

Vedlegg G
Kundens fagvise kontraktskrav

**KRAV TIL HÅNDVERKERTJENESTER
for Helse møre og Romsdal HF**

2017/880

1. GENERELL INFORMASJON

Vedlegget beskriver kontraktskrav til ytelse for leveranser innen fagområdene:

- Byggautomasjon
- Elektroarbeider
- Rørlegger- og gassarbeider
- Ventilasjons- og kjølearbeider.

Krav i dette vedlegget er absolutte, og tilbydere som ikke tilfredsstill disse kravene vil bli avvist. Vedlegget er også del av kontraktsdokumentene.

2. KRAV TIL BYGGAUTOMASJON

NR	KRAV TIL YTELSEN
1.	<p>Leverandøren må selv skaffe seg nødvendig kompetanse om det automasjonssystemet som finnes på det enkelte bygg, slik at leverandør er faglig kvalitet til å utbedre, sørge for regelmessig service og bygge ut dette.</p> <p>Type lokasjon pr. lokasjon:</p> <p>Kristiansund Sykehus: Johnsen Control Molde Sykehus: Siemens og ISI-TECH Ålesund Sykehus: Johnsen Control Voldas Sykehus: Honeywell</p>

3. KRAV TIL ELEKTRO

NR	KRAV TIL YTELSEN
1.	Dokumentert opplæring på elektrotermografi (NEK405-1) og EL-kontroll (405-2 og 405-3)
2.	Tilbyder skal være godkjent elektroinstallatør, registrert i det sentrale elvirksomhetsregisteret innenfor følgende: <ul style="list-style-type: none">- Ledningsanlegg – lavspenning- Forsyningsanlegg – lavspenning- Eksplosjonsfarlige områder – elektriske anlegg- Maskiner og elektriske anlegg- Industri – lavspenning- Bygning - lavspenningsanlegg
3.	Tilbudt utførende personell skal ha kompetanse på følgende: <ul style="list-style-type: none">- KNX (sertifisert)- Dali styring
4.	Entreprenøren skal, senest 3 måneder etter kontraktsinngåelse, være registrert i det sentrale elvirksomhetsregisteret innenfor: Sykehus – elektriske anlegg – rom for medisinsk bruk
5.	Entreprenørens utførende montører som skal arbeide innenfor medisinske områder skal ha gjennomført kurs for elektriske installasjoner i medisinske områder innen 6 måneder etter kontraktsinngåelse.

4. KRAV TIL RØRLEGGER- OG GASSARBEIDER

NR	KRAV TIL YTELSEN
1.	Tilbyder skal inneha sertifikat iht. NS-EN 13133 samt sertifikater for varme arbeider

5. KRAV TIL VENTILASJONS- OG KJØLEARBEIDER

NR	KRAV TIL YTELSEN
2.	Tilbyder skal inneha sertifikat iht. NS-EN 13133 samt sertifikater for varme arbeider