

Tips vid upphandling av funktions- entreprenad i VA-projekt ABA 99

Funktionsentreprenader avser entreprenader där entreprenören, utöver själva utförandet, även ansvarar för projekteringen med tillhörande processlösningar. Beställaren vill med sin upphandling inkludera ansvaret för givna funktioner samt prestanda i leveransomfånget för entreprenören.

Entreprenörens åtagande avser avlämnande av testad och driftklar processanläggning. Processen står i fokus för entreprenörens åtagande och till dess funktion finns även krav på provdrift och testning av prestanda av anläggningen.

Det leverans-/entreprenadavtal som kan tillämpas i detta fall är ABA 99 – Allmänna bestämmelser för leverans av industriella anläggningar.

Syftet med standardiserade villkor är att minska osäkerheten, risken för feltolkningar samt arbetsbördan för parterna och därmed kostnaderna.

Nedan finns en sammanställning med förslag på anbudskriterier vid upphandling av funktionsentreprenad i VA-projekt.

Några tips på vägen

- Du kan sammanställa alla skallkrav i en tabell för att ge översikt och undvika missförstånd.
- Tänk på att irrelevanta skall-krav kan fördyra upphandlingen och kan vara konkurrensbegränsande.
- Avsteg från standardavtalet kan komplicera upphandlingen i onödan. Detsamma gäller om du blandar standardavtal.
- Det kan läggas stor vikt på planeringen av tidplanen redan i upphandlingen, avtalsformen har flertalet milstolpar kopplade till respektive steg i projektgenomförandet vilka löper som en röd tråd i de standardiserade villkoren.

Förslag på kriterier vid utvärdering av anbud

Poängsätts förslagsvis på en skala 1-4.

1. Investering (anbudspris)

2. Driftkostnad

Ett tips för beräkning av driftkostnaden är att använda LCC.

3. Tidplan
4. Layout
5. Design exteriört
6. Reservdelshållning
7. Expansionsmöjligheter
8. Organisation/erfarenhet
9. Kvalitetsledningssystem
10. Miljöledningssystem
11. Arbetsmiljöledningssystem

Detta dokument är sammanställt av Vattenindustrins fokusgrupp
Projektgenomförande & Upphandling. Läs mer på [Vattenindustrin.se](https://vattenindustrin.se).