

30029 – HELSINGØR RÅDHUS

BYGNINGSDELSBESKRIVELSE

OMBYGNING AF ANRETTERKØKKEN

Fagentreprise

07. EL

Helsingør Kommune

Dateret: 01.11.2017 rev 00

Ombygning af anretterkøkken

Dato : 01.11.2017

Bygningsdelsbeskrivelser

Rev.dato:

Fagentreprise

Side : 1/6

Bygningsdelsoversigt:

00. Generelt gældende	2
7.1 El	5
7.3 Lys	6

Ombygning af anretterkøkken
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 01.11.2017
Rev.dato :
Side : 2/6

Udarbejdet: MDO

Kontrolleret: JCC

Godkendt:

00. Generelt gældende

4.1 Orientering

Generelt gældende for denne fagentreprise er først i beskrivelsen, og på efterfølgende sider vil de enkelte bygningsdele være oplyst med konkrete specifikationer som materialer og udførelse. Bygningsdele er iht. tilbudslistens poster 01. til 10.

4.2 Omfang

Levering og montering af:

Der henvises til efterfølgende bygningsdelsbeskrivelser 01. til 10.

Følgende leveres ikke, men monteres under arbejdet

Ingen

Følgende leveres, men monteres under andet arbejde

Ingen

Følgende leveres og monteres under andet arbejde

Ingen

4.3 Lokalisering

Der henvises til tegningsmaterialet på gældende tegningsliste i det arbejde udføres på Helsingør Rådhus, Stengade 59, 3000 Helsingør

4.4 Tegningshenvisning

Hovedtegninger:	Gældende tegningsliste
Oversigtstegninger:	Gældende tegningsliste
Bygningsdelstegninger:	Gældende tegningsliste
Detailtegninger:	Gældende tegningsliste

4.5 Koordinering

Der skal koordineres med følgende arbejder:

- Forudgående bygningsdele/arbejder
- Samtidige arbejder/bygningsdele
- Efterfølgende arbejder/bygningsdele

Se også afsnit 1.6.4 Afleveringsprocedure i Byggesagsbeskrivelsen.

4.6 Tilstødende bygningsdele

Forudgående bygningsdele/arbejder

Der henvises til gældende tidsplan samt følgende aktiviteter:

- Tilstødende bygningsdele (og installationer)

Efterfølgende bygningsdele/arbejder

Der henvises til gældende tidsplan samt følgende aktiviteter:

- Tilstødende bygningsdele (og installationer)

4.7 Projektering

Arbejdsinstruktioner for udførelse og dimensionering af befæstelser og lagerleverancer (standard produkter fra producent/leverandør, hyldevare som projektspecifikke) er del af den samlede ydelse og kvalitetssikringsdokumentation.

Der skal indregnes i tilbud, at der skal udføres arbejdsinstruktioner i sådan et omfang, at arbejdet udføres forsvarligt – se afsnit 1.6.5 i byggesagsbeskrivelsen og dennes henvisning til arbejdsbeskrivelsen.

4.8

Undersøgelser

Forudgående arbejder skal kontrolleres værende i orden før arbejdets udførelse. Arbejdsinstrukser skal foreligge forud for arbejdet udførelse. Produkter/materialer som er nævnt i 4.12 skal være godkendt inden indkøb/bearbejdning/produktion. Faktiske forhold skal sikres være kendte i beskaffenhed, dimension og tilstand samt være vurderet for miljø- og sundhedsskadelige stoffer – bygherren foretager screening i det omfang, der måtte være begrundet mistanke for behovet herom.

4.9

Materialer og produkter

Generelt:

Materialer og produkter skal være af anerkendt fabrikat, som lagerføres eller som kan ordres som projektspecifik. Under specifik er nævnt materialers egenskaber, ydeevne m.v. for udvalgte materialer, som indgår i de samlede bygningsdele/arbejder.

Projekt materialet beskriver den eller de samlede løsning/løsninger og hvor der stilles specifikke krav til materialer eller produkter, ud over de i arbejdsbeskrivelsen nævnte, vil disse være beskrevet nedenfor under specifikt:

Specifikt:

Der henvises til efterfølgende bygningsdelsbeskrivelser.

Hvor der er beskrevet komponenter mv. skal genanvendes, skal det sikres disse opfylder gældende krav og standarder. Såfremt dette ikke er tilfældet skal der gøres opmærksom på dette hurtigst muligt.

4.10

Udførelse

Generelt:

Valgte producenters anvisning følges. Arbejdet udføres håndværksmæssigt korrekt af faguddannede håndværkere med udgangspunkt i de til udførelsen stillede krav.

Projekt materialet beskriver den eller de samlede løsning/løsninger og hvor der stilles specifikke krav til udførelser, materiel og arbejder, ud over de i arbejdsbeskrivelsen nævnte, vil disse være beskrevet nedenfor under specifikt:

Specifikt:

Der henvises til efterfølgende bygningsdelsbeskrivelser.

4.11

Mål og tolerancer

Foruden producentens mindst mulige toleranceafvigelse, er brancheorganisationernes og Dansk Byggeris "hvor går grænsen" www.tolerancer.dk gældende som absolut maks. tilladte tolerance. Herudover grænseværdier for miljø- og sundhedsskadelige stoffer.

4.12

Prøver

Der stilles krav til at prøver skal være forud godkendt af bygherren og eller dennes repræsentant (byggeledelsen). Omfang af prøver er nævnt på udbudskontrolplan.

Ombygning af anretterkøkken
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 01.11.2017
Rev.dato:
Side : 4/6

4.13 Arbejdsmiljø

Ethvert AT som branchespecifikt krav skal være opfyldt og/eller overholdt. Kommunens anvisninger, blanketter m.v. som der blandt andet linkes til i arbejdsbeskrivelsens sidste afsnit er gældende og skal følges og opfyldes.

4.14 Kontrol

Udbudskontrolplan skal danne grundlag for dokumentation af modtager- proces- og slutkontrol samt eventuelt projekt (projektering) kontrol.

For nedrivningen gælder før kontrol som omfatter, at de pågældende arbejdes forudsætninger kontrolleres forud for arbejdets udførelse.

4.15 D&V-dokumentation

Dette begrænses i nærværende fagentreprise som nævnt under kvalitetskontrol – se ARB og BSB. – der skal foreligge dokumentation på at ikke berørte bygningsdele/installationer er intakt/uberørt og ubeskadiget i forbindelse med arbejdet udførelse – altså at fagentreprenøren ikke har ødelagt noget eksisterende som andre arbejder.

4.16 Planlægning

Detailtidsplan for forudgående, denne (og samtidige) og efterfølgende bygningsdele, ydelser og arbejder/leverancer skal have samme detaljeringsgrad som denne bygningsdelsbeskrivelse og dens klassifikationskodning. En del af planlægning er arbejdsinstrukser og vurdering af bygningsdelens tekniske bygbarhed, så der ikke påbegyndes arbejder med u hensigtsmæssige løsninger og udførelser. Al miljøsanering skal dokumenteres værende udført inden øvrige arbejder, dog fjernes glasskår og løse bygningsdele som ituslået bygningsdele, der ikke er befængt med miljø- og sundhedsskadelige stoffer først for korrekt udførelse af miljøsanering.

Tidsplan tilgår bygherren forud for igangsættelse af arbejder – tidsplan suppleres med liste over, hvortil der foretages transport og hvem der foretager transport.

Modtager af affald skal være godkendt til dette.

4.17 KMA/APV

Fagentreprenøren skal have en plan – en Kvalitets, miljø- og arbejdsmiljøpolitik plan eller som minimum udarbejde en arbejdsplads vurdering som tager hånd om risici ved arbejdets udførelse for egne arbejder og egne og andre håndværkere.

4.18 Risikovurdering

Fagentreprenøren for miljøsanering PCB sanering skal foretage forud for arbejdets udførelse en risikovurdering med fokus på, at kunne indsætte fokus på der, hvor der er størst risici ved arbejdets udførelse.

Ombygning af anretterkøkken
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 01.11.2017
Rev.dato :
Side : 5/6

Udarbejdet: MDO

Kontrolleret: JCC

Godkendt:

7.1 El

4.1

Orientering

Pos. 07 på tilbudslisten

4.2

Omfang

Levering og montering af:

- 7.1.1 El installation for kaffebrygger i ombygget højskab
- 7.1.2 El installation for ny hætteopvaskemaskine i køkken
- 7.1.3 El installation i ny serveringsdisk i kantineområde
- 7.1.4 Demontering af eksisterende elinstallationer i køkken
- 7.1.5 El-tavle
- 7.1.6 Byggeplads

4.9

Materialer og produkter

Specifikt:

Intet specifikt at bemærke

4.10

Udførelse

Specifikt:

- 7.1.1 Der udføres ny elinstallation til kaffebrygger i ombygget højskab i kantineområde. Inkl. tilslutning mv.
- 7.1.2 Der udføres ny elinstallation til hætteopvaskemaskine i køkken. Inkl. tilslutning mv.
- 7.1.3 I ny serveringsdisk udføres elinstallation iht. tegningsmateriale.
- 7.1.4 Eksisterende elinstallationer som ikke skal anvendes i ny køkkenindretning demonteres.
- 7.1.5 Arbejder i forbindelse med el-tavle
- 7.1.6 Byggeplads

Ombygning af anretterkøkken
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 01.11.2017
Rev.dato:
Side : 6/6

Udarbejdet: MDO

Kontrolleret: JCC

Godkendt:

7.3 Lys

4.1

Orientering

Pos. 07 på tilbudslisten

4.2

Omfang

Levering og montering af:

7.3.1 Demontering af eksisterende belysnings armaturer i køkkenskabe

7.3.2 Levering og montering af indbyggede belysningsarmaturer i gipsloft i køkken

4.9

Materialer og produkter

Specifikt:

7.3.2

Type: Loftlamper, runde indbyggede lamper som eksisterende

Farve: Hvid

IP klasse: Som krævet

4.10

Udførelse

Specifikt:

7.3.1 Eksisterende belysningsarmaturer indbygget i køkkenskabe demonteres

7.3.2 Loftlamper monteres i gipspladeloft

Slut