

Bare for ordens skyld.

På Tekla tegningene så er:

Stål generelt markert med rødt (noen spesielle områder er markert med grønt og gult men de er også en del av bærestålet)

Innendørs vegger markert med blått

Betong merket med grått

Vi har til nå plass støpt betong dekker og vegger i betong ferdig dekker i betong i level 1 -3 samt vegger opp til level 4. Vi skal derifra videre med prefabrikkerte filligran dekker på stålbæring.

Ferdigstøpt betong som på bildet er da er vist med gråe felter på Tekla tegninger.

Ved dekke på level 4 blir det langsgående tverrbjelker i stål i underkant og normal «åpning» mellom bjelkene er 6 meter. De prefabrikkerte dekkene er normalt i størrelsesorden på 6 x 2,4 meter og de hviler på tverrbjelkene av stål. Disse tverrbjelkene hviler videre på søyler av stål og på betongvegger. Fra level 5 og oppover vil alle slike tverrbjelker hvile på stålsøyler.

Filigran dekker er i praksis bare ½ dekke, så disse skal vi legge på tverrbjelkene og så skal vi armere på tradisjonelt vis før vi støper oppå disse. Etter dette blir disse dekkene for plass støpte dekker å regne i motsetning til tradisjonelle «hulldekker». Dette gjør at denne strukturen er mere stabil i montasjefasen.

Forståelig?

Skal ta med dette på videre IG`er

**Vennlig hilsen/ Best Regards
for REINERTSEN AS**

Petter Rønning

Regionssjef / Regional manager



Leiv Eiriksson Senter, 7010 Trondheim

Tlf.: 815 52 100 / Mobil: +47 481 913 70

<http://www.reinertsen.no>

From: Sørensen Kristin Syrstadeng [mailto:KristinSyrstadeng.Sorensen@bjugn.kommune.no]

Sent: 19. juni 2013 09:48

To: Petter Rønning

Subject: SV: Grunnlag for IG5

Tror det, så lenge jeg forstår hva dere faktisk søker om, og at det "henger sammen" - det gjør det ikke nå.

DVS. jeg må ha noe som forteller meg HVA på tegningene dere søker og og være sikker på ansvarsrettene dekker det.

KSS

Fra: Petter Rønning [mailto:petter.ronning@reinertsen.com]

Sendt: 19. juni 2013 09:33

Til: Sørensen Kristin Syrstadeng

Emne: RE: Grunnlag for IG5

Men sånn rent bortsett fra den lille glippen der som vi skal ordne opp.

Trenger/ønsker du noe mere tegninger el.lign?

Vennlig hilsen/ Best Regards

for REINERTSEN AS

Petter Rønning

Regionssjef / Regional manager



Leiv Eiriksson Senter, 7010 Trondheim

Tlf.: 815 52 100 / Mobil: +47 481 913 70
<http://www.reinertsen.no>

From: Sørensen Kristin Syrstadeng [<mailto:KristinSyrstadeng.Sorensen@bjugn.kommune.no>]

Sent: 19. juni 2013 08:35

To: Petter Rønning

Subject: SV: Grunnlag for IG5

Men i IG søknad står det "Betongdekker, prosessbygning" og i e-posten som følger med står det:

"Vedlagt følger søknad om igangsettingstillatelse for oppføring av betongdekker i prosessbygningen ved

Marine Harvest."

Ansvarsrettsøknaden som er vedlagt gjelder også kun betongdekker.

KSS

Fra: Petter Rønning [<mailto:petter.ronning@reinertsen.com>]

Sendt: 19. juni 2013 08:24

Til: Sørensen Kristin Syrstadeng

Emne: RE: Grunnlag for IG5

Hei

Nei så absolutt ikke.

Stål er så definitivt med se under «Disse illustrerer stålfagverket som vi nå ønsker å begynne med».

Men vi skal begynne med stålet oppe på eksisterende betong som er vist på bildet.

Vennlig hilsen/ Best Regards

for REINERTSEN AS

Petter Rønning

Regionssjef / Regional manager



Leiv Eiriksson Senter, 7010 Trondheim

Tlf.: 815 52 100 / Mobil: +47 481 913 70

<http://www.reinertsen.no>

From: Sørensen Kristin Syrstadeng [<mailto:KristinSyrstadeng.Sorensen@bjugn.kommune.no>]

Sent: 19. juni 2013 08:17

To: Petter Rønning

Subject: SV: Grunnlag for IG5

Forstår jeg deg rett:Søker dere om betongdekker over flere etasjer - fra nivå 4 og opp? og uten at bæring/stål er omsøkt?

KSS

Fra: Petter Rønning [<mailto:petter.ronning@reinertsen.com>]

Sendt: 18. juni 2013 17:06

Til: Sørensen Kristin Syrstadeng

Kopi: Pål Erik Olsen

Emne: Grunnlag for IG5

Hei Kristin

Jeg sender over tegninger/grunnlag fra vår 3 d modell i Tekla . Alle arbeidstegninger b.la annet på stål og dekker henter vi fra denne modellen.

Disse illustrerer stålfagverket som vi nå ønsker å begynne med, bildet»07PCB05« er bildet fra det som er bygget pr i dag (lørdag), dette kan du sammenligne med vår illustrasjon «Tekla Structures x64 - PRE_STO13SE_220_ Bygg_IndustriN633001-3822 RIB Marin_2013-06-18_16-08-46» som viser bygget fra

samme side.

I tillegg sender jeg med en arbeidstegning «3221504020C» som viser noe oversikt over nivåer og noe av utstyret.

Jeg håper dette kan være med å illustrere hva som omsøkes i denne omgang. Om du ønsker mere detaljer så gi meg umiddelbar beskjed.

Når det gjelder arbeidstilsynet så vet jeg at Marin Harvest med sin fagforening har en dialog med disse.

Vennlig hilsen/ Best Regards

for REINERTSEN AS

Petter Rønning

Regionssjef / Regional manager



Leiv Eiriksson Senter, 7010 Trondheim

Tlf.: 815 52 100 / Mobil: +47 481 913 70

<http://www.reinertsen.no>