

Oppdragsbeskrivelse Klatrevegg Rådalslien Skole

Kapittel 1 anskaffelsen gjelder

1.1 Behov:

Bergen kommune skal sette opp en ny klatrevegg hos Rådalslien skole. Klatreveggen ligger i tilknytning til en volleyballhall og vil bli brukt av ungdomsskoleelever.

I forbindelse med bygging av klatrevegg må den gamle veggen rives, da denne ikke oppfyller de krav og standarder som kreves for en klatrevegg.

Entreprenør vil kunne gjøre noen egne vurderinger for design og utforming av veggen, men entreprenør skal forholde seg til punktene nevnt under «beskrivelse og utforming».

Skolen vil ha tilbud på vegg med varierende grad av overheng og ulike vanskelighetsgrader. Det er også behov for tre ruter med autobelay. I tillegg skal tilbudet inkludere en del klatreutstyr nevnt under «beskrivelse og utforming». Fallunderlag har skolen fra før, og tilbudet trenger derfor ikke inneholde dette.

1.2 Byggeperiode:

Skolen ønsker at veggen blir bygget høsten 2021. Leverandør bes oppgi fremdrift og dato for ferdigstillelse av vegg.

Kapittel 2 Krav

2.1 Areal og standard:

Klatreveggen må følge europeisk standard for klatrevegger NS-EN 12572. Det vises også til egen veileder for klatreanlegg, V-0974 B, utgitt av Kulturdepartementet i samarbeid med Norges Klatreforbund. Klatrevegg skal etableres forsvarlig ihht gjeldende lover og regler. Klatreveggen skal testet og sertifiseres av entreprenør, før den tas i bruk av byggherre.

Det er anslått at veggen vil være noe i overkant av 50 kvm med overheng

Høyde er anslått noe i underkant av 7 meter og bredde noe i overkant av 7 meter

Garanti: Entreprenør bes oppgi garantitid for veggen. Garantitid skal være minimum 10 år.

Beskrivelse og utforming:

Krav til klatrevegg:

- 3 delt vegg med 3 ulike vanskelighetsgrader og minst 6 klatreruter (2 ruter pr vanskelighetsgrad(gradering avtales ved kontraktsinngåelse).
- en flat rute, en med noe overheng, og en rute med mer overheng.
- Det er en fordel om rutene kan endres på/bygges om i ettertid
- 1 Autobelay for hver vanskelighetsgrad (3 autobelay totalt)

-Veggen må ha fastmonterte slynger. Entreprenør monterer slynger etter standarder.

Følgende klatreutstyr skal også inkluderes i tilbudet: (priser legges i produkt fanen i Merccell):

-Sko i følgende størrelse:

-Et stk 36, To stk 37, To stk 38, To stk 39, To stk 40, Et stk 44, Et stk 45

-Seler:

-To stk i størrelse L, To stk i størrelse S, 6 stk i størrelse M

-Tau: 6 stk

-Brems: 6 stk

-Klatretak(grep): (skolen har 15 kasser småtak, og det er ønskelig at entreprenørs tilbud viser at de vil gjenbruke disse, forutsatt at de er i god nok stand og ihht ihht til NS-EN 1257)

Leverandør må legge ved tegninger/skisser av hvordan veggen vil se ut ved ferdigstillelse