

## LEJERBO KØGE BUGT

Beklædninger, monterede

Arbejdsbeskrivelse – 25.0 Beklædninger, monterede

Udarbejdet af: JHF  
Kontrolleret af: RBF  
Godkendt af: JHH  
Dato: 12.10.2011  
Version:  
Projekt nr.: 6223-001

MOE & BRØDSGAARD A/S  
Rådgivende ingeniører   
CVR nr.: 64 04 56 28  
E-mail: info@moe.dk

KØBENHAVN  
Tørringvej 7  
DK-2610 Rødovre  
Telefon +45 44 57 60 00

ANDRE ADRESSER  
Århus Roskilde  
Fredericia Oslo  
Aalborg

Tidligt udbud i hovedentreprise

Dato : 12.10.2011

Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede

Rev.dato:

Bygningsdelsbeskrivelser

Side : 1/11

## Indhold

25. Beklædninger, monterede .....	2
25.1 Søjleinddækning i stueetage .....	3
25.2 Dækinddækning 1.sal .....	5
25.3 Beklædning under 1.sal.....	7
25.4 Beklædninger i stueetagen .....	9
25.5 Isolering ved overgange mellem bygningsdele .....	11

Tidligt udbud i hovedentreprise

Dato : 12.10.2011

Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede

Rev.dato:

Bygningsdelsbeskrivelser

Side : 2/11

Udarbejdet: JHF

Kontrolleret: RBF

Godkendt: JHH

## 25. Beklædninger, monterede

### 25.0

#### Generelt

Bips Basisbeskrivelse:

- beklædninger, monterede, publikation B323
- lofter, publikation B2.350

er sammen med denne projektspecifikke beskrivelse gældende for arbejdet.

De anførte publikationer og anvisninger mv. er gældende i seneste udgave.

Ved uoverensstemmelse mellem basisbeskrivelse, arbejdsbeskrivelse og tegningsmateriale skal der regnes med det mest vidtgående.

#### Omfang

Nærværende beskrivelse omfatter følgende bygningsdele:

- 25.1 Søjleinddækning i stueetagen
- 25.2 Dækinddækning 1. sal
- 25.3 Beklædning under 1. sal
- 25.4 Beklædninger i stueetagen
- 25.5 Isolering ved overgange mellem bygningsdele

Inklusiv alle nødvendige ydelser for bygningsdelenes fulde færdiggørelse.

Tidligt udbud i hovedentreprise

Dato : 12.10.2011

Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede

Rev.dato:

Bygningsdelsbeskrivelser

Side : 3/11

## 25.1 Søjleinddækning i stueetage

### 25.1.1 Orientering

### 25.1.2 Omfang

- Beklædning af søjler og installationer. Inkl. isolering, brandisolering og alle beslag.

**Følgende leveres ikke, men monteres under arbejdet**

**Følgende leveres, men monteres under andet arbejde**

**Følgende leveres og monteres under andet arbejde**

### 25.1.3 Lokalisering

Stueetager.

### 25.1.4 Tegningshenvisning

Iht. tegningsliste dateret 12.10.2011, herunder

Hovedtegninger:

A(A)1-0-01	Stueplan - Blok A
A(B)1-0-01	Stueplan - Blok B
A(A)3-01	Længdesnit A-A
A(A)3-03	Tværsnit C-C
A(B)3-01	Længdesnit A-A
A(B)3-03	Tværsnit C-C

Bygningsdelstegninger:

A4-13	Principtegning for søjler
-------	---------------------------

### 25.1.5 Koordinering

### 25.1.6 Tilstødende bygningsdele

Som angivet på tegninger.

#### **Forudgående bygningsdele/arbejder**

Beklædninger i stueetagen.

Beklædninger under 1. sal.

#### **Efterfølgende bygningsdele/arbejder**

### 25.1.7 Projektering

### 25.1.8 Undersøgelser

### 25.1.9 Materialer og produkter

#### **Isolering**

50 mm trykfast.

#### **Facadeplade**

8 mm fibercementplade af nøjagtig samme type som øvrig beklædning i stueetage.

---

Tidligt udbud i hovedentreprise

Dato : 12.10.2011

Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede

Rev.dato:

Bygningsdelsbeskrivelser

Side : 4/11

---

**Galvaniserede riste**

Type og dimension iht. tegning.

**25.1.10****Udførelse**

Iht. tegning.

Der skal sørges for adgang til vedligehold og besigtigelse af installationer.

**25.1.11****Mål og tolerancer****25.1.12****Prøver**

Der opføres inddækning af 1 stk søjle til byggeledelsens godkendelse. Inddækning kan efter godkendelse indgå i det færdige arbejde.

**25.1.13****Arbejds miljø****25.1.14****Kontrol****25.1.15****D&V-dokumentation**

Tidligt udbud i hovedentreprise

Dato : 12.10.2011

Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede

Rev.dato:

Bygningsdelsbeskrivelser

Side : 5/11

**25.2 Dækinddækning 1.sal****25.2.1 Orientering****25.2.2 Omfang**

Arbejdet omfatter leverance og montage af dampspærre, brandisolering, isolering samt inddækninger af dæk under 1. sal. Udadgående hjørne

**Følgende leveres ikke, men monteres under arbejdet**

**Følgende leveres, men monteres under andet arbejde**

**Følgende leveres og monteres under andet arbejde**

**25.2.3 Lokalisering**

Begge bygninger.

**25.2.4 Tegningshenviisning**

Iht. tegningsliste dateret 12.10.2011, herunder

Hovedtegninger:

A(A)3-01 Længdesnit A-A

A(A)3-02 Tværsnit B-B

A(A)3-03 Tværsnit C-C

A(B)3-01 Længdesnit A-A

A(B)3-02 Tværsnit B-B

A(B)3-03 Tværsnit C-C

Detailtegninger:

A5-02 Dækdetaljer

**25.2.5 Koordinering**

Beklædning under 1. sal.

**25.2.6 Tilstødende bygningsdele**

Som angivet på tegninger.

**Forudgående bygningsdele/arbejder**

Sandwichelement i beton (facadeelementet)

Beklædninger under 1. sal.

Vægge omkring rum i stueetagen.

**Efterfølgende bygningsdele/arbejder****25.2.7 Projektering****25.2.8 Undersøgelser****25.2.9 Materialer og produkter**

Tyndplade:

8 mm fibercementplade af nøjagtig samme type som øvrig beklædning i stueetage. Antracit-grå.

I øvrigt iht. tegning

**25.2.10 Udførelse**

Type og dimension iht. tegning

---

Tidligt udbud i hovedentreprise

Dato : 12.10.2011

Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede

Rev.dato:

Bygningsdelsbeskrivelser

Side : 6/11

---

**25.2.11 Mål og tolerancer****25.2.12 Prøver**

Der opføres inddækning af 1 lbm inddækning (indeholdende et hjørne) til byggeledelsens godkendelse. Inddækning kan efter godkendelse indgå i det færdige arbejde.

**25.2.13 Arbejdsmiljø****25.2.14 Kontrol****25.2.15 D&V-dokumentation**

Tidligt udbud i hovedentreprise  
Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede  
Bygningsdelsbeskrivelser

Dato : 12.10.2011  
Rev.dato:  
Side : 7/11

### **25.3 Beklædning under 1.sal**

#### **25.3.1 Orientering**

#### **25.3.2 Omfang**

- Dampspærre
- Brandisolering.
- Isolering.
- Beklædning af underside af 1. sal.
- Inspektionslemme.

**Følgende leveres ikke, men monteres under arbejdet**

**Følgende leveres, men monteres under andet arbejde**

**Følgende leveres og monteres under andet arbejde**

#### **25.3.3 Lokalisering**

Begge hovedbygninger, stueetagen.

#### **25.3.4 Tegningshenviisning**

Iht. tegningsliste dateret 12.10.2011, herunder

Hovedtegninger:

A(A)1-0-01	Stueplan - Blok A
A(B)1-0-01	Stueplan - Blok B
A(A)3-01	Længdesnit A-A
A(A)3-02	Tværsnit B-B
A(A)3-03	Tværsnit C-C
A(B)3-01	Længdesnit A-A
A(B)3-02	Tværsnit B-B
A(B)3-03	Tværsnit C-C

Bygningsdelstegninger:

A4-08	Loftsplan stuen - Blok A
A4-09	Loftsplan stuen - Blok B

Detailtegninger:

A5-02	Dækdetaljer
-------	-------------

#### **25.3.5 Koordinering**

Dækinddækning 1. sal

#### **25.3.6 Tilstødende bygningsdele**

Som angivet på tegninger.

#### **Forudgående bygningsdele/arbejder**

Betonhuldæk.  
Diverse installationer.  
Depoter i stueetage

Tidligt udbud i hovedentreprise

Dato : 12.10.2011

Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede

Rev.dato:

Bygningsdelsbeskrivelser

Side : 8/11

**Efterfølgende bygningsdele/arbejder****25.3.7 Projektering****25.3.8 Undersøgelser****25.3.9 Materialer og produkter****Brandisolering**

Type og dimension iht. tegning.

**Isolering**

Type og dimension iht. tegning.

**Plader**

Pladematerialer:

8 mm stenulds facadeplade

Farve/mønster: Ahorn/Woods.

Pladedimension: 3050 x 1200 mm

**Montagesystem til plader**

Stålsystem med kuldebroyisolering

Skruer og nitter.

**25.3.10 Udførelse**

Iht. tegning.

Isolering fastgøres til overliggende dæk og tilpasses omkring installationer.

Plader nedstropes i skinnesystem til udendørs montage efter leverandørens anvisninger.

Der skal sørges for adgang til vedligehold og besigtigelse af installationer.

Plader ved installationer monteres med skruer, øvrige med blindnitter. Alt efter leverandørens anvisninger.

**25.3.11 Mål og tolerancer****25.3.12 Prøver**

Der leveres 3 stk plade-prøver på stenuldsplader efter nærmere aftale i A4 størrelse til byggeledelsens godkendelse.

Der opføres prøveinddækning af 2 m<sup>2</sup> (indeholdende overgang mod tilstødende væg) til byggeledelsens godkendelse. Kan efter godkendelse indgå i det færdige arbejde.**25.3.13 Arbejds miljø****25.3.14 Kontrol****25.3.15 D&V-dokumentation**

Tidligt udbud i hovedentreprise

Dato : 12.10.2011

Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede

Rev.dato:

Bygningsdelsbeskrivelser

Side : 9/11

## 25.4 Beklædninger i stueetagen

### 25.4.1 Orientering

### 25.4.2 Omfang

- Beklædning af rum og søjler i stueetager.
- Inkl. isolering, stopning, skeletkonstruktion, vindskærm og alle beslag.

**Følgende leveres ikke, men monteres under arbejdet**

**Følgende leveres, men monteres under andet arbejde**

**Følgende leveres og monteres under andet arbejde**

### 25.4.3 Lokalisering

Begge bygninger, stueetagen.

### 25.4.4 Tegningshenvvisning

Iht. tegningsliste dateret 12.10.2011, herunder

Hovedtegninger:

A(A)1-0-01	Stueplan - Blok A
A(B)1-0-01	Stueplan - Blok B
A(A)3-01	Længdesnit A-A
A(A)3-03	Tværsnit C-C
A(B)3-01	Længdesnit A-A
A(B)3-03	Tværsnit C-C

Bygningsdelstegninger:

A4-08	Loftsplan stuen - Blok A
A4-09	Loftsplan stuen - Blok B
A4-13	Principtegning for søjler
A4-14	Trappe inkl. værn & akustikdæmpning
A4-20	Depoter

Detailtegninger:

A5-01	Fundamentsdetaljer
A5-02	Dækdetaljer

### 25.4.5 Koordinering

Beklædning under 1. sal

Søjleinddækning i stueetagen.

### 25.4.6 Tilstødende bygningsdele

Som angivet på tegninger.

**Forudgående bygningsdele/arbejder**

Letbetonvægge og betonelementer.

**Efterfølgende bygningsdele/arbejder**

Beklædninger under 1. sal.

Tidligt udbud i hovedentreprise

Dato : 12.10.2011

Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede

Rev.dato:

Bygningsdelsbeskrivelser

Side : 10/11

**25.4.7 Projektering****25.4.8 Undersøgelser****25.4.9 Materialer og produkter**

Iht. detaljetegninger.

Plader:

8 mm plane fibercementplader.

Farve antracit-grå.

Skal være nøjagtig samme plader som monteres på skeletvæggene om depoter i stueetagen.

Stålskelet til fastgørelse af plader

Fastgørelse iht. leverandørens anvisninger.

**25.4.10 Udførelse**

Iht. detaljetegning.

Stålskelet fastgøres mod bagmur/dæk og kuldebroisoleres.

Der skal sørges for adgang til vedligehold og besigtigelse af installationer.

**25.4.11 Mål og tolerancer****25.4.12 Prøver**

Der leveres 3 prøver på fibercement til byggeledelsens valg/godkendelse.

**25.4.13 Arbejdsmiljø****25.4.14 Kontrol****25.4.15 D&V-dokumentation**

Tidligt udbud i hovedentreprise

Dato : 12.10.2011

Arbejdsbeskrivelse – 25. Beklædninger, monterede

Rev.dato:

Bygningsdelsbeskrivelser

Side : 11/11

**25.5 Isolering ved overgange mellem bygningsdele****25.5.1 Orientering**

Efterfyldning og montering af isolering, hvor bygningsdele og tilhørende arbejder mødes uden at det er defineret hvem der isolerer.

**25.5.2 Omfang**

Fx. overgang mellem facade og tag; overgange mellem facade og inddækning under 1. sal; bad el-skabe i ydermure. mv.

Dampspærre monteres og tættes i fuldt omfang.

**Følgende leveres ikke, men monteres under arbejdet**

**Følgende leveres, men monteres under andet arbejde**

**Følgende leveres og monteres under andet arbejde**

**25.5.3 Lokalisering**

Begge bygninger, alle etager inkl. tag.

**25.5.4 Tegningshenvi sning**

Iht. tegningsliste dateret 12.10.2011.

Alle tegninger.

**25.5.5 Koordinering**

Med de berørte arbejder.

**25.5.6 Tilstødende bygningsdele**

Som angivet på tegninger.

**Forudgående bygningsdele/arbejder**

**Efterfølgende bygningsdele/arbejder**

**25.5.7 Projektering****25.5.8 Undersøgelser****25.5.9 Materialer og produkter**

Som tilstødende isolering.

Hvor intet andet er angivet: Isolering kl. 37.

**25.5.10 Udførelse**

Iht. gældende normer

Inkl. kuldebroisolering.

**25.5.11 Mål og tolerancer****25.5.12 Prøver****25.5.13 Arbejds miljø****25.5.14 Kontrol****25.5.15 D&V-dokumentation**