

F-ec, engineering & consultancy

22. juni 2018

Telefon: +45 4243 3172

F-ec ref.: KFR

Dokument nr.: 1027-014

Projekt nr.: 1027

Side 1 af 7

BOFA, Byggepladsbeskrivelse for ombygning af kedelanlæg

Indholdsfortegnelse

1. Generelle forhold.....	3
2. Adgangs- og transportforhold.....	3
3. Oplagsplads	3
4. Leverancer	3
5. Montageforhold	3
6. Parkering	4
7. Lokale veje, byggepladsveje.....	4
8. Hegn	4
9. Skure.....	5
10. Telefon og internet	5
11. Vand	5
12. Afløb.....	5
13. Spiritus og narkotika.....	5
14. Stilladser	5
15. Sikkerhed på byggepladsen	6
16. Orden	6
17. El-installationer	6
17.1 Almen belysning og arbejdsbelysning.....	7
17.2 El til byggeplads og skurby	7
17.3 Øvrig el-forsyning	7
17.4 Effektbehov	7

1. Generelle forhold

Byggepladsen er beliggende hos BOFA. Postadressen er:

Almegårdsvej 8
3700 Rønne

2. Adgangs- og transportforhold

Adgang til byggepladsen tegning MZ001, som er vedlagt i sektion 3D.

3. Oplagsplads

Samtlige oplagsarealer skal godkendes af Ordregiver.

Leverandøren skal angive den nødvendige oplagsplads foreslå en placering på tegning MZ001.

4. Leverancer

På byggepladsen sørger leverandøren selv for modtagelse og oplagring af materialer og komponenter, som indgår i hans leverance.

Forsendelser til byggepladsen skal tydeligt være mærket med:

»modtagende firma«
»modtagende person«
BOFA byggeplads
Almegårdsvej 8
3700 Rønne

Leverancer direkte til Ordregivers lager f.eks. reservedele skal mærkes med beskrivende tekst og KKS-numre på al indhold i hver kolli. De enkelte dele skal ligeledes være mærket med KKS-nummer og beskrivelse.

5. Montageforhold

Ordregiver etablerer byggepladsen og den overordnede byggeledelse. Leverandøren skal bistå Ordregiver i den overordnede koordinering af montageaktiviteterne.

Leverandøren skal indordne sig under de regler og forordninger, som byggeledelsen måtte udfærdige. Her tænkes f.eks. på plan for sikkerhed og sundhed samt regler for benyttelse af byggepladsens faciliteter, ligesom der skal tages hensyn til de andre aktiviteter, der i samme periode måtte foregå på byggepladsen.

På byggepladsen vil der være tilslutningsmuligheder for el og vand. Forbruget af el og vand finder sted uden beregning. Desuden forudsættes, at der under montagen kun forbruges el til sådanne arbejder, der almindeligvis udføres som montagearbejde. Forbrug herudover vil blive afregnet til dagspris.

Leverandøren sørger for det nødvendige el- og vandfordelingsarrangement samt for lægning og vedligeholdelse af alle nødvendige ledninger og rør efter nærmere anvisning fra Ordregiver. Såfremt interimsledninger nedgraves, skal leverandøren selv oppebære alle direkte og relaterede omkostninger herfor.

Kraner på værket er ikke til rådighed i forbindelse med af- og pålæsning, medmindre, der er indgået aftale herom. Alt hejsegrej og værktøj medbringes af leverandøren.

Leverandøren skal selv sørge for den nødvendige tryklufforsyning til eget brug.

Alle udgifter i forbindelse med etablering og brugen af udsugningsanlæg for svejserøg etc. er Ordregivers uvedkommende.

Leverandøren skal selv sørge for afdækning etc. i et omfang, som er nødvendigt for leverancens udførelse.

Detailudformning for fastgørelse af kraner, taljer og andre montageanordninger til Ordregivers konstruktioner skal sammen med oplysninger om placering og belastninger forelægges Ordregiver til godkendelse.

Beslag, bæringer og udvekslinger mv. til montageformål skal i almindelighed fjernes igen, og stålkonstruktionerne skal med hensyn til overfladebehandling og i enhver anden henseende bringes tilbage til deres oprindelige form for entreprenørens regning.

Leverandøren må nøje instruere sine formænd, montører og medhjælpere om, at der aldrig under nogen form må foretages indgreb på egen hånd i eksisterende anlæg, det være sig anlæg under drift eller anlæg, der har været i drift. Der skal, hvor disse indgreb er en nødvendig del af montagen, altid forinden ske henvendelse til Ordregivers tilsyn. Ved montage i umiddelbar nærhed af idriftværende anlæg skal der udvises den største forsigtighed, og Ordregivers instrukser skal nøje følges.

6. Parkering

Parkering af person- og varevogne må kun finde sted på de anviste parkeringspladser.

Der må ikke opstilles campingvogne på værkets område.

7. Lokale veje, byggepladsveje

Ordregiver vedligeholder og renholder normalt de til byggebrug anlagte veje. Dog skal leverandøren rengøre veje for spild hydrørende fra hans egen leverance, og han skal retablere veje og pladser i den udstrækning, hans leverance medfører beskadigelser.

8. Hegn

Byggepladsen kan være indhegnet.

Adgang til eksisterende anlæg og bygninger er kun tilladt efter Ordregivers accept.

Såfremt leverandøren ønsker yderligere indhegning, kan dette ske efter aftale med Ordregiver. Udgiften betales af leverandøren.

9. Skure

Leverandøren opstiller til eget brug nødvendige skure, toiletter, vaskepladser og lignende.

Leverandøren skal oplyse sit arealbehov og foreslå placering af sine skure på tegning MZ001.

Skurene må ikke anvendes til beboelse.

10. Telefon og internet

Leverandøren skal selv sørge for telefon og internetforbindelse til eget brug.

11. Vand

Der er ført vandværksvand frem til byggepladsen og til skurbyen. Udgiften til tilslutning skal afholdes af leverandøren, medens forbruget betales af Ordregiver. Ordregiver kan ikke gøres ansvarlig for udgifter foranlediget af afbrydelser i forsyningen.

12. Afløb

Afløb fra skurvogne og toiletvogne tilsluttes af leverandøren til stikledning, som Ordregiver har ført frem til skurbyen. Tilslutningen skal afproppes efter brug.

Tilslutning og afpropping skal udføres af autoriseret kloakmester

13. Spiritus og narkotika

Det er ikke tilladt at indtage alkohol eller narkotika eller påvirket af disse på byggepladsen.

Overtrædelse af dette medfører bortvisning.

14. Stilladser

Alle stilladser og udgifter til disse er Ordregiver uvedkommende. Leverandøren stiller vederlagsfrit sine opstillede stilladser til rådighed for Ordregiver og andre leverandører, hvor dette med fordel kan udnyttes af disse og kan ske uden ulemper og udgift for leverandøren.

Stilladser skal opfylde myndighedernes krav.

15. Sikkerhed på byggepladsen

Leverandøren skal være indforstået med at overholde Ordregivers instrukser vedrørende orden, sikkerhed og øvrige forhold under arbejdet på området. Leverandøren har selv det fulde sikkerhedsmæssige ansvar for arbejdet, herunder også ansvar for, at alle myndighedskrav vedr. sikkerhed overholdes.

Ordregiver har ansvaret for koordineringen af sikkerheden på byggepladsen, og de enkelte leverandører skal deltage i koordinerende sikkerhedsmøder, som Ordregivers sikkerhedskoordinator indkalder til.

Ordregivers sikkerhedsrepræsentanter er berettiget til at gribe ind og forlange et arbejde stoppet, såfremt de mener, at sikkerhedsforanstaltningerne ved dette ikke er tilstrækkeligt effektive.

16. Orden

Leverandøren skal drage omsorg for omhyggelig orden på sin plads.

Leverandøren skal regelmæssigt fjerne alt affald fra leverancen. Brændbart affald og emballage skal fjernes dagligt.

Manglende opfyldelse medfører oprydning ved Ordregivers foranstaltning for leverandørens regning.

Efter normal arbejdstids ophør, hvor brandrisiko er størst, skal der foretages brandeftersyn af skure og arbejdssteder.

Under byggeperioden, hvor brandrisikoen er stor, skal leverandørerne i størst muligt omfang undgå oplagring af byggematerialer, som kan forøge byggepladsens brandbelastning.

17. El-installationer

El-installationer skal udføres iht. Bekendtgørelse 1082 om sikkerhed for udførelse og drift af elektriske installationer.

Forsyning er $3 \times 400V + nul$.

Ordregiver kan ikke gøres ansvarlig for afbrydelse i forsyningen.

Ved el-installationsarbejdet skal desuden følgende iagttages:

- Der må ikke henligge ubeskyttede ledninger på kørselsarealer og veje
- For alle tavler skal der i hele tavlens længde være mindst 0,8 m fri plads foran tavlen
- Alle tavler i det fri skal være effektivt beskyttet mod regn, sne og is ved overdækning. Alt el-materiel skal være beregnet til udendørs brug
- Brugsfærdigt materiel skal være i stænkæt udførelse (IP 44)
- Alle tavler skal være med selvlukkende låger (tyngdekraften eller fjedre)
- Fejlstrømsafbrydere (HFI-relæ) skal være forsynet med egen kapsling (min. IP 54)
- Al el-installation skal udføres af en autoriseret installatør

Leverandøren skal foranledige eftersyn af sin byggepladsinstallation, og en kopi af underskrevet erklæring fra el-installatøren skal sendes til Ordregiver. Eftersyn skal foretages med interval iht. bekendtgørelsen.

17.1 Almen belysning og arbejdsbelysning

Ordregiver leverer orienteringslys udendørs på byggepladsen og på adgangsveje

Det påhviler leverandøren at sikre, at arbejdsstederne inde som ude har tilstrækkelig belysning.

17.2 El til byggeplads og skurby

Ordregiver opstiller én tavle med byggestrøm til skurbyen og én tavle med byggestrøm til montageområdet.

Leverandøren tilslutter sig i Ordregivers tavler.

17.3 Øvrig el-forsyning

Alle øvrige el-installationer på byggepladsen inkl. kabel og tilslutning fra byggepladstavlerne udføres af leverandøren.

17.4 Effektbehov

Der skal i tilbuddet oplyses om nødvendig effekt med angivelse af større effektenheder såsom byggekraner etc.