

Vestland Fylkeskommune

v/Terje Bringedal

EM Systemer AS
Conrad Mohrs veg 9C
5068 BERGEN
Telefon: +47 55363900

Deres ref.: Terje Bringedal

Vår ref.: Daniel Misund

BERGEN, 07.05.2026

Tilbud på automatikk og integrasjon ifm. påbygg av 3.etg på garderobebygget på Austevoll videregående skole.

Vi viser til tilsendte tegninger og underlag ang. Austevoll vgs. ifm. påbygg av 3.etg på garderobebygget. Vi har i denne anledning gleden av å kunne tilby utstyr, oppsett og idriftsettelse av automatikk og integrasjon i eksisterende SD-anlegg i ovenfor nevnte bygg.

Utstyr, oppsett og idriftsettelse **kr. 104 800,- eks. mva.**

Opsjon integrasjon varmpumpe **kr. 14 500,- eks. mva.**

Forutsetning for tilbudet:

- Kabling/kobling og annen elektroinstallasjon forutsettes utført av elektroentreprenør.
- Montasje av temperaturgivere og automatikk utstyr i tavler forutsettes utført av elektroentreprenør.
- Ventilasjonsaggregat leveres med intern automatikk klargjort for integrasjon i SD-anlegg.
- Evt. varmpumpe leveres med intern automatikk klargjort for integrasjon i SD-anlegg.
- Vav/cav spjeld leveres med kommunikasjonsgrensesnitt på Modbus.

EM Systemers Standard Leveringsbetingelser gjelder for tilbudte leveranser og arbeider. Tilbudet er gyldig i 90 dager, etter dette beregnes prisstigning iht. SSB indeks for el. arbeider. For alle leveranser gjelder salgspant jf. Pantelovens § 3 -14. Betalingsbetingelser er netto pr. 30 dager.

Vi takker for forespørselen og håper på et positivt resultat og et godt samarbeid.

Med hilsen for
EM Systemer AS



Conrad Mohrsveg 9C, 5068 Bergen
+47 55 36 39 00 | +47 90 67 44 91

Daniel Misund
Tlf: 906 74 491
Epost: Daniel.Misund@emsystemer.no

Romregulering

Påbygg 3 etg.

Kontroller BACnet/IP		1
Strømforsyning		1
Modul digital inngang		1
Modul digital utgang		2
Modul analog inngang 0-10V		2
Modul analog inngang motstandsmåling		1
Endemodul		1
IP grensesnitt		1
Trafo 24V		2
Temperaturføler	PTR 1000	2
Temp/Co2 kombinert		4
Aktuator for varmestyring		Inkl.
Programmering		Inkl.
Integrasjon vav/cav		Inkl.
Idriftsettelse og testing		Inkl.

Varmepumpe (Opsjon)

EMSConfig.fil	Modbus	Opsjon
Integrasjon	Inntil 50 tags	Opsjon
Test av integrasjon		Opsjon

Ventilasjon

360.x - Påbygg 3.etg

EMSConfig.fil	Modbus	Inkl.
Integrasjon	Inntil 50 tags	Inkl.
Test av integrasjon		Inkl.

Dokumentasjon, idriftsettelse, grafikk

Dokumentasjon/FDV		Inkl.
Engineering		Inkl.
Grafiske bilder		Inkl.
Reiseutgifter		Inkl.