dioder.	1			
Kartotek kort iht. besk for skole - 17 stk. kort med flipp. I farge og laminert.	17			

Orienteringsplan for bygg B Idrettsbygg i farge. (Skal lages en for hver av de 4 himmel retning) 1 lamineres, satt i glass og ramme	1			
Kartotekskapskap for A3 format med LED-dioder for Idrettsbygget. Plass for 10 dioder	1			
Kartotek kort iht. besk for Idrettsbygget - 6 stk. kort m/flipp. I farge og laminert	6			
Grafisk presentasjonsprogram/sentral for brannalarmanlegget. Komplet programmet og idriftsatt på Driftsleders PC. Kan gjerne være samme system som for nødlysanlegget eller kommunisere mot en OPC-server	1			
40 tomms skjerm på vegg over BMP ved hovedinngang, inkl. mus satt i kartotekskapskapet	1			
Sum kap 542, eks. mva.				