

Betonvæg



Betonvæg

Beskrivelse og kvalitetssikring

Beskrivelse af opgaven: Opgaven er en lille betonvæg med armering(se plantegning for mål).

Sværhedsgrad: Opgaven er let

Følgende skal udføres:

Praktisk

Opgaven skal udføres praktisk med de mål der står på tegningen. Til denne opgave følger der forskallingstegninger med til udførsel af opgaven.

Din egen kvalitetskontrol skal udføres efter vedlagte bedømmelsesskema, beregnet for praktikopgaven.

Teoretisk skal der udføres følgende:

Forskallingstegning af opgaven, med alle relevante mål, noter osv.

Flageliste

Bukkeliste

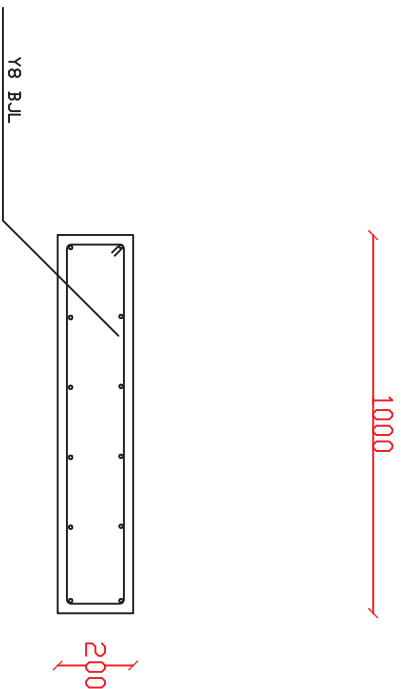
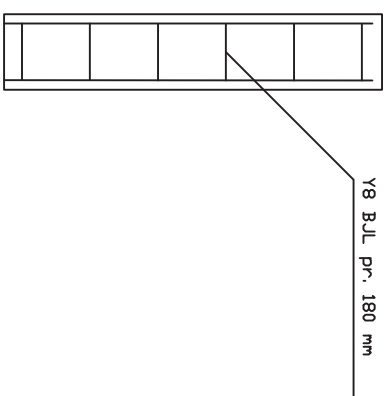
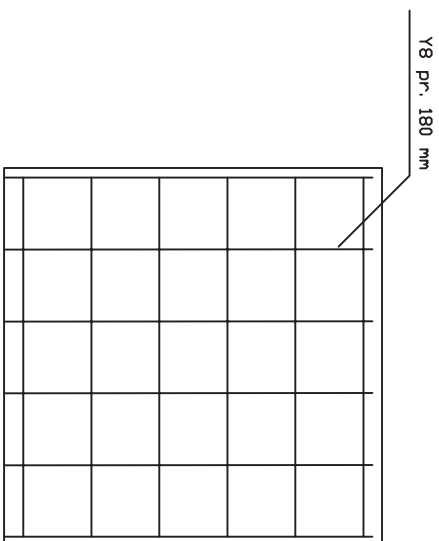
Materialeberegning (laves elektronisk)

Værktøjsliste (laves elektronisk)

Dagsrapport(afkrydsningsskema)

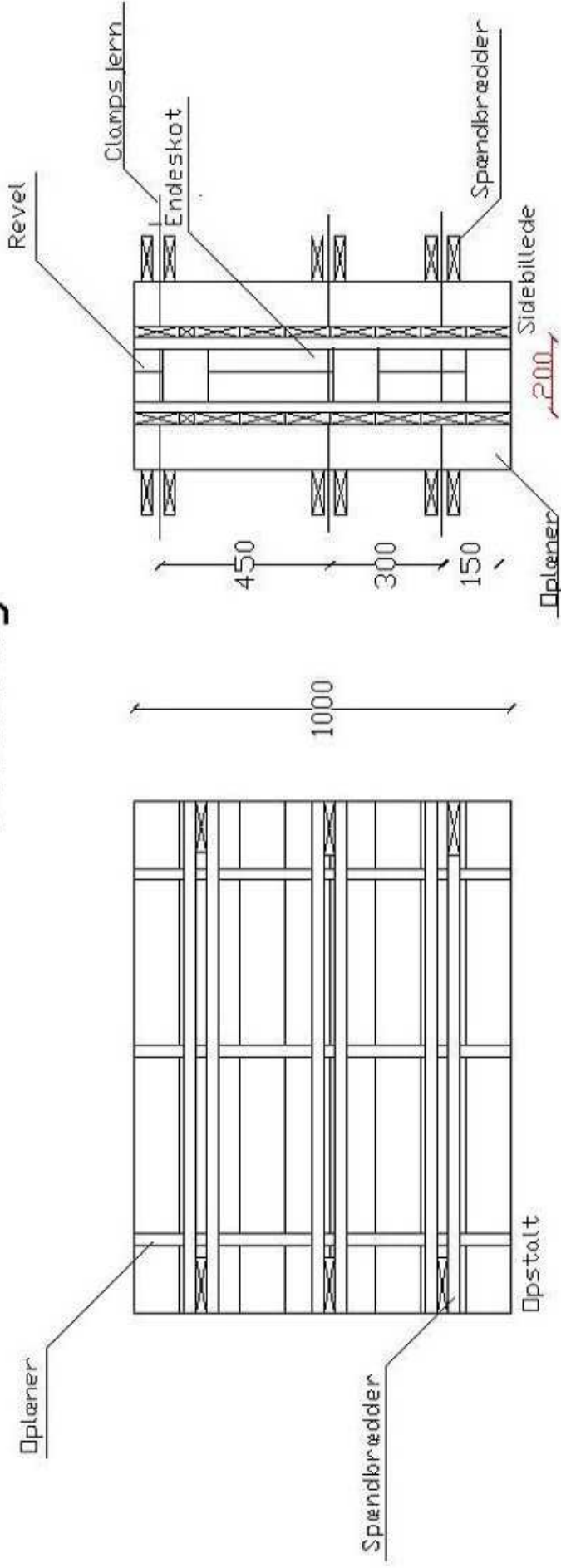
Arbejdsplan/beskrivelse, skal indeholde tidsplan, arbejdsmiljø, kvalitetskontrol, samt sikkerhedsbeskrivelse.

Din egen kvalitetskontrol skal udføres efter vedlagte bedømmelsesskema, til brug for det teoretiske materiale.

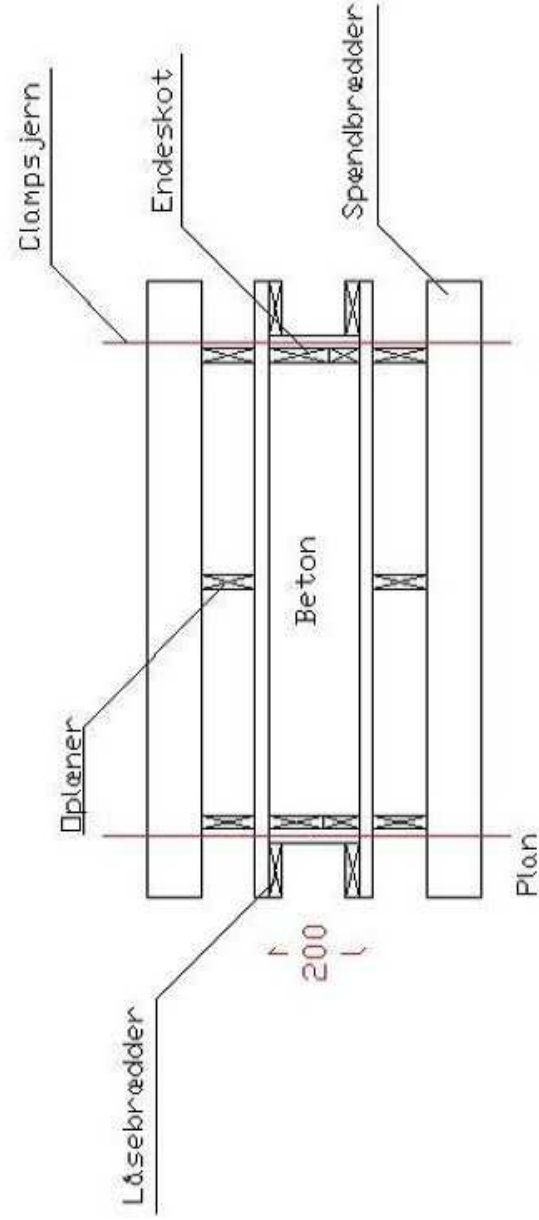


Noter:
 Alle mål i mm
 Dæklag 25 mm
 Beton 25
 Tegningen er ikke målfast
 Første kølle fra bund
 startet 50 mm oppe.

Betonvæg



1000



Noter:

- Alle mål i mm
- Deklag 25 mm
- Beton 25
- Tegningen er ikke målfast
- Forskallingsbrædder er 30x120 mm
- Revet skal være 10 mm mindre i længde end betonmål

Kvalitetsskema til opgaven betonnæg										Tidsforbrug		Elev navn		Lærer	
Karakter	Karakterens ordlyd	Længde	Bredde	Lod	Vage	Vinkel	Højde	Afstand armering	Dæklag armering	Helhed forskalling	Helhed armering	Helhed beton			
12	Fremragende Ingen, eller kun få Uvæsentlige fejl.	2mm	2mm	2mm	2mm	2mm	2mm	2mm	2mm	Se ordlyd	Se ordlyd	Se ordlyd			
10	Fortrinlig Mindre væsentlige Fejl.	5mm	5mm	3mm	3mm	3mm	3mm	5mm	5mm	Se ordlyd	Se ordlyd	Se ordlyd			
7	God En del mangler	8mm	8mm	5mm	5mm	5mm	5mm	8mm	8mm	Se ordlyd	Se ordlyd	Se ordlyd			
4	Jævnt Adskillige væsentlige mangler	10mm	10mm	8mm	8mm	8mm	8mm	10mm	10mm	Se ordlyd	Se ordlyd	Se ordlyd			
2	Tilstrækkeligt Minimalt acceptabelt	15mm	15mm	10mm	10mm	10mm	10mm	15mm	15mm	Se ordlyd	Se ordlyd	Se ordlyd			
00	Utilstrækkeligt Uacceptabelt	Mellem 16-20 mm	Mellem 16-20 mm	Mellem 11-15 mm	Mellem 11-15 mm	Mellem 11-15 mm	Mellem 11-15 mm	Mellem 16-20 mm	Mellem 16-20 mm	Se ordlyd	Se ordlyd	Se ordlyd			
-03	Den ringe præstation Helt uacceptabelt	Over 20mm	Over 20mm	Over 15mm	Over 15mm	Over 15mm	Over 15mm	Over 20mm	Over 20mm	Se ordlyd	Se ordlyd	Se ordlyd			
Forklaring til skema: Længde måles mindst to steder. Bredde måles mindst to steder i både top og bund Lod måles på alle fire sider. Vage måles på top beton Vinkel måles på to hjørner Højde måles to steder. Afstand armering måles som højde og bredde mellem lodret og vandret armering eller bøjler. Dæklag måles mindst 5 steder. Helhed forskalling vurderes om den er udført efter tegning og gældende regler. Helhed armering vurderes om der er skævheder eller dårlige bindinger. Helhed beton er din vurdering af hvordan opgaven ser ud. (du kan jo se på om det var noget du ville have stående derhjemme hos dig selv. Karakteren findes ved at ligge de enkelte tal sammen og dele det med antal målinger. F.eks. er der 2 med 10 og 2 med 7 og 1 med 4, det giver 38 som så deles med 5. Det vil så give 7,6 som vil være et 7 tal. HUSK AT ARMERING SKAL VURDERES FØR STØBNING															

Forklaring til skema:

Længde måles mindst to steder.

Bredde måles mindst to steder i både top og bund

Lod måles på alle fire sider.

Vage måles på top beton

Vinkel måles på to hjørner

Højde måles to steder.

Afstand armering måles som højde og bredde mellem lodret og vandret armering eller bøjler.

Dæklag måles mindst 5 steder.

Helhed forskalling vurderes om den er udført efter tegning og gældende regler.

Helhed armering vurderes om der er skævheder eller dårlige bindinger.

Helhed beton er din vurdering af hvordan opgaven ser ud. (du kan jo se på om det var noget du ville have stående derhjemme hos dig selv.

Karakteren findes ved at ligge de enkelte tal sammen og dele det med antal målinger. F.eks. er der 2 med 10 og 2 med 7 og 1 med 4. det giver 38 som så deles med 5. Det vil så give 7,6 som vil være et 7 tal.

HUSK AT ARMERING SKAL VURDERES FØR STØBNING

Kommentar
