

RENA – ERSTATTE MIDLERTIDIGE KONTORRIGGER

FUNKSJONSBESKRIVELSE HEISANLEGG

Introduksjon

Det skal tilbys heis for nytt kontorbygg i Rena leir. Tilbudt heis må tåle hard bruk. Gulv, terskler og nedre del av vegger skal forsterkes for dette.

Dette dokumentet utgjør teknisk funksjonsbeskrivelse for, og er et vedlegg til dokumentet «Funksjonsbeskrivelse for Rena – Erstatte midlertidige kontorrigger».

01	2023-01-13	Til konkurransegrunnlag	GoJoh	KjRon	GoJoh
Versjon	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontrollert	Godkjent

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som dokumentet omhandler. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

6 ANDRE INSTALLASJONER GENERELT

62 PERSON- OG VARETRANSPORT

621 HEISER

Foreliggende heisbeskrivelse gjelder for hele byggeprosjektets utførelse. All kravspesifikasjon gjelder hver for seg og samlet, og eventuelle uklare grensesnitt med hensyn til ytelser må avklares før innlevering.

Det skal leveres og monteres komplett heisanlegg i henhold til etterfølgende spesifisering. Eventuelle behov for hjelpearbeider utført av elektroentreprenør skal innkalkuleres i tilbudet. Hjelpearbeider utført av bygningsentreprenøren er medtatt i bygningsmessig beskrivelse hos bygningsentreprenøren.

Heisene leveres som maskinromsløs wireheis med heismaskin i heissjakt.

Systemspenningen i bygningen 400 V, TN-S

Heisleverandøren skal utarbeide tegninger som viser heissjakt, innredning av heisstolen, dører og tablåer. Tegningene skal forelegges byggherren og hans RIE i god tid før produksjon.

Det skal medtas nødvendige kostnader for reise, diett og opphold dersom opplæring av driftspersonell ikke skjer samtidig med annet besøk på plassen. Opplæring skal avtales senest 1 uke før avholdelse, og varsel/beskjed om opplæring skal gis til tiltakshaver/bruker.

6.1.1 KRAV OG NORMER

Heisen skal være tilrettelagt for syns- og bevegelseshemmede/universell utforming i henhold til EN 81-20&50, samt øvrige relevante forskriftskrav.

Lasteevne: 1 000 kg
Hastighet: 1,0 m/s

Det er et absolutt krav at heisene skal bygges iht. gjeldene støykrav. Dette gjelder heisanlegget i sin helhet.

6.1.2 SJAKTER

Det er tilbyders ansvar å tilpasse leveransen til sjaktens utforming og materialbruk. Heisleverandøren skal utarbeide nødvendige tegninger for bygningsmessige arbeider.

6.1.3 HEISSTOL

Heisstolens utforming skal være tilpasset de transportoppgaver de er tiltenkt. Da det er hovedsakelig persontransport, kreves det en tiltalende utførelse. Det må allikevel tas hensyn til at det også skal transporteres varer, rengjøringstraller, kontormøbler og lignende.

Heisestol: b x d x h = 1100 x 2100 x 2200 mm
Dør: b x h = 900 x 2100 mm,
sentralåpnede dører med en inngang og heldekkende fotocellelist.
Overflater: Speilpolert rustfritt stål.
Gulv: Standard belegg, terskel skal leveres for min 200 kg. punktlast.
Belysning: LED
Håndlist: Monteres på alle vegger.
Speil: Monteres på en vegg fra håndlist og opp.
Brannklasse:
Adgangskontroll: Heis skal være klargjort for bruk med adgangskontroll fra Stanley Security Norge AS.

6.1.4 ALARM

GSM 3G/4G, koblet opp mot valgfri vaktentral i hht. byggherrens ønsker og gjeldene forskrifter.

6.1.5 ENERGI

Heisene skal være utstyrt med:
ECO: Eco-efficient options in CCO (efficient lighting + automatic car lighting turn off + stand-by)
REGEN: Regenerative system.

6.1.6 TABLÅER

I hver etasje skal det monteres etasjeanvisning over sjaktører. Etasjeanvisningstablå skal være tilpasset svaksynte montert innfelt i dørkarm.