

**Sag.: 30018 – PCB sanering, nye vinduer og yderdøre samt nye faglokaler på 3 skoler samt blok 1-4**

Byggemøde afholdt uge **48**

Mandag den 27.11 kl.10.00

Sted: Byggepladsen, Nordvestskolen, Helsingør

Deltagere: FLR, JOL, MFR, PSE, HSØ, PBO, TMC, KEM og JCC (ref.)


**Dagsorden:**

01. Bemærkninger til sidste møde
02. Kvalitet (Løsninger)
03. Tidsplan
04. Økonomi
05. Byggepladsen
06. Huskeliste
07. Diverse og Næste møde

**Bemærk:**

- 30018 = Alle skolerne
- 30019 = Nordvestskolen, faglokaler
- 30020 = Skolen ved rønnebær Alle, faglokaler
- 30021 = Tibberupskolen, faglokaler
- 30023 = PCB Sanering og nye vinduer og døre
- 30030 – Nordvest, blok 1-4

Resumé:			24.10.2017
<b>00. Bemærkninger</b>			<b>Aktion</b>
00.01		Nærværende resumé dækker også sag 30030 – Nordvest blok 1-4 fremover	ALLE
<b>01. Bemærkninger til sidste møde</b>			<b>Aktion</b>
01.18		I pkt. 02.207 uge 47 står der opstart uge 48 – det er uge 49 jf. aftale.	ALLE
<b>02. Kvalitet (udførelsen)</b>			<b>Aktion</b>
02.201	30021	JCC rykker TMC for KS og Drift & Vedligeholdelse (Gentagelse 1)	TMC
02.209	30018	I relation til pkt. 02.203 (uge 47) skal der ikke udføres regulering af ventilation nu som del af denne entreprise.	ALLE
02.210	30019	I relation til pkt. 02.205 (uge 47) er løsning omkring kabler, der kommer op ad gulvet ved toilet stueetage blok 11 en kasse i højden 900 mm som laves med aftagelig front eller side – TMC igangsætter.	TMC

02.210	30019	FLR er ikke tilfreds med, at bygherre skal betale for ventilationsriste i bordplader grundet det, at der i tilfælde af, der ikke leveres riste, ikke kan stilles garanti. Alle var enige om, at der ikke kan være produkter, leverancer m.v. der ikke er garanti på, men HSØ fik opgaven at se på, om økonomien kan reduceres med den baggrund, at oplysning kommer på et tidspunkt, hvor bygherren ikke kan vælge alternativer.	HSØ																																																												
02.211	30020	HSØ mangler fortsat, at leverer og monterer mørklægningsgardiner. Dette sker inden udgangen af året.	HSØ																																																												
		(udenfor mødet)																																																													
		HSØ har spurgt om det er total mørklægning – JCC har sendt de tilbudte gardiner til Morten fra skolen og afventer svar – der kan indenfor økonomien alene leveres mørklægning, men ikke total mørklægning. JCC giver HSØ besked snarest.	JCC																																																												
02.--		Tilsynsnotater (fast punkt)                      Oversigt uge 48                      (30021+23 er ude)																																																													
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Status</th> <th>30019</th> <th>30020</th> <th>30030</th> <th>30018</th> </tr> <tr> <td></td> <th>Nordvest</th> <th>Rønnebær</th> <th>Blok 1-4</th> <th>Samlet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01. Nedr.</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>02. Bygpl.</td> <td>03</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>04. Mur</td> <td>03</td> <td>01</td> <td>-</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>05. Tøm</td> <td>02, 03</td> <td>02-03</td> <td>-</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>06. VVS/V</td> <td>01, 02, 03</td> <td>03</td> <td>-</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>07. EL</td> <td>02, 03</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>08. Mal</td> <td>01, 02, 03</td> <td>02-03</td> <td>-</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>09. Inv.</td> <td>-</td> <td>03</td> <td>-</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>10. Øvrige</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Samlet ialt</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>--</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Status	30019	30020	30030	30018		Nordvest	Rønnebær	Blok 1-4	Samlet	01. Nedr.	-	-	-	8	02. Bygpl.	03	-	-	1	04. Mur	03	01	-	2	05. Tøm	02, 03	02-03	-	6	06. VVS/V	01, 02, 03	03	-	4	07. EL	02, 03	-	-	2	08. Mal	01, 02, 03	02-03	-	7	09. Inv.	-	03	-	1	10. Øvrige	-	-	-	1	Samlet ialt	3	3	--		
Status	30019	30020	30030	30018																																																											
	Nordvest	Rønnebær	Blok 1-4	Samlet																																																											
01. Nedr.	-	-	-	8																																																											
02. Bygpl.	03	-	-	1																																																											
04. Mur	03	01	-	2																																																											
05. Tøm	02, 03	02-03	-	6																																																											
06. VVS/V	01, 02, 03	03	-	4																																																											
07. EL	02, 03	-	-	2																																																											
08. Mal	01, 02, 03	02-03	-	7																																																											
09. Inv.	-	03	-	1																																																											
10. Øvrige	-	-	-	1																																																											
Samlet ialt	3	3	--																																																												
<b>03. Tidsplan</b>			<b>Aktion</b>																																																												
03.32	30030	Det er aftalt, at TMC starter mandag uge 49 og at vinduer monteres fra onsdag uge 49 i planlagte etaper. TMC skal huske de 2 små vinduer og facade angivet på nedenstående foto:																																																													
		<b>Blok 2</b>																																																													
																																																															



05. Byggepladsen (arbejdsmiljø)						Aktion
05.33	30019	Byggeplads afvikles inden jul – alt skal være afviklet, fjernes og genetableret før jul.				TMC/ ALLE
05.34	30019	(udenfor mødet) Der sker grovrengøring før aflevering af faglokaler mandag uge 49 og finrengøring før aflevering samlet uge 50 – TMC er indforstået hermed.				TMC
05.35	30030	I relation til 05.32 (uge 47) gentages tidsplanen som følgende:				
		Tidsplan for Blok 1-4 er som følgende:				
		<b>Etape</b>	<b>Blok 2</b>	<b>Blok 4</b>	<b>Blok 3</b>	<b>Blok 1</b>
		A	49-51	01-02	05-06	07-10
		Omrokering	52	03	07	11
		B	01-02	04-05	08-09	12-14
05.--		Bemanding (fast punkt)		Gældende for uge 48		
			<b>30019</b>	<b>30020</b>	<b>30023</b>	<b>30030</b>
			<b>Nordvest</b>	<b>Rønnebær</b>	<b>PCB/Vindu</b>	<b>Blok 1-4</b>
			<b>Samlet</b>			
		01. Nedr.	0	0		0
		02. Bygpl.	0	0		0
		04. Mur	0	0		0
		05. Tøm	1	0		0
		06. VVS/V.	2	0		0
		07. EL	1	0		0
		08. Mal	4	0		0
		09. Inv.	3	0		0
		10. Øvrige	0	0		0
		Samlet ialt	11	0		0
						24
05.--	<b>30018</b>	<b>Arbejdsmiljø</b>				
05.A01.		<b>Arbejdsmiljø/ farlige aktiviteter</b> Ingen bemærkninger				
05.A02.		<b>Byggepladsens fællesarealer</b> Ingen bemærkninger				
05.A03.		<b>Runderinger og nærved ulykker/ulykker</b> Ingen bemærkninger				ALLE
05.A04.		<b>Andet:</b> Ingen bemærkninger				

06. Huskeliste							Aktion
06.45	30020	JCC påpegede, at alle skal huske, at have bygningsdelskort og KS klar/færdige til aflevering mandag uge 47.					ALLE
06.46	30018	Afleveringsoversigt: <b>Status for uge 47</b>					
			<b>30019</b>	<b>30020</b>	<b>30021</b>	<b>30030</b>	<b>30018</b>
			<b>Nordvest</b>	<b>Rønnebær</b>	<b>Tibberup</b>	<b>Blok 1-4</b>	<b>Samlet</b>
		01. Nedr.	n/a	n/a	n/a	n/a	
		02. Bygpl.	n/a	n/a	n/a	n/a	
		04. Mur	n/a	Mangler	n/a	n/a	
		05. Tøm	Afventer	Mangler	Mangler	Afventer	
		06. VVS/V.	Afventer	KS + D&V	KS + D&V	n/a	
		07. EL	Afventer	KS + D&V	KS + D&V	n/a	
		08. Mal	Afventer	Mangler	Mangler	Afventer	
		09. Inv.	Afventer	Mangler	KS + D&V	n/a	
		10. Øvrige	n/a	n/a	n/a	n/a	
		n/a = ingen					
07. Diverse og Næste møde							Aktion
07.01		<b>Mandag: uge 51</b> – på Nordvest. Deltagere: FLR, TMC, PBO, JOL og JCC Afbud: Ingen					ALLE
07.03		Øvrige og kommende møder: Afleveringsgennemgange (før aflevering) som følgende					ALLE
		Afleveringsforretning Nordvest, blok 10 og 11, 1. sal		Mandag uge 49 kl. 11.00			
		Afleveringsforretning Nordvest, blok 11, stueetage		Mandag uge 50 kl. 11.00			
07.04	Alle	Ferieliste					
		<b>Ferie</b>	Uge 46	Uge 47	Uge 48	Uge 49	Uge 50
		Init A:					
		Afløser:					
		Init B:					
		Afløser:					
<b>Bilag:</b>		Ingen					

Referat lagt på leanweb.dk den 10.12.2017

**Organisation** – orientering om resumé af møde (referat) er sendt til følgende:

Bygherre:

KJO Kari Jørgensen: [kjo37@helsingor.dk](mailto:kjo37@helsingor.dk) – telefon: 49282861  
API Anders Pilgaard: [api37@helsingor.dk](mailto:api37@helsingor.dk) – telefon: 49281999  
LZA Luigi Zabeo: [lza10@helsingor.dk](mailto:lza10@helsingor.dk) – mobil: 25312072  
CAO Tuan Ba Cao: [cao13@helsingor.dk](mailto:cao13@helsingor.dk) - 4928 4113 (døgnet rundt)  
FLR Flemming Ravn: [flr11@helsingor.dk](mailto:flr11@helsingor.dk) – mobil: 25312431  
JKI Jan Krog Islin: [jki11@helsingor.dk](mailto:jki11@helsingor.dk) – mobil: 25312437  
EHA Egil Herforth Hansen: [leh52@helsingor.dk](mailto:leh52@helsingor.dk) – mobil:

Nordvestskolen:

TAN Tandplejeren (blok 5): [nv-tand@helsingor.dk](mailto:nv-tand@helsingor.dk) – telefon: 49281848  
EBE Erling Bergman: [ebe37@helsingor.dk](mailto:ebe37@helsingor.dk) – mobil: 25313563  
SEN Svend Engelsen: [lgh08@helsingor.dk](mailto:lgh08@helsingor.dk) – mobil 25311930  
LBN Leo Bilgrav Nielsen: [lbn37@helsingor.dk](mailto:lbn37@helsingor.dk) – mobil: xx  
SPD Søren Pedersen: [spd37@helsingor.dk](mailto:spd37@helsingor.dk) – mobil: xx

Skolen ved Rønnebær Alle:

MSI Morten Sieling: [msi08@helsingor.dk](mailto:msi08@helsingor.dk) – mobil: 25311942  
KOL Karsten Olsen: [kol37@helsingor.dk](mailto:kol37@helsingor.dk) – mobil: xx

**Entreprenører på 30023 PCB Sanering og nye vinduer og døre:**

01.Nedrivning

KSØ Søndergaard Nedrivning – Kasper Sørensen: [ks@soendergaard.dk](mailto:ks@soendergaard.dk) – mobil 30684105  
MVE Søndergaard Nedrivning – Mikkel Vejbo: [mve@soendergaard.dk](mailto:mve@soendergaard.dk) – mobil: 50600441  
ANI Søndergaard Nedrivning – Anders Nielsen: [an@soendergaard.dk](mailto:an@soendergaard.dk) – mobil: 21192446  
JKP Søndergaard Nedrivning – Jack Keis Pommer:

02.Byggeplads

05.Tømrer

08.Maler

TMC Carlsen & Co – Thomas Carlsen: [tmc@carlsenogco.dk](mailto:tmc@carlsenogco.dk) – mobil: 26837070

## Entreprenører på 30019-21 Nye faglokaler på 3 skoler:

### 01.Nedrivning

### 02.Byggeplads

### 04.Murer

### 05.Tømrer

TMC Carlsen & Co – Thomas Carlsen: [tmc@carlsenogco.dk](mailto:tmc@carlsenogco.dk) – mobil: 26837070

### 06.VVS

SSY Sylvest VVS – Søren Sylvest: [soeren@sylvestvvs.dk](mailto:soeren@sylvestvvs.dk) – mobil: 40905800

JOL Sylvest VVS – Jørgen Olsen: [olsen@sylvestvvs.dk](mailto:olsen@sylvestvvs.dk) – mobil: 40905809

PSE Helsingør Ventilation – Peter Sewohl: [info@helsingorventilation.dk](mailto:info@helsingorventilation.dk) – mobil: 40905808

MFR Helsingør Ventilation – Martin Froholdt: [mf@helsingorventilation.dk](mailto:mf@helsingorventilation.dk) – mobil: 53380320

### 07.EL

PBO Boysen EL – Peter Boysen: [PB@Boysen-el.dk](mailto:PB@Boysen-el.dk) – mobil: 26701220

NBC Boysen E: - Nicolai Beck Christensen: [nc@boysen-el.dk](mailto:nc@boysen-el.dk) – mobil: 28513735

### 08.Maler

TMC Carlsen & Co – Thomas Carlsen: [tmc@carlsenogco.dk](mailto:tmc@carlsenogco.dk) – mobil: 26837070

### 09.Inventar

HSØ ST-Skoleinventar – Henrik Søndberg: [hso@st-skoleinventar.dk](mailto:hso@st-skoleinventar.dk) - mobil: 30787026

## Tilsyn/byggeledelse:

### Generelt

JCC Jens Christian Christensen: [jcc@leandesign.dk](mailto:jcc@leandesign.dk) – mobil: 51268421

### Inventar

KEM Kim Edelskov Møller: [kem@leandesign.dk](mailto:kem@leandesign.dk) – mobil: 40871568

### Staderegistrering, KS

JOC Joachim Christensen: [joc@leandesign.dk](mailto:joc@leandesign.dk) – mobil: 40267158

## Rådgivere:

### Nordvestskolen

MDO Marie Dæhlie Olsen: [mdo@leandesign.dk](mailto:mdo@leandesign.dk) – mobil: 61755861

Skolen ved Rønnebær Alle og Tibberupskolen

JWR Jonas Wildt Rosenkilde: [jwr@leandesign.dk](mailto:jwr@leandesign.dk) – mobil: 51515685

Installationer alle skoler

SLU Søren Lundgaard: [sl@leandesign.dk](mailto:sl@leandesign.dk) – mobil: 60614947

Konstruktioner alle skoler

GKR Gert Kronkvist: [gl@leandesign.dk](mailto:gl@leandesign.dk) – mobil: 21977242

**Øvrige:**

Arbejdstilsyn Arbejdstilsynet: telefon: 70121288