

AKTIVITETSCENTRET HAMLET
BYGNINGSDELSBESKRIVELSE
UDSKIFTNING AF VINDUER OG DØRE
Fagentreprise

02. Byggeplads

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato:
Side : 1/12

Bygningsdelsoversigt:

00. Generelt gældende	2
2.1. Velfærd.....	5
2.2. Affald.....	6
2.3. Værn	7
2.4. Sikkerhed.....	9
2.5. Rengøring	10
2.6. Oprydning	11
2.7. Projektledelse herunder projektering	12

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato :
Side : 2/12

Udarbejdet: JC

Kontrolleret: MDO

Godkendt:

00. Generelt gældende

4.1

Orientering

Pos. 01. til 10. jf. tilbudslisten

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 Aktivitetscenter Hamlet, Kronborgsvej 1C, 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.

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato :
Side : 3/12

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.

4.10 Udførelse

Generelt:

Valgte producenters anvisning følges. Arbejdet udføres håndværksmæssigt korrekt af faguddannet 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.

4.13 Arbejds miljø

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.

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato :
Side : 4/12

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 SBS. – 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 arbejde.

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 uhensigtsmæssige løsninger og udførelser.

Tidsplan tilgår bygherren forud for igangsættelse af arbejde – 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 Risiko vurdering

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

Udarbejdet: JC

Kontrolleret: MDO

Godkendt:

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato:
Side : 5/12

2.1. Velfærd

4.1 Orientering

Pos. 02

4.2 Omfang

Levering og montering af:

- 2.1.1. Etablering af byggepladstavle
- 2.1.2. Etablering af byggevand - udvendigt
- 2.1.3. Leje og vedligehold byggepladstavle
- 2.1.4. Etablering 6 mands vogn incl. tilslutning
- 2.1.5. Rengøring og vedligehold 6 mands vogn
- 2.1.6. Afrigning af "velfærd"

4.9 Materialer og produkter

Specifikt:

- 2.1.1. Etablering af byggepladstavle
- 2.1.2. Etablering af byggevand - udvendigt
- 2.1.3. Leje og vedligehold byggepladstavle
- 2.1.4. Etablering 6 mands vogn inkl. tilslutning
- 2.1.5. Rengøring og vedligehold 6 mands vogn
- 2.1.6. Afrigning af "velfærd"

4.10 Udførelse

Specifikt:

- 2.1.1. Etablering af byggepladstavle
- 2.1.2. Etablering af byggevand - udvendigt
- 2.1.3. Leje og vedligehold byggepladstavle
- 2.1.4. Etablering 6 mands vogn inkl. tilslutning
- 2.1.5. Rengøring og vedligehold 6 mands vogn
- 2.1.6. Afrigning af "velfærd"

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato :
Side : 6/12

Udarbejdet: JC

Kontrolleret: MDO

Godkendt:

2.2. Affald

4.1 Orientering

Pos. 02

4.2 Omfang

Levering og montering af:

- 2.2.1. Affaldshåndtering til forbrænding
- 2.2.2. Affaldshåndtering til genanvendelse
- 2.2.3. Affaldshåndtering sorteret affald
- 2.2.4. Affaldshåndtering øvrige
- 2.2.5. Dokumentation

4.9 Materialer og produkter

Specifikt:

- 2.2.1. Affaldshåndtering til forbrænding
- 2.2.2. Affaldshåndtering til genanvendelse
- 2.2.3. Affaldshåndtering sorteret affald
- 2.2.4. Affaldshåndtering øvrige
- 2.2.5. Dokumentation

4.10 Udførelse

Specifikt:

- 2.2.1. Affaldshåndtering til forbrænding
- 2.2.2. Affaldshåndtering til genanvendelse
- 2.2.3. Affaldshåndtering sorteret affald
- 2.2.4. Affaldshåndtering øvrige
- 2.2.5. Dokumentation

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato :
Side : 7/12

Udarbejdet: JC

Kontrolleret: MDO

Godkendt:

2.3. Værn

4.1 Orientering

Pos. 02

4.2 Omfang

Levering og montering af:

2.3.1. Opsætning 2 meter højt trådhegn
Rundt materieloplag og mandskabsfaciliteter

2.3.2. Leje af trådhegn
Se tidsplan

2.3.3. Vedligehold af trådhegn

2.3.4. Fremstilling af byggepladsskilt

Der skal regnes med skilt af egnet kvalitet til udendørs brug x 1. Skiltet skal indeholde navn, logo, telefon, internet adresse og funktion på følgende:

Skole
Projekt
Bygherre
Fagentreprenør 1
Fagentreprenør 2
Fagentreprenør 3
Fagentreprenør 4
Totalrådgiver
Byggeledelse

Skiltet vil skulle være ca. 2 meter højt og 1 meter bredt eller som det passer med eventuelle standard mål for sådanne.

2.3.5. Opsætning byggepladsskilt

2.3.6. Levering af porte i trådhegn/nøgler

Der skal være 1 x porte (låger med hængelåse m.v.) og 6 nøgler til disse, der skal være ens.

2.3.7. Afrigning "værn"

4.9 Materialer og produkter

Specifikt:

2.3.1. Opsætning 2 meter trådhegn

2.3.2. Leje af trådhegn

2.3.3. Vedligehold af trådhegn

2.3.4. Fremstilling af byggepladsskilt

2.3.5. Opsætning byggepladsskilt

2.3.6. Levering af porte i trådhegn/nøgler

2.3.7. Afrigning "værn"

Udskiftning af vinduer og døre

Dato : 07.06.2017

Bygningsdelsbeskrivelser

Rev.dato:

Fagentreprise

Side : 8/12

4.10**Udførelse**

Specifikt:

2.3.1. Opsætning 2 meter trådhegn

2.3.2. Leje af trådhegn

2.3.3. Vedligehold af trådhegn

2.3.4. Fremstilling af byggepladsskilt

2.3.5. Opsætning byggepladsskilt

Sættes incl. 4x4 stolper 1 steder ved indgange til byggeplads

2.3.6. Levering af porte i trådhegn/nøgler

2.3.7. Afrigning "værn"

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato :
Side : 9/12

Udarbejdet: JCC

Kontrolleret: MDO

Godkendt:

2.4. Sikkerhed

4.1 Orientering

Pos. 02

4.2 Omfang

Levering og montering af:

- 2.4.1. Levering øjenskyll
- 2.4.2. Levering førstehjælpskasse
- 2.4.3. Levering byggepladsskilte
- 2.4.4. Opsætning og vedligehold skilte
- 2.4.5. Levering opslagstavler
- 2.4.6. Afrigning af "sikkerhed"

4.9 Materialer og produkter

Specifikt:

- 2.4.1. Levering øjenskyll
1 stk.
- 2.4.2. Levering førstehjælpskasse
- 2.4.3. Levering byggepladsskilte
Der skal leveres 1 x følgende skilte:
 - Adgang forbudt
 - Sikkerhedssko
 - Hjelpåbud
 - Uvedkommende ingen adgang
- 2.4.4. Opsætning og vedligehold skilte
- 2.4.5. Levering opslagstavler
I glasskab (ramme med låse) til udendørs brug – ca. 800 i bredde og 600 i højde.
- 2.4.6. Afrigning af "sikkerhed"

4.10 Udførelse

Specifikt:

- 2.4.1. Levering øjenskyll
- 2.4.2. Levering førstehjælpskasse
- 2.4.3. Levering byggepladsskilte
Skilte (se antal under materialer) monteres på trådhegn.
- 2.4.4. Opsætning og vedligehold skilte
- 2.4.5. Levering opslagstavler
Montage sker fast i terræn på aftalt sted på f.eks 2x4 reglar.
- 2.4.6. Afrigning af "sikkerhed"

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato:
Side : 10/12

Udarbejdet: JCC

Kontrolleret: MDO

Godkendt:

2.5. Rengøring

4.1 Orientering Pos. 02

4.2 Omfang Levering og montering af:

4.9 Materialer og produkter Specifikt:

4.10 Udførelse Specifikt:

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato :
Side : 11/12

Udarbejdet: JCC

Kontrolleret: MDO

Godkendt:

2.6. Oprydning

4.1 Orientering

Pos. 02

4.2 Omfang

Levering og montering af:

2.6.1. Byggepladsoprydning - afsætning

4.9 Materialer og produkter

Specifikt:

2.6.1. Byggepladsoprydning - afsætning

4.10 Udførelse

Specifikt:

2.6.1. Byggepladsoprydning - afsætning

Udskiftning af vinduer og døre
Bygningsdelsbeskrivelser
Fagentreprise

Dato : 07.06.2017
Rev.dato :
Side : 12/12

Udarbejdet: JCC

Kontrolleret: MDO

Godkendt:

2.7. Projektledelse herunder projektering

4.1 Orientering

Pos. 02

4.2 Omfang

Levering og montering af:

2.7.1. Projektledelse herunder projektering

4.9 Materialer og produkter

Specifikt:

2.7.1. Projektledelse herunder projektering

4.10 Udførelse

Specifikt:

2.7.1. Projektledelse herunder projektering

Der er alene tale om at placeringer skal ske efter aftale med byggeledelsen. Der regnes ikke med, at tilslutning af mandskabsvogn kræver nogen projektering eller lignende, idet er tages fra nærmeste tapsted.

Slut