Bilag til SSA-K – Kjøpsavtalen –2018

Innhold:

[Bilag 1: Kundens kravspesifikasjon 2](#_Toc96344807)

[Bilag 2: Leverandørens beskrivelse av leveransen 8](#_Toc96344808)

[Bilag 3: Kundens tekniske plattform 10](#_Toc96344809)

[Bilag 4: Leveringstidspunkt og andre frister 11](#_Toc96344810)

[Bilag 5: Godkjenningsprøve 12](#_Toc96344811)

[Bilag 6: Administrative bestemmelser 13](#_Toc96344812)

[Bilag 7: Samlet pris og prisbestemmelser 15](#_Toc96344813)

[Bilag 8: Endringer i den generelle avtaleteksten 17](#_Toc96344814)

[Bilag 9: Endringer av leveransen etter avtaleinngåelsen 18](#_Toc96344815)

[Bilag 10: Lisensbetingelser for standardprogramvare og fri programvare 19](#_Toc96344816)

# Bilag 1: Kundens kravspesifikasjon

## Innledning

Kundens krav til ytelsen/løsningen fremgår av dette bilaget.

Leverandøren skal benytte de vedlagte svarbilagene og besvare kravene i henhold til anvisning.

Beskrivelse av felter i kundens kravbilag og leverandørens svarbilag.

| Felt | Forklaring |
| --- | --- |
| Nr. | Hvert krav har fått et unikt identifikasjonsnummer. Dette for lettere å kunne henvise til riktig punkt i kravspesifikasjonen ved behov. |
| Kravkategori  (MK/EK) | Oppdragsgiver har i kolonnen “Krav kategori” utformet kravene som minimumskrav eller evalueringskrav.  **Minimumskrav** (MK-krav) er absolutte minstekrav som må være oppfylt for at tilbudet skal bli vurdert. MK-krav vil ikke bli vurdert utover om kravet er oppfylt eller ikke. Manglende oppfyllelse av disse minstekravene vil føre til avvisning av tilbudet. MK-krav uten (B) skal i svarbilag bekreftes med avkryssing.  **Evalueringskrav** (EK-krav) er momenter som vil bli tillagt vekt ved evaluering av tildelingskriteriene. Tilbudets oppfyllelse av EK-krav vil bli evaluert og det tilbudet som oppfyller EK-kravene best vil få flest poeng. |
| Besvar kravet (B) | Angir at Leverandøren skal gi en besvarelse av hvordan tilbudt løsning ivaretar kravet. |

## Formål og målbilde

Anskaffelsens formål er å ta i bruk en løsning for automatisert lagring og digital lagerføring av medikamenter til nytt psykiatribygg ved Sørlandet sykehus HF. Målet er å få en tilfredsstillende løsning både for uttak og kontroll med beholdningen, samt kommunikasjon med Sykehusapoteket for etterfylling. Løsningen må være integrert med andre kliniske og administrative løsninger som benyttes i klinikken. Løsningen er en del av veien mot både bedre elektronisk dokumentasjon, og lukket legemiddelsløyfe.

## Kravspesifikasjon IKT-tjenester og informasjonssikkerhet for MTU

Krav til IKT-tjenester og informasjonsikkerhet for MTU er definert i et eget bilag; Bilag 1A - NO-18 - Kravspesifikasjon IKT-tjenester og informasjonssikkerhet for MTU. Forklaring til skjema og hvordan det skal fylles ut er spesifisert på side 2-3 i bilaget.

## Generelle krav

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 1.1 | Kabinettet skal leveres komplett og klar til bruk, ferdig montert og installert. | MK | - |
| 1.2 | Kabinettet skal leveres med skriftlige rutinebeskrivelser for arbeidsprosesser knyttet til kabinettet. Rutinebeskrivelsene skal være på norsk. | MK | - |
| 1.3 | Løsningen skal leveres til Kunde minimum 90 dager etter bestilling er bekreftet.  *Tilbyder bes oppgi leveringstid i Bilag 4.* | MK | B |
| 1.4 | Leverandør skal tilby faste nøkkelressurser for avtalen.  *Tilbyder bes oppgi nøkkelressurser i Bilag 6.* | MK | B |

## Krav til kabinettet

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 2.1 | Kabinettet skal ha plass til 240 varelinjer av hele pakninger, og 1800 rom for endoser. | MK | - |
| 2.2 | Kabinettet skal kunne romme pakninger av ulike størrelser. | MK | - |
| 2.3 | Kabinettet skal ha løsning for oppbevaring av kjølevarer. | MK | - |
| 2.4 | Kabinettet skal inneha funksjon for retur av legemidler. | MK | - |
| 2.5 | Tilbudt kabinett bør være arealeffektivt og fleksibelt, samt være ergonomisk tilpasset og ha god arbeidsstilling for brukere. Oppdragsgiver ønsker helst en kombinasjon av ett høyere kabinett med ett eller flere mindre kabinett/moduler som kan plasseres under arbeidsbenk.  *Tilbyder bes beskrive kabinettets utforming, herunder blant annet størrelse kapasitet og fleksibilitet. Benytt gjerne tegninger, bilder, video etc.* | EK | B |
| 2.6 | Kabinettet bør kunne utvides ved behov. Oppdragsgiver ønsker mulighet for både mindre og større utvidelser, som kan tilpasses medisinrommenes utforming.  *Tilbyder bes beskrive muligheter for utvidelse av kabinettet, herunder også hvilke størrelser av kabinett/moduler som finnes i tilbyders sortiment.* | EK | B |

## Krav til løsningen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 3.1 | Løsningen skal oppfylle relevante lov- og forskriftskrav vedrørende legemiddelhåndtering og legemiddeloppbevaring. | MK | - |
| 3.2 | Brukergrensesnittet skal være på norsk. | MK | - |
| 3.3 | Løsningen skal ha mulighet for å gi oversikt over holdbarhet for medikamenter i kabinettet. | MK | - |
| 3.4 | Løsningen skal inneha mulighet for holdbarhetsregistrering som sikrer uttak av medikamenter etter holdbarhet. | MK | - |
| 3.5 | Løsningen må ha regnskapsføring for de preparater man vil underlegge dette, i hovedsak medikamenter som ligger i endose-rom. | MK | - |
| 3.6 | Løsningen skal kun hente data fra DIPS for inneliggende pasienter, og uttak skal primært gjøres på enkeltpasient. | MK | - |
| 3.7 | Løsningen skal uavhengig av kabinettets plassering i bygget gi ansatte tilgang til egne pasienter på alle kabinett. Fullstendig pasientliste for pasientene i bygget skal være tilgjengelig på alle kabinetter uavhengig av hvilken enhet pasient tilhører. | MK | - |
| 3.8 | Løsningen skal kunne håndtere uttak av delmengder. | MK | - |
| 3.9 | Løsningen må ha mulighet for rapportgenerering på ulike områder, for eksempel narkotika og forbruk, samt mulighet for å hente ut historikk. Rapportene skal kunne skrives ut og lagres lokalt. | MK | - |
| 3.10 | Løsningen skal ha mulighet til å kunne håndtere legemidler til enkeltpasienter, utenom basis-sortimentet. | MK | - |
| 3.11 | Løsningen skal ikke ha begrensninger i antall brukere eller lisenser pr bruker. | MK | - |
| 3.12 | Løsningen skal kunne betjenes på flere enheter (arbeidsstasjoner, både mobile og stasjonære). | MK | - |
| 3.13 | Løsningen bør kunne benytte innlogging og tilgang til legemidler ved bruk av samme systemer som øvrig pålogging ved klinikken.  *Tilbyder bes beskrive hvordan brukere kan logge seg på.* | EK | B |
| 3.14 | Løsningen bør være enkel i bruk. Med dette menes for eksempel at det er lett å lære, effektivt og behagelig å bruke.  *Tilbyder bes beskrive hvordan løsningen ivaretar kravet.* | EK | B |
| 3.15 | Løsningen bør ha gode nødprosedyrer for tilgang til legemidler ved strømstans, brudd på datakommunikasjon osv.  *Tilbyder bes beskrive hvordan tilgang til legemidler til enhver tid er sikret.* | EK | B |

## Krav til integrasjoner

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 4.1 | For at løsningen skal fungere optimalt må det kunne integreres mot eksisterende arbeidsrutiner knyttet til løsninger/systemer som benyttes i klinikken. Herunder;   * Elektronisk pasientjournal – DIPS * Elektronisk kurve - MetaVision * Forskrivnings- og ekspedisjonsstøtte - FEST * Active Directory - AD   Leverandør er ansvarlig for at løsningen blir integrert med overnevnte løsninger/systemer, og skal være pådriver for dette arbeidet dersom en eller flere integrasjoner på tilbudstidspunkt ikke eksisterer. | MK | - |
| 4.2 | Løsningen må ha mulighet for å kunne integreres mot Sykehusapotekenes logistikk- og bestillingssystem.  Se også Vedlegg til krav 4.2.  *Kostnad og tidsplan bes beskrives.* | MK | B |
| 4.3 | Løsningen bør leveres med funksjon for generering av bestilling, hvor bestillingspunkt kan settes per varelinje og beregnes ut fra total beholdning av en vare i kabinettet. Det bør være en fleksibel løsning for innstilling av planlagte bestillinger (ukedager, klokkeslett).  *Tilbyder bes beskrive hvordan løsningen ivaretar kravet.* | EK | B |
| 4.4 | Løsningen bør inneha mest mulig ferdigutviklet funksjonalitet for integrasjoner mot eksisterende løsninger/systemer ved tilbudsinnlevering, jf krav 4.1.  Herunder særlig funksjonalitet for å registrere uttak på en spesifikk pasient på bakgrunn av pasientens ordinasjoner i MetaVision.  *Tilbyder bes beskrive hva som krevers av utvikling/tilpasning etter kontraktsinngåelse. Kostnad og tidsplan bes beskrives.* | EK | B |

## Krav til opplæring

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 5.1 | Leverandør bør tilby en fleksibel opplæringsplan for brukere. Det bør kunne tilbys opplæring til 16 superbrukere på brukerstedet ved leveranse.  Videre bør det også kunne tilbys gruppeopplæring til andre brukere ved behov, samt oppfølgingskurs til superbrukere ved behov.  *Tilbyder bes beskrive muligheter, omfang og innhold i opplærings-kurs/plan(er).*  *Alle priser for opplæring skal oppgis i bilag 7.* | EK | B |

## Krav til leveranser ved byggeplass

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 6.1 | Forsikring ved levering til byggeplass  Ved leveranse av varer til byggeplass skal Leverandør sikre og besørge at alle varer som leveres til Kunden er forsikret i perioden fra leveranse på byggeplass til Kunden overtar bygget. Forsikringen skal omfatte både varene og ansvarsforsikring mot skade på person, andres utstyr og eiendom. | MK | - |
| 6.2 | Grensesnitt ved levering til byggeplass  Dersom varene som skal leveres har innvirkning på andre leveranser til byggeplassen skal Leverandør levere tilfredsstillende informasjon / spesifikasjon om varene i god tid før leveranse. Leverandør skal også delta i prosjekterings-aktiviteter for å sikre at alle grensesnitt mot andre leveranser håndteres. | MK | - |
| 6.3 | Integrasjon med systemer for prosjektering (og drift og vedlikehold)  informasjonen til Sykehusbygg HFs prosjekteringsverktøy / system, herunder sørge for at informasjonen har innhold og format i henhold til spesifikasjoner angitt av Sykehusbygg HF. | MK | - |
| 6.4 | HMS forhold ved leveranse til byggeplass  Leverandør skal sørge for at personell som leverer til byggeplass har gjennomgått nødvendige HMS-kurs som kvalifiserer til Rosa-kort. Leverandør, herunder personell som leverer til byggeplass, skal opptre i henhold til definerte regler for adgang og adferd på byggeplass. | MK | - |
| 6.5 | Koordinering mot andre aktører på byggeplass, herunder tidspunkt for leveranse  Leverandør skal levere varene i henhold til angitt tidsplan og koordinert i samsvar med andre samtidige aktører og aktiviteter på byggeplassen. Leverandør skal delta i kooridineringsaktiviteter for å sikre smidig leveranse. | MK | - |
| 6.6 | Plassering av varer levert til byggeplass  Leverandør skal levere varene på anvist plassering på byggeplass i henhold til bestilling. | MK | - |
| 6.7 | Montering av varer levert til byggeplass  Leverandør skal montere varene i henhold til tidspunkt bestemt i prosjekteringsplanen. | MK | - |

## Avtalens punkt 2.2.2 Undersøkelsesplikt

Det skal foretas en særskilt godkjenningsprøve. Nærmere omfang av godkjenningsprøven er beskrevet i bilag 5.

# Bilag 2: Leverandørens beskrivelse av leveransen

*Leverandøren skal, basert på bilag 1 (Kundens kravspesifikasjon), beskrive sin leveranse/løsning her.*

*Leverandøren bør være oppmerksom på at avvik, forbehold og andre endringer i bilag 2 til Kundens krav i bilag 1 ved tilbudsinnlevering kan medføre at tilbudet blir avvist av Kunden.*

## Generelle krav

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 1.1 | Kabinettet skal leveres komplett og klar til bruk, ferdig montert og installert. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 1.2 | Kabinettet skal leveres med skriftlige rutinebeskrivelser for arbeidsprosesser knyttet til kabinettet. Rutinebeskrivelsene skal være på norsk. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |

## Krav til kabinettet

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 2.1 | Kabinettet skal ha plass til 240 varelinjer av hele pakninger, og 1800 rom for endoser. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 2.2 | Kabinettet skal kunne romme pakninger av ulike størrelser. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 2.3 | Kabinettet skal ha løsning for oppbevaring av kjølevarer. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 2.4 | Kabinettet skal inneha funksjon for retur av legemidler. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 2.5 | Tilbudt kabinett bør være arealeffektivt og fleksibelt, samt være ergonomisk tilpasset og ha god arbeidsstilling for brukere. Oppdragsgiver ønsker helst en kombinasjon av ett høyere kabinett med ett eller flere mindre kabinett/moduler som kan plasseres under arbeidsbenk.  *Tilbyder bes beskrive kabinettets utforming, herunder blant annet størrelse kapasitet og fleksibilitet. Benytt gjerne tegninger, bilder, video etc.* | EK | B |
| Leverandørens besvarelse: | | | |
| 2.6 | Kabinettet bør kunne utvides ved behov. Oppdragsgiver ønsker mulighet for både mindre og større utvidelser, som kan tilpasses medisinrommenes utforming.  *Tilbyder bes beskrive muligheter for utvidelse av kabinettet, herunder også hvilke størrelser av kabinett/moduler som finnes i tilbyders sortiment.* | EK | B |
| Leverandørens besvarelse: | | | |

## Krav til løsningen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 3.1 | Løsningen skal oppfylle relevante lov- og forskriftskrav vedrørende legemiddelhåndtering og legemiddeloppbevaring. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.2 | Brukergrensesnittet skal være på norsk. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.3 | Løsningen skal ha mulighet for å gi oversikt over holdbarhet for medikamenter i kabinettet. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.4 | Løsningen skal inneha mulighet for holdbarhetsregistrering som sikrer uttak av medikamenter etter holdbarhet. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.5 | Løsningen må ha regnskapsføring for de preparater man vil underlegge dette, i hovedsak medikamenter som ligger i endose-rom. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.6 | Løsningen skal kun hente data fra DIPS for inneliggende pasienter, og uttak skal primært gjøres på enkeltpasient. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.7 | Løsningen skal uavhengig av kabinettets plassering i bygget gi ansatte tilgang til egne pasienter på alle kabinett. Fullstendig pasientliste for pasientene i bygget skal være tilgjengelig på alle kabinetter uavhengig av hvilken enhet pasient tilhører. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.8 | Løsningen skal kunne håndtere uttak av delmengder. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.9 | Løsningen må ha mulighet for rapportgenerering på ulike områder, for eksempel narkotika og forbruk, samt mulighet for å hente ut historikk. Rapportene skal kunne skrives ut og lagres lokalt. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.10 | Løsningen skal ha mulighet til å kunne håndtere legemidler til enkeltpasienter, utenom basis-sortimentet. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.11 | Løsningen skal ikke ha begrensninger i antall brukere eller lisenser pr bruker. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.12 | Løsningen skal kunne betjenes på flere enheter (arbeidsstasjoner, både mobile og stasjonære). | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 3.13 | Løsningen bør kunne benytte innlogging og tilgang til legemidler ved bruk av samme systemer som øvrig pålogging ved klinikken.  *Tilbyder bes beskrive hvordan brukere kan logge seg på.* | EK | B |
| Leverandørens besvarelse: | | | |
| 3.14 | Løsningen bør være enkel i bruk. Med dette menes for eksempel at det er lett å lære, effektivt og behagelig å bruke.  *Tilbyder bes beskrive hvordan løsningen ivaretar kravet.* | EK | B |
| Leverandørens besvarelse: | | | |
| 3.15 | Løsningen bør ha gode nødprosedyrer for tilgang til legemidler ved strømstans, brudd på datakommunikasjon osv.  *Tilbyder bes beskrive hvordan tilgang til legemidler til enhver tid er sikret.* | EK | B |
| Leverandørens besvarelse: | | | |

## Krav til integrasjoner

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 4.1 | For at løsningen skal fungere optimalt må det kunne integreres mot eksisterende arbeidsrutiner knyttet til løsninger/systemer som benyttes i klinikken. Herunder;   * Elektronisk pasientjournal – DIPS * Elektronisk kurve - MetaVision * Forskrivnings- og ekspedisjonsstøtte - FEST * Active Directory - AD   Leverandør er ansvarlig for at løsningen blir integrert med overnevnte løsninger/systemer, og skal være pådriver for dette arbeidet dersom en eller flere integrasjoner på tilbudstidspunkt ikke eksisterer. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 4.2 | Løsningen må ha mulighet for å kunne integreres mot Sykehusapotekenes logistikk- og bestillingssystem.  Se også Vedlegg til krav 4.2.  *Kostnad og tidsplan bes beskrives.* | MK | B |
| Leverandørens besvarelse: | | | |
| 4.3 | Løsningen bør leveres med funksjon for generering av bestilling, hvor bestillingspunkt kan settes per varelinje og beregnes ut fra total beholdning av en vare i kabinettet. Det bør være en fleksibel løsning for innstilling av planlagte bestillinger (ukedager, klokkeslett).  *Tilbyder bes beskrive hvordan løsningen ivaretar kravet.* | EK | B |
| Leverandørens besvarelse: | | | |
| 4.4 | Løsningen bør inneha mest mulig ferdigutviklet funksjonalitet for integrasjoner mot eksisterende løsninger/systemer ved tilbudsinnlevering, jf krav 4.1.  Herunder særlig funksjonalitet for å registrere uttak på en spesifikk pasient på bakgrunn av pasientens ordinasjoner i MetaVision.  *Tilbyder bes beskrive hva som krevers av utvikling/tilpasning etter kontraktsinngåelse. Kostnad og tidsplan bes beskrives.* | EK | B |
| Leverandørens besvarelse: | | | |

## Krav til opplæring

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 5.1 | Leverandør bør tilby en fleksibel opplæringsplan for brukere. Det bør kunne tilbys opplæring til 16 superbrukere på brukerstedet ved leveranse.  Videre bør det også kunne tilbys gruppeopplæring til andre brukere ved behov, samt oppfølgingskurs til superbrukere ved behov.  *Tilbyder bes beskrive muligheter, omfang og innhold i opplærings-kurs/plan(er).*  *Alle priser for opplæring skal oppgis i bilag 7.* | EK | B |
| Leverandørens besvarelse: | | | |

## Krav til leveranser ved byggeplass

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Beskrivelse av krav | Krav kategori  (MK/EK) | Tilbyder bes besvare kravet (B) |
| 6.1 | Forsikring ved levering til byggeplass  Ved leveranse av varer til byggeplass skal Leverandør sikre og besørge at alle varer som leveres til Kunden er forsikret i perioden fra leveranse på byggeplass til Kunden overtar bygget. Forsikringen skal omfatte både varene og ansvarsforsikring mot skade på person, andres utstyr og eiendom. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 6.2 | Grensesnitt ved levering til byggeplass  Dersom varene som skal leveres har innvirkning på andre leveranser til byggeplassen skal Leverandør levere tilfredsstillende informasjon / spesifikasjon om varene i god tid før leveranse. Leverandør skal også delta i prosjekterings-aktiviteter for å sikre at alle grensesnitt mot andre leveranser håndteres. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 6.3 | Integrasjon med systemer for prosjektering (og drift og vedlikehold)  informasjonen til Sykehusbygg HFs prosjekteringsverktøy / system, herunder sørge for at informasjonen har innhold og format i henhold til spesifikasjoner angitt av Sykehusbygg HF. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 6.4 | HMS forhold ved leveranse til byggeplass  Leverandør skal sørge for at personell som leverer til byggeplass har gjennomgått nødvendige HMS-kurs som kvalifiserer til Rosa-kort. Leverandør, herunder personell som leverer til byggeplass, skal opptre i henhold til definerte regler for adgang og adferd på byggeplass. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 6.5 | Koordinering mot andre aktører på byggeplass, herunder tidspunkt for leveranse  Leverandør skal levere varene i henhold til angitt tidsplan og koordinert i samsvar med andre samtidige aktører og aktiviteter på byggeplassen. Leverandør skal delta i kooridineringsaktiviteter for å sikre smidig leveranse. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 6.6 | Plassering av varer levert til byggeplass  Leverandør skal levere varene på anvist plassering på byggeplass i henhold til bestilling. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |
| 6.7 | Montering av varer levert til byggeplass  Leverandør skal montere varene i henhold til tidspunkt bestemt i prosjekteringsplanen. | MK | - |
| *Leverandøren bekrefter herved at kravet er oppfylt.* | | | |

# Bilag 3: Kundens tekniske plattform

## Avtalens punkt 1.1 Avtalens omfang

# Informasjon om oppdragsgivers tekniske plattform er vedlagt i følgende bilag; o Bilag 3A - Kundens tekniske plattform HSØ o Bilag 3B - Standard infrastruktur HSØ o Bilag 3C - Integrasjon 1-0 o Bilag 3D - Identitet og tilgangsstyring o Bilag 3E - HSØ Arkitekturprinsipper Bilag 4: Leveringstidspunkt og andre frister

## Avtalens punkt 2.1.5 Tid og sted for Leverandørens ytelse

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.3 | Løsningen skal leveres til Kunde minimum 90 dager etter bestilling er bekreftet. | MK | B |
| Leverandørens besvarelse: | | | |

# Bilag 5: Godkjenningsprøve

## Godkjenningsperiode

I godkjenningsperioden skal systemet testes i reell produksjon. I løpet av godkjenningsperioden skal Kunden godkjenne at utstyr og system fungerer i henhold til denne Avtalen.

I godkjenningsperioden på 3 -tre- måneder fra installasjonsdagen, skal Kunden på eget ansvar gjennomføre godkjenningsprøver og -tester i den hensikt å bekrefte leveransens kvalitet på godkjenningsdag overfor Leverandøren. Ved alvorlige feil, kategori ”A. Kritisk feil” og kategori ”B. Alvorlig feil”, meldt senere enn 10 dager før periodens utløp, innvilges Leverandøren 10 ekstra dager til utbedring.

# **Krav til godkjenning av leveranse**

Leveransen av løsningen i henhold til denne Avtalen godkjennes og overleveres til Kunden når godkjenningsperioden er gjennomført og følgende kriterier er oppfylt:

1. Godkjenningsprøvene har vist at utstyr og løsningen fungerer enkeltvis i funksjoner, og totalt sett, etter Kundens kravspesifikasjon i Bilag 1 og Leverandørens beskrivelse av leveransen i Bilag 2.

# Bilag 6: Administrative bestemmelser

## Avtalens punkt 1.5 Partenes representanter

Bemyndiget representant for partene skal angis her.

Utskiftning av representant skal varsles skriftlig.

For Kunde:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Navn | Tittel/rolle | Kontaktinformasjon |
|  |  |  |

For Leverandør:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Navn | Tittel/rolle | Kontaktinformasjon |
|  |  |  |

Leverandørens nøkkelressurser for leveransen skal angis her:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Navn | Tittel/rolle | Kontaktinformasjon |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## Avtalens punkt 2.4 Lønns- og arbeidsvilkår

Dokumentasjon av Leverandørens oppfyllelse av Leverandørens forpliktelser som nevnt i avtalens punkt 2.4 (Lønns- og arbeidsvilkår) skal fremkomme her.

**EGENERKLÆRING OM LØNNS- OG ARBEIDSVILKÅR I OFFENTLIGE KONTRAKTER**

<Firma> erklærer med dette at ansatte i virksomheten, samt eventuelle underleverandører som direkte medvirker til å oppfylle kontrakten, har lønns- og arbeidsvilkår som ikke er dårligere enn det som følger av gjeldende allmenngjøringsforskrifter eller landsomfattende tariffavtale, jf. forskrift om lønns- og arbeidsvilkår i offentlige kontrakter av 8. februar 2008 nr. 112.

<Firma> bekrefter og anerkjenner oppdragsgivers/Kundens rett til å kreve at <Firma> og eventuelle underleverandører på forespørsel må dokumentere lønns- og arbeidsvilkårene til ansatte som medvirker til å oppfylle kontrakten, og oppdragsgivers/Kundens rett til å gjennomføre nødvendige sanksjoner ved manglende oppfyllelse av den ovenfor nevnte forpliktelse.

Underskrevet på vegne av leverandør (daglig leder)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Sted og Dato

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Navn og Tittel

Underskrevet på vegne av leverandør (representant for de ansatte)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Sted og Dato

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Navn og Tittel

# Bilag 7: Samlet pris og prisbestemmelser

## Avtalens punkt 3.1 Vederlag

Alle priser og nærmere betingelser for det vederlaget Kunden skal betale for Leverandørens ytelser skal fremgå her.

|  |  |
| --- | --- |
| **Varer og tjenester** | **Pris NOK eks. mva.** |
| Medikamentkabinett (3 stk) |  |
| Installasjon og konfigurering |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opsjon** | **Pris NOK eks. mva.** |
| Medikamentkabinett (1 stk) |  |
| Installasjon og konfigurering |  |

## Avtalens punkt 2.1.2 Tilpasninger og installasjon mv

Leverandørens timepriser for å utføre kundetilpasninger, installasjon m.m. skal oppgis her.

|  |  |
| --- | --- |
| **Konsulentkategori/ kompetansenivå** | **Timepris NOK eks. mva.**  **(8-16 hverdager)** |
| Juniorkonsulent (minimum 1 års erfaring med vedlikehold av produkter som avtalen omfatter) |  |
| Seniorkonsulent (minimum 3 års erfaring med vedlikehold av produkter som avtalen omfatter) |  |
| Applikasjonsspesialist (minimum 5 års erfaring med vedlikehold av produkter som avtalen omfatter) |  |

## Avtalens punkt 2.1.4 Dokumentasjon og opplæring

Dersom opplæring er en del av leveransen i henhold til bilag 1, skal vederlag for opplæringen spesifiseres her.

|  |  |
| --- | --- |
| **Opplæring** | **Pris NOK eks. mva.** |
| Opplæring for 16 stk superbrukere ved leveranse |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opplæring ved behov** | **Pris NOK eks. mva.** |
| Gruppeopplæring |  |
| Oppfølgingskurs for superbrukere |  |

# Bilag 8: Endringer i den generelle avtaleteksten

# Bilag 9: Endringer av leveransen etter avtaleinngåelsen

*Leverandøren skal føre en fortløpende katalog over endringene som utgjør bilag 9, og uten ugrunnet opphold gi Kunden en oppdatert kopi. Kunden må selv holde oversikt over hvilke endringsanmodninger de har sendt, hvilke endringsoverslag de har mottatt og hvilke endringsordrer de har gitt.*

Endringskatalog:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Endringsnr.** | **Beskrivelse** | **Ikraftsettelsesdato** | **Arkivreferanse** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Bilag 10: Lisensbetingelser for standardprogramvare og fri programvare