

C FÆLLESBESTEMMELSER

C.01 Byggeplads og samarbejde med øvrige entreprenører/leverandører

Desinfektionsvaskere indgår som en del-leverance vedrørende mindre ombygning der skal udføres i forbindelse med præparationens funktioner i bygning 2, etage 2 mod øst.
Maskinerne skal placeres i nyt vaskerum og indbygges i væg op mod nyt pakkerum.

Væggen mellem de 2 rum vil under de indledende byggearbejder være etableret som midlertidig konstruktion.

Når Desinfektionsvaskere leverance og maskinplaceringen er aftalt med bygherre, herunder indtegnet med mål på tegninger, etableres endelig væg mellem vaskerum og pakkerum. Væggen etableres under entreprise 02-tømrerentreprisen (altså uden for entreprise 13-vaskemaskine leverancen). Der vil i den lette vægkonstruktion blive forberedt for etableret hul for senere placering af desinfektionsvaskere. Hul størrelse og antal aftales med bygherre der koordinerer med øvrige entreprenører.

Det er leverandør af vaskemaskiner, der skal udforme alle pladetilsætninger omkring maskiner, således at der etableres tæt aflukning langs væg og gulv omkring maskiner – imellem vaskerum og pakkerummet. Det skal bemærkes at der i vaskerummet bliver etableret ventilationsfrembragt undertryk (med lukkede døre) på – 15 Pa. og i pakkerum et ventilationsfrembragt overtryk (med lukkede døre) på +20 Pa (NB: Denne trykforskel på 35 Pa kræver en ”tæt væg”).

Mandskabsfaciliteter:

Byggeprojektet er så begrænset at der ikke påregnes etableret specielle mandskabsfaciliteter i forbindelse med projektet.

Såfremt entreprenør/leverandør har behov for ”mandskabsfaciliteter”, kan Teknisk Afdeling være behjælpelig med at finde omklædnings- og baderums-faciliteter i hospitalets bygninger.

Stillads og adgangsforhold:

Byggestillads etableres ikke i forbindelse med de øvrige bygningsarbejder.

Leverandør af desinfektionsvaskere skal dog selv sørge for at vaskemaskiner og udstyr bliver hejst eller bugseret op til vaskerummet, der er beliggende på etage 2.

Alt efter maskinernes og udstyrs størrelse, kan der evt. i forbindelse med etablering træffes nærmere aftale med Teknisk Afdeling om der i givet fald kan gøres brug af bygningens elevatorer.

Det afhænger dog meget af udstyrets dimensioner samt om det er praktisk muligt at transportere udstyret frem til vaskerummet pga. skærmvægge og indretning i øvrigt.

Container for div. affald løbende i byggeperioden:

Byggeprojektet er så begrænset at der ikke påregnes etableret permanente affaldscontainere til brug alle entrepriser – hver entreprenør/leverandør skal derfor selv påregne at bortskaffe affald fra byggepladsen.

Værn og sikkerhed:

13-Desinfektionsvaskere-leverandør skal i forbindelse med eventuelt indhejsning sørge for at alle sikkerhedsbestemmelser bliver overholdt samt sikre overholdelse af bestemmelser om beskyttelse på arbejdspladsen og om arbejdsforhold i øvrigt på stedet.

Byggestrøm:

Der vil under entreprise 07-EL være etableret byggepladsstrøm som 13-Desinfektionsvaskere-leverandør kan gøre brug af i forbindelse med montering af maskiner og udstyr.

C.02 Tilkørselsforhold

Teknisk afdeling anviser areal til aflæsning efter behov.

Tilkørsel for af- og pålæsning (kortvarig) kan ske på området.

Ved større og længerevarende aflæsninger skal Teknisk Afdeling kontaktes af hensyn til den øvrige færdsel på hospitalets område.

Levering af materialer og udstyr mv. skal adviseres i god tid til Teknisk Afdeling før levering. Som udgangspunkt må elevatorer i området kun benyttes efter forudgående aftale med Teknisk Afdeling.

C.03 **”Frokoststue”**

Hospitalets kantine i bygn. 6 etage 1 kan evt. benyttes til frokoststue i hele byggeperioden.

C.04 **Sanitære forhold**

Toiletter i rum 02-2-8262F ved ombygningsområdet må benyttes af håndværkere.

Evt. yderligere muligheder aftales nærmere med Teknisk Afdeling.

C.05 **Interimistiske afdækninger**

Entreprenør/leverandør er pligtige til at foretage alle interimistiske og midlertidige afskærmninger/afdækninger i forbindelse med evt. indhejsning og installering af maskiner og udstyr.

Alle udgifter i forbindelse med ovennævnte foranstaltninger skal være medregnet i entreprenørens/leverandørens tilbud.

C.06 **Bilparkering**

Al parkering for de beskæftigede på byggepladsen skal principielt ske **uden for** hospitalets område. Som udgangspunkt kan der ikke påregnes etableret plads for ”personbilparkering” i nærheden af byggepladsen.

C.07 **Firmaskilte**

Der kan ikke opsættes firmaskilte ud over på de firmæjede, evt. containere etc.

C.08 **Alkohol**

Opbevaring/nydelse af alkohol er forbudt på hospitalsområdet. Dette gælder også på selve byggepladsen, i skurvogne og i biler.

C.09 **Rygning**

Rygning er generelt forbudt i alle hospitalets bygninger, herunder tunneler og gangarealer. Det vil kun være tilladt at ryge udenfor i det fri.

C.10 **Mobiltelefoner**

Mobiltelefoner må anvendes ”med måde” i hospitalets bygninger bortset fra områder, hvor forbud direkte er skiltet ved afdelingerne.

BYGGEPLADSENS DRIFT

- C.11 **Stilladser**
Entreprenør/leverandør er hver især pligtig til at udføre stillads for arbejdsrutiner, der kræver dette i henhold til gældende regler.
- C.12 **Kran og hejs, sliske mv.**
Entreprenør/leverandør er hver især pligtig til at sørge for transport af materialer ind og ud af bygningen. Evt. kraner, lifte, stilladser, sliske mv. ud over det tidligere nævnte, må de enkelte entreprenører/leverandør selv bekoste.
- C.13 **Aflåsning af "byggeplads"**
Entreprenør/leverandør har hver især ansvaret for at sikre materialer og værktøj i byggeperioden, idet det ikke altid vil være muligt at etablere aflåsning i de aktuelle områder pga. flugtvejsproblematik fra øvrige bygninger.

INSTALLATIONER I BYGGEPERIODEN

- C.14 **Elforsyning**
Byggepladsstrøm og orienteringsbelysning udføres af el-entreprenør.
- Alle øvrige midlertidige tilslutninger og installationer til maskiner og materiel i øvrigt påhviler den enkelte entreprenør/leverandør.
- Det tilkommer entreprenør/leverandør selv at etablere den nødvendige arbejdsbelysning. Entreprenørerne/leverandør er pligtige til at vedligeholde egne arbejdsbelysninger samt fjerne dem efter endt brug.
- C.15 **Interimistisk telefon**
Der etableres ikke speciel telefon for byggepladsen.
- C.16 **Vandinstallation**
Byggepladsvand udføres af VVS-entreprenør.
- C.17 **Vedligeholdelse af installationer**
Det skal pointeres, at der skal arbejdes på et hospital, hvor opretholdelse af forsyningssikkerhed er livsvigtig, hvorfor der skal udvises stor agtpågivenhed ifm. håndtering af installationer og forsyningsanlæg.
- Vedligeholdelse af installationer i byggetiden påhviler den entreprenør, der har etableret disse. Udgifter i forbindelse med gener på grund af strømafbrydelser er bygherren uvedkommende. Udgifter i forbindelse med retablering af kabler og ledninger, der beskadiges af entreprenørerne, er bygherren uvedkommende. Entreprenørerne bærer det fulde ansvar for skader, der er forårsaget ved uforsvarlig anvendelse eller behandling af installationerne.
- C.18 **Forbrug af vand varme og el**
Vandafgift og forbrug af vand til byggebrug betales af bygherren/ordregiver. Evt. behov for forbrug af fjernvarme til udtørring betales af bygherren. Strømforbrug til byggebrug betales af bygherren/ordregiver.

BESKYTTELSE AF MATERIALER

C.19 Oplag af materialer

Intet rum i bygningen må anvendes til lager eller værksted uden tilladelse fra Teknisk Afdeling.

Såfremt det er blevet tilladt en entreprenør/leverandør at oplagre materialer, varer eller leverancer i bygningerne, skal han beskytte disse mod enhver form for beskadigelse eller overlast og på anmodning flytte dem, såfremt fremme af øvrige entreprenørers arbejder kræver dette.

Ovenstående bestemmelser omfatter ligeledes eventuelle bygherreleverancer/ordregiverleverancer.

BESKYTTELSE AF BYGNINGSDELE

C.20 Afdækning

Entreprenøren skal selv sørge for beskyttelse af bygningsdele eller leverancer, når arbejdet kræver dette, ligesom han er ansvarlig for skader, som hans folk måtte forvolde på disse.

Beskyttelsen er ikke begrænset til egne arbejder.

C.21 Almindelige efterreparationer

Udføres løbende under arbejdets gang og inden arbejdets aflevering. I garantiperioden er alle entreprenører pligtige til uden vederlag at afhjælpe alle mangler, der måtte være en følge af mindre godt arbejde eller fejl, der kan lægges ham til last. For træarbejders vedkommende omfatter garantien tillige eftersyn og afhjælpning af mangler ved det færdige arbejde, som opstår ved at træværket arbejder, og maleren må reparere malede dele, der bliver beskadiget som følge af entreprenørens afhjælpning.

C.22 Lukning og aflåsning af bygning

Den enkelte entreprenør/leverandør hæfter selv for tyveri af eller hærværk mod bygningsdele og leverancer, der er omfattet af hans arbejde.

C.23 Vandskader

Entreprenør/leverandør skal rettidigt forberede og gennemføre foranstaltninger til forhindring af skader forårsaget af nedbør (sne og regn) samt skader som følge af at opfugtet træværk udtørres. Ansvaret for skader som følge af unkladelse heraf påhviler den entreprenør/leverandør, der er årsag til skaden.

C.24 Frostskaider

For frostskaider hæfter den entreprenør/leverandør, hvortil skaden på bygning/materiel kan henføres.

Også under eventuelle arbejdsstandsninger skal den enkelte entreprenør sørge for gennemførelse af de nødvendige beskyttelsesforanstaltninger.

SIKKERHEDSBESTEMMELSER

- C.25 **Generelt**
Arbejdsministeriets til enhver til gældende cirkulærer og bekendtgørelser om virksomhedens sikkerheds- og sundhedstjeneste skal nøje overholdes.
Samtlige udgifter, der eventuelt påføres den enkelte entreprenør/leverandør i forbindelse hermed, skal være indregnet i tilbudssummen.
Entreprenør/leverandør bærer det fulde ansvar for at interimistiske afspærringer eller andre sikkerhedsforanstaltninger ved egne arbejder er anbragt i henhold til gældende overenskomster og Arbejdstilsynets anvisninger.
Hvis de af hensyn til arbejdet midlertidigt må fjernes, skal de snarest genopsættes - senest når arbejdsstedet forlades.
- C.26 **Sikkerhedsmøder**
Entreprenør/leverandør er udpeget som sikkerhedskoordinator vedr. egne arbejder.
Sikkerhedsmøder afholdes, når bestemmelserne herom tilsiger dette.
Udgifter i forbindelse med sikkerhedsmøder skal være indeholdt i tilbudet.
- C.27 **Advarselsskilte**
Den enkelte entreprenør/leverandør skal selv sørge for opsætning af advarselsskilte i den udstrækning, myndighederne og arbejdet kræver det.
- C.28 **Arbejds miljø**
Tilstødende bygninger er i brug i byggeperioden.
Der skal derfor tages hensyn til, at frembringelse af støv og støj begrænses mest muligt.
Evt. ghattoblaster eller lignende må kun anvendes efter nærmere aftale med Teknisk Afdeling.
”Musik-støj” skal i så fald begrænses til 45 dBA målt ved den nærmeste ”hospitalsarbejdsplads”.
Ved frembringelse af støv ved nedbrydning, rillefræsning m.m., skal den enkelte entreprenør/leverandør selv sørge for, at generende støv bortskaffes fra bygningen ved hjælp af lokale udsugningsanlæg på værktøj fra rum.

RENHOLDELSE/RENGØRING

- C.29 **Generelt**
Affald fra egen entreprise/leverance er den enkelte entreprenør/leverandør pligtig til selv at henvælge i containere eller bortskaffe.
Bygningens affaldssystemer må ikke benyttes.
- C.30 **Renholdelse af bygning/byggeplads**
Det påhviler den enkelte entreprenør/leverandør at renholde byggepladsen og bortkøre affald.
Det bemærkes, at affald skal fjernes fra bygningen uafledigt. Affald, der ikke fjernes, vil blive fjernet på byggeledelsens/ordregiverens foranledning, og udgifterne hertil vil blive pålagt den entreprenør/leverandør, der er årsag til forholdet.
Den enkelte entreprenør/leverandør skal sørge for, at åbninger fra ombygningsområdet til bygningen i øvrigt ved støvende aktiviteter er forsvarlig lukket med plastik og tape eller tilsvarende.

MÅLTAGNING/KONTROL

C.31 **Afsætning - måltagning**

Al afsætning og måltagning skal udføres af den respektive entreprenør/leverandør. Ukendskab til eksisterende forhold er bygherre/ordregiveren uvedkommende. Entreprenør/leverandør har ansvaret for, at alle mål vedrørende hans entreprise nøje overholdes. Entreprenøren/leverandøren må derfor kontrollere alle mål vedrørende andre entrepriser, som kan påvirke eget arbejde. Hvis foreskrevne tolerancer eller andre målangivelser ikke er overholdt, skal dette straks meddeles tilsynet.

C.32 **Kontrol**

Tilsyn med konstruktioner og installationer, som i henhold til love eller vedtægter skal ske ved offentlig myndighed, skal rekvireres af den pågældende entreprenør.

C.33 **Generelle tolerancekrav**

Alle arbejder skal, medmindre andet er nævnt i efterfølgende beskrivelser, udføres inden for de tolerancekrav, som fremgår af Dansk Standard, Dansk Ingeniørforenings Normer og Generelle Branchebestemmelser.

C.34 **Kvalitetssikring**

Hver enkelt entreprenør skal udføre kvalitetssikring for egne arbejder, herunder udføre den nødvendige dokumentation. Dokumentationsmappe afleveres til bygherre/ordregiveren i forbindelse med aflevering.