

Vedlegg 7

Faglig oppdragsbeskrivelse

Innhold

1	Avtalens formål	2
2	Krav til utførelse.....	2
2.1	Relevante lovverk og standarder som skal legges til grunn for utførelsen.....	2
2.2	Kontroll.....	2
2.3	Krav til etterlysende produkter	2
2.4	Oppdragsgivers krav	2
2.4.1	Prosjektering.....	2
2.4.2	Montering av etterlysende produkter.....	3
2.4.3	Demontering av etterlysende materiell.....	3
2.4.4	Kontroll av ledesystem med etterlysende produkter.....	3
2.4.5	Dokumentasjon på kontroll av ledesystem med etterlysende produkter.....	4
2.4.6	Forventet servicegrad på leveranser i kontraktperioden.....	4
2.5	Krav til leverandørens personell	4
2.5.1	Fast kontaktpersonell KAM.....	4
2.5.2	Krav til leverandør.....	4
2.5.3	Krav til personell som utfører kvalifisert kontroll.....	5
2.5.4	Prosjekterende for ledesystem	5
2.5.5	Rådgivere for ledesystem.....	5
2.5.6	Montører, som monterer og demonterer.....	5
2.5.7	Utskiftning av (nøkkel-)personell.....	5
2.6	Obligatoriske krav til helse, miljø og sikkerhet.....	5
2.6.1	Avvik, ulykker og nestenulykker.....	6
2.6.2	Akutt forurensning	6

1 Avtalens formål

Rammeavtalen skal sikre at forsvarssektorens etterlysende ledesystem kontrollert og produkter blir vedlikeholdt slik at de fungerer som forutsatt. Dette innebærer prosjektering av ledesystem, leveranse og montering av etterlysende materiell, kvalifisert kontroll av ledesystem og dokumentasjon av etterlysende produkter både i forbindelse med nye og eksisterende installasjoner på Forsvarets eiendommer, bygninger og anlegg (EBA). Se kapittel 2 for detaljert beskrivelse av oppdragsgivers behov.

2 Krav til utførelse

Kontrollarbeidet skal være av god fagmessig kvalitet, og utført i henhold til de til enhver tid gjeldende lover og forskrifter. Arbeidene skal utføres til avtalt kvalitet, tid, pris og med god serviceinnstilling og ryddighet.

Det er en forutsetning for avtalen at leverandøren innehar nødvendig utstyr for å utføre kontroll, service og vedlikehold.

Arbeid som skjer i ordinær arbeidstid bør utføres slik at det fører til minst mulig sjenanse for brukeren.

2.1 Relevante lovverk og standarder som skal legges til grunn for utførelsen

- Plan- og bygningsloven med tilhørende forskrifter
- Brann- og eksplosjonsvernloven med tilhørende forskrifter
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften)
- NS 3926 Visuelle ledesystemer for rømning i byggverk
- NS 1838 Anvendt belysning – Nødbelysning
- NS 3925 Brannvern - Rømningsplaner
- Byggforskserien: 321.044 Utstyr for manuell brannslukking. Typer, plassering og merking
- Leverandørens anvisninger på produkter
- Forsvarsbygg sin Veileder for branntegninger
Listen er ikke uttømmende

2.2 Kontroll

Kontroll utføres i samsvar med gjeldende regelverk, standarder og leverandørens anvisninger (se punktliste 3.1). Det skal ikke gjennomføres kvalifisert kontroll etter andre normer med mindre dette ikke er avklart med oppdragsgiver i forkant. Den som utfører kontrollen må ha nødvendig kunnskap om produktet og regelverket.

2.3 Krav til etterlysende produkter

Oppdragsgiver har høye forventninger til kvaliteten på alle produkter som leveres.

Kvaliteten på leverte produkter skal som minimum tilfredsstillende krav gitt i gjeldende standard NS3926, og alt etterlysende materiell skal, som fulladet, lyse i minimum 60 minutter i mørke.

2.4 Oppdragsgivers krav

2.4.1 Prosjektering

Det forventes at leverandør skal kunne levere detaljprosjektering av ledesystem i henhold til gjeldende NS 3926. Prosjekteringen forventes å inneholde tydelige symboler og angivelser for type skilt, plassering, dørmerking og begrunnet valg av løsning for lavsittende ledelinje.

Alle tegninger skal leveres i editerbare formater. Fortrinnsvis RVT-filer for Revit. Alternativt kan dwg aksepteres. Det er ikke nødvendig med dwg-eksport så fremt Revit (rvt)-filen med alle ark (sheets) leveres. PDF-filer uten originalformat - aksepteres ikke, men skal leveres som tillegg.

Rømningsplaner skal på forespørsel utføres etter gjeldende NS 3926, men med tilpasninger i henhold til Oppdragsgivers egne maler og symboler (FB's Veileder for branntegninger).

Leverandør skal ha kvalifikasjoner for å kunne stå som ansvarlig foretak ved utførelse og prosjektering av ledesystem. Tiltakshaver er ansvarlig for at det byggesøkes. Uavhengig om det er levert byggesøknad, man skal kunne forvente at leveransene tilfredsstillende lovverket. Dette må kunne dokumenteres.

2.4.2 Montering av etterlysende produkter

I avtaleperioden skal Oppdragsgiver ha muligheten til å bestille etterlysende materiell med og uten montering.

Montering av etterlysende materiell skal normalt skje innenfor Oppdragsgivers arbeidstid, dvs. i tidsrommet 08.00-16.00, med mindre det er avtalt et annet tidspunkt.

Leverandøren er selv ansvarlig for å stille med nødvendige utstyr som måtte behøves til det enkelte monteringsoppdrag, og prisen for dette inngår i timesprisen for montering/demontering.

Leverandøren må selv sørge for at all emballasje fjernes etter ferdig montering av skiltene. Dette skal være inkl. i monteringsprisene.

Videre plikter leverandøren å sørge for at det ikke påføres skade på eiendom, bygg og anlegg ved montering/demontering, og kan stilles økonomisk ansvarlig for påført skade. Leverandøren plikter å se til at bruk av utstyr i forbindelse med montering/demontering følger gjeldende forskrifter og retningslinjer.

Oppdragsgiver forbeholder seg retten til å kunne velge fritt hvilken leverandør som skal utføre monteringen av levert etterlysende materiell.

Ved montering av nytt materiell skal demonteringen av gammelt materiell være inkludert i monteringsprisen.

2.4.3 Demontering av etterlysende materiell

Dersom det er nødvendig med demontering av oppsatt etterlysende materiell, skal leverandør kunne foreta dette.

Eventuell demontering av etterlysende materiell skal til enhver tid følge gode rutiner for miljøvennlig avfallshåndtering.

Ved montering av nytt materiell skal demonteringen av gammelt materiell være inkludert i monteringsprisen.

2.4.4 Kontroll av ledesystem med etterlysende produkter

Leverandør skal kunne gjennomføre kvalifisert kontroll på etterlysende ledesystemer i henhold til gjeldende NS3926.

2.4.5 Dokumentasjon på kontroll av ledesystem med etterlysende produkter

Dokumentasjon skal alltid angis per bygg, og inneholde aktuelle momenter angitt i gjeldende NS 3926.

Det skal også vedlegges målprotokoller, og vurdering av følgende:

- Avvik og anmerkninger iht. regelverket. Avvik og anmerkninger skal framkomme tidlig i rapporten.
- Oversikt over anbefalte utbedringer
- Kommentarer.
- Helhetsvurdering av systemet

Dokumentasjon for kontroll skal overgis til oppdragsgiver senest innen 3 uker etter kontroll er utført, med mindre annet er avtalt med oppdragsgiver.

2.4.6 Forventet servicegrad på leveranser i kontraktperioden

Oppdragsgiver har høye forventninger til kvaliteten på kundeoppfølging fra bestilling til levering.

Oppdragsgiver forventer at Leverandøren til enhver tid vil opptre som en profesjonell markedsaktør, som er opptatt av Oppdragsgivers interesser. Det forventes at Leverandør selv har et ønske om å stille på samarbeidsmøter når en av partene opplever behov for dette.

Det forventes at Leverandøren er en aktiv samarbeidspartner med Oppdragsgiver. En aktiv samarbeidspartner har god og tett dialog med Oppdragsgiver, og bidrar gjerne med kompetansedeling på interne kurs og konferanser. En god samarbeidspartner stiller også på samarbeidsmøter med Oppdragsgiver i de tilfeller det oppstår behov for dette, og overleverer statistikk i tråd med forventningene i konkurransegrunnlagets del III kapittel 8. Aktiviteter som dette er å regne som en serviceytelse fra Leverandørens side, og skal ikke faktureres utover de priser som er oppgitt i prisskjema.

2.5 Krav til leverandørens personell

Leverandør skal overholde og tilfredsstille alle offentligrettslige lover og krav som gjelder for bransjen. Personellet skal ha gjennomgått nødvendig kursing og opplæring for å utøve sitt virke.

Leverandør skal utstyre personalet med ID-kort med bilde, som skal bæres synlig under arbeidet. Personalet som arbeider i områder som krever sikkerhetsklarering, skal bære Oppdragsgivers adgangskort lett synlig.

Avvik fra kravene i kap. 2.5 må avklares skriftlig med Oppdragsgiver.

2.5.1 Fast kontaktpersonell KAM

- Fast kontaktperson (KAM) skal beherske norsk muntlig og skriftlig
- Fast kontaktperson (KAM) må kunne sikkerhetsklareres på nivå Konfidensielt

2.5.2 Krav til leverandør

Leverandør skal ha nødvendig fagkompetanse og autorisasjoner for å gjennomføre prosjektering og kontroll av ledesystem.

- Leverandør skal ha kvalifikasjoner for å kunne stå som ansvarlig foretak ved utførelse, kontrollerende og prosjektering av ledesystem.
- Leverandør skal stå oppført som godkjent virksomhet i Sentralt godkjent- registeret til Direktoratet for byggkvalitet i tiltaksklasse 3 eller kunne dokumentere kompetanse som tilsvarende Sentral godkjenning i tiltaksklasse 3.

- Tiltakshaver er ansvarlig for at det byggesøkes. Uavhengig om det er levert byggesøknad, man skal kunne forvente at leveransene tilfredsstillor lovverket.
- Leverandør er ansvarlig for å inneha kompetansen som er nødvendig for å kunne utføre leveransene. Dette må kunne dokumenteres.

2.5.3 Krav til personell som utfører kvalifisert kontroll

Kvaliteten på gjennomføring av kontroll skal være i henhold til gjeldende lovverk.

Personell som utfører kontroll skal ha dokumentert gyldig kompetanse fra anerkjent instans og ha dokumentert erfaring med kontroll. Kontrolløren skal kunne dokumentere nødvendig kompetanse for utførelse av kvalifisert kontroll. Dette med sertifiserte kurs innen fagområdet.

Rapportene fra kvalifisert kontroll skal samsvare med lovverk og anvisningene i NS 3926.

Forsvarsbygg ønsker å benytte seg av faste personer til å utføre kontroll og vedlikehold. Se kap.7 - Klarering. Leverandøren skal derfor benytte de navngitte personene til gjennomføringen av kontrakten. Dersom det skal benyttes annet personell til gjennomføringen av kontrakten, skal dette avklares med oppdragsgiver på forhånd.

2.5.4 Prosjekterende for ledssystem

- Prosjekterende bør ha minst 3 års erfaring med prosjektering
- Prosjekterende skal beherske norsk muntlig og skriftlig
- Vise til kompetanse som tilsvarer sentral godkjenning.
- Tiltak som berører branntekniske sikkerhetsinnretninger er søknadspliktige etter plan- og bygningsloven §21-1. Det kreves ansvarsrett for prosjektering og utførelse av ledssystem.

2.5.5 Rådgivere for ledssystem

- Rådgiver skal ha god kompetanse og erfaring med selskapets produkter og tjenester
- Rådgivere skal kjenne til innholdet i denne kontrakten og dens rammer
- Rådgivere skal beherske norsk muntlig og skriftlig
- Vise til kompetanse tilsvarende sentral godkjenning.

2.5.6 Montører, som monterer og demonterer

- Montøren må ha erfaring med skiltmontering

2.5.7 Utskiftning av (nøkkel-)personell

Leverandøren plikter å gi beskjed i god tid dersom sikkerhetsklarert (nøkkel-)personell skal skiftes ut. Dette fordi sikkerhetsklarering av nytt (nøkkel-)personell kan ta inntil 6 måneder. Se vedlegg 8.

2.6 Obligatoriske krav til helse, miljø og sikkerhet

Leverandør skal ha et aktivt og fungerende HMS-system. Leverandør har ansvar for at underleverandører oppfyller de samme krav.

Det forutsettes at det inngås samordningsavtale mellom Oppdragsgiver og Leverandør på lokalt plan, slik at HMS og miljøkrav ivaretas for alt personell og materiell fra leverandør, oppdragsgiver og

brukerne av anleggene. Ved behov skal det utføres risikokartlegging eller sikker jobb analyse (SJA) av spesielt utsatte arbeidsoperasjoner. Rutiner og skjematikk for dette finnes i Oppdragsgivers HMS-system. Dersom leverandør har egne rutiner og skjema for dette, kan dette benyttes etter nærmere avtale med Oppdragsgiver.

Leverandør skal ha rutiner for ivaretagelse av HMS som sannsynliggjør tidsmessig og driftssikker gjennomføring av oppdraget spesielt i de tilfeller der oppdraget gjennomføres etter oppgjør for medgått tid.

2.6.1 Avvik, ulykker og nestenulykker

Oppdragsgiver skal inngå i leverandørens varslingsrutiner i deres beredskapsplan. Oppdragsgiver skal varsles umiddelbart etter at varsling som sikrer liv og helse er foretatt.

Leverandørs beredskapsplan skal omfatte klare rutiner for varsling, håndtering og informasjon ved nødssituasjoner, uhell og ulykker.

Alle nestenulykker skal behandles og analyseres som øvrige avvik. Dette innebærer at Oppdragsgiver skal ha kopi av alle rapporter fra nestenulykke på Oppdragsgivers EBA.

2.6.2 Akutt forurensning

Alle leverandørens ansatte skal ha forståelse for konsekvenser ved forurensings/utslipp som kan true grunnvannsressursene i området.

Leverandør skal ha tilgjengelig en tilstrekkelig mengde absorbenter ved eventuelle lekkasjer osv.

Leverandør skal gjøre seg kjent med Oppdragsgivers handlingsplan for akutt forurensning, og handle i henhold til denne.

Leverandør skal alltid varsle Oppdragsgiver ved akutt forurensning på Oppdragsgivers EBA.

Leverandøren skal bekrefte at alle krav i oppdragsbeskrivelsen er lest og akseptert.