

Fra: [Kenneth Michael Petersen](#)
Til: [AB-udvalget](#)
Emne: Hørings svar AB18
Dato: 5. marts 2018 10:15:10
Vedhæftede filer: [Bilag 1, betingelser for veirlig.pdf](#)
[Høringsbrev til AB-udvalget af Kenneth Petersen.pdf](#)

Kære AB-udvalg.

Hermed følger vedhæftet høringssvar til AB18.

Svaret er udarbejdet, i forbindelse med specialeskrivning, som afslutningen på min uddannelse, til bygningskonstruktør.

Med venlig hilsen

Kenneth Petersen
Bygningskonstruktørstud. BK7

Tlf.: 22 53 86 96

Mail: Kenneth87@live.dk el. kenn784e@easv365.dk

Høringssvar til AB18

Fremsendt til ab-udvalget@tbst.dk

Mærket j.nr. BS0601-00007

Skærbæk 5. marts 2018

Vedr. AB18 i høring.

Jeg fremsender hermed høringssvar til AB18. Min baggrund og oplæg til dette svar bunder i følgende:

Tømreruddannet med 10 års erfaring, samt bygningskonstruktørstuderende på 7. semester. Praktikophold som byggeleder ved COWI A/S.

I 7. semester, som er det afsluttende, udarbejdes et speciale, og i den forbindelse har jeg undersøgt og behandlet tidsfrist, tidsfristforlængelse samt vejrlig. Dette høringssvar er derfor resultatet af specialet.

Metoden til udarbejdelse er b.la. spørgeskema udsendt til bygherrer, rådgivere samt entreprenører, for at få så en, tilbundsgående undersøgelse som muligt, samt for at gøre brug af praksis viden og erfaring.

Mine svar retter sig udelukkende mod høringsudkastets Bilag 1.

På baggrund af dette har jeg følgende forslag der kunne indarbejdes i AB18.

§13 Arbejds- og detailtidsplan

Tilføjelser:

- I arbejdsplanen skal kritiskvej være synliggjort. (Der kan kun være en kritisk vej gennem byggeriet)
- I arbejdsplanen skal være indeholdt spild-/vejrligsdage

§43 Bygherrens hæftelser ved forsinkelse

Tilføjelser:

- Entreprenørens krav om erstatning skal snarest efter konstateringen heraf, være bygherren i hænde, bilagt fornøden dokumentation for kravets berettigelse. Kravet skal være efterfulgt af udspecificeret opgørelse over kravets størrelse.

§39 Entreprenørens ret til tidsfristforlængelse og §43 Bygherrens hæftelse ved forsinkelse

Jeg mener at der grundlæggende mangler regler omkring vejrlig. Derfor er nedenstående punkter, et forslag til at lette byggelederne og bygherrens arbejde.

Tilføjelser:

- Vejrliget skal indmeldes til bygherren, eller dennes byggeledelse.
- Vejrliget skal indmeldes seneste i den 6. arbejds time på dagen for vejrliget, dog seneste den 4. arbejdstime om fredagen.
- Indmeldelsen skal præcisere hvilke arbejder dette omhandler
- Vejrliget skal defineres i henhold til et bilag, som bilaget til dette høringssvar.
- Vejrliget skal opgøres i hele og halve dag.
- Entreprenøren, må kun i lav grad arbejde på de/t arbejde/er der er indmeldt vejrlig for.
- Entreprenøren, må i mindre grad udføre oprydning samt forberedelse i forbindelse med det/e arbejde/r der er indmeldt vejrliget for.

Såfremt der skulle være behov for yderligere begrundelse for ovenstående forslag, er jeg naturligvis til rådighed for dette, og fremsender også gerne specialet samt undersøgelsen dette svar bygger på.

Fortsat god arbejdslyst med det videre arbejde på AB18.

Med Venlig Hilsen



Kenneth Petersen

Bygningskonstruktørstuderende 7. Semester

Tlf.: 22 53 86 96

Mail.: Kenneth87@live.dk / kenn784e@easv365.dk

Erhvervs Akademiet Sydvest Esbjerg

Betingelser for vejrlig – AB18

Arbejder	Betingelser for vejrlig.	Entreprenørens forpligtelser
Anlægsarbejder, <i>Udgravning, til fyldning, kloakarbejder mm.</i>	Undergrunden er op fugtet med vand således det ikke er muligt at arbejde med store maskiner. Store mængder vand, således at det ikke er sikkerhedsmæssig forsvarligt at arbejde i udgravning, eller med opfyldning. Kvalitet på arbejdet ikke kan opretholdes. Hård frost, der umuliggør arbejdet.	Entreprenøren skal, så vidt muligt fjerne vand, ved pumpningen og/eller rendegravning. Entreprenøren skal dokumentere forholdene.
Anlægsarbejder, <i>Belægningsarbejder</i>	Store vandmængder der ødelægger underlaget, og det ikke er muligt at fjerne vandet. Kvalitet på arbejdet ikke kan opretholdes. Hård frost, der umuliggør arbejdet.	Entreprenøren skal, så vidt muligt fjerne vand, ved pumpningen og/eller rendegravning. Entreprenøren skal dokumentere forholdene.
Råhus arbejder, <i>Støbning af fundamenter, støbning af vægge og dæk mm.</i>	Store vandmængder der ødelægger underlaget, og det ikke er muligt at fjerne vandet. Store vandnedbør der ødelægger evt. færdig overflade. Kvalitet på arbejdet ikke kan opretholdes. Hård frost, der umuliggør arbejdet.	Entreprenøren skal så vidt muligt afdække støbeområdet. Betaling herfor påhviler bygherren, og skal godkendes inden udførelse. Ved lettere frost, skal varm beton eller beton med sprit anvendes. Betaling herfor påhviler bygherren, og skal godkendes inden udførelse. Entreprenøren skal dokumentere forholdene.
Råhus arbejder, <i>Montage af præfabrikeret elementer, træ og beton.</i>	Hård vind, der udgør en sikkerhedsmæssig risiko ved kran arbejde, se endvidere <i>kranarbejde</i> . Store vandnedbør der udgør en sikkerhedsmæssig risiko for arbejderne ved montagen. Kvalitet på arbejdet ikke kan opretholdes.	Entreprenøren skal så vidt muligt montere andre, mindre elementer, hvis vindpåvirkningen umuliggøre at montere store elementer. Entreprenøren skal så vidt muligt fjerne sne og is. Betaling herfor påhviler bygherren. Entreprenøren skal dokumentere forholdene.
Råhus arbejder, <i>Montage, fremstilling og lukning af tagkonstruktion</i>	Hård vind, der udgør en sikkerhedsmæssig risiko for arbejderne, samt ved kran arbejde, se endvidere <i>kranarbejde</i> . Store vandnedbør der udgør en sikkerhedsmæssig risiko for arbejderne ved montagen.	Entreprenøren skal så vidt muligt montere andre, mindre elementer, hvis vindpåvirkningen umuliggøre at montere store elementer. Entreprenøren skal så vidt muligt fjerne sne og is. Betaling herfor påhviler bygherren.

Betingelser for vejrlig – AB18

	Kvalitet på arbejdet ikke kan opretholdes.	Entreprenøren skal dokumentere forholdene.
Tagdækningsarbejder, <i>Tagsten, tagplader mm.</i>	Hård vind der udgør en sikkerhedsmæssig risiko for arbejderne. Snedfald der gør spær, lægter, åse mm. glatte. Kvalitet på arbejdet ikke kan opretholdes.	Entreprenøren skal dokumentere forholdene.
Tagdækningsarbejder, <i>Tagpapdækning</i>	Nedbør eller snedfald, i mere end 2 timer pr. dag. Hård vind der udgør en sikkerhedsmæssig risiko for arbejderne.	Arbejderne skal sidde på hold i 2 timer, før vejrlig meldes. Entreprenøren skal så vidt mulig fjerne sne og is. Betaling herfor påhviler bygherren. Entreprenøren skal dokumentere forholdene.
Facadearbejder, <i>Murerarbejder på facader, montage af pladefacader mm.</i>	Voldsomt vejr der udgør en sikkerhedsmæssig risiko for arbejderne. Hård frost, der udgør en risiko for kvaliteten.	Entreprenøren skal så vidt mulig fjerne sne og is. Betaling herfor påhviler bygherren. Entreprenøren skal ved frost, benytte varm mørtel, eller mørtel med sprit. Entreprenøren skal dokumentere forholdene.
Montagearbejder, <i>Montage af vinduer og døre</i>	Voldsomt vejr der udgør en sikkerhedsmæssig risiko for arbejderne. Monteres vinduerne med kran, gælder vejrlig ved kranarbejde. Kvalitet på arbejdet ikke kan opretholdes.	Entreprenøren skal, så vidt muligt, hvis vejrliget skyldes kran, lave andre arbejder der knytter til montagen. Entreprenøren skal dokumentere forholdene.
Malerarbejder, <i>Udvendige malerarbejder</i>	Voldsomt vejr der udgør en sikkerhedsmæssig risiko for arbejderne. Kvalitet på arbejdet ikke kan opretholdes. Frost	Entreprenøren skal dokumentere forholdene.
Kranarbejde <i>Al kranarbejde</i>	Kranfører at definere hvornår denne mener det er sikkerhedsmæssig forsvarligt. Sikkerheden er den afgørende faktor for vejrliget. Vindpåvirkningen af kranen, som beskrevet i kranens brugsanvisning.	Entreprenøren skal dokumentere forholdene Flade og vægt påvirkning skal indtænkes.