

C. F. Møller, Europaplads 2, 8000 Århus C,  
Søren Jensen, Rådgivende Ingeniører, Åboulevarden 70, 8000 Århus C

Tlf: 8730 5300, Fax: 8730 5399  
Tlf.: 8612 2611 Fax: 8612 4116

**BYGNINGSSTYRELSEN**

**507901 Aarhus Universitet, Bygning 1513**

**Sag. nr.: 36555-02**

**Renovering og ombygning**

Referat af Byggemøde nr. 23

Tid: Afholdt onsdag, den 28. maj 2014 (uge 22)

Sted: Bygning 1510, lokale 410

Deltagere:

MURER:	Morten Christiansen (afbud)	MC	Brdr. Thybo	BT
	Lars Birkkjær Thomsen	LBT	Brdr. Thybo	BT
TØMRER:	Ib Madsen (afbud)	IM	Madsen & Grangaard	MG
	Thomas Laursen	TL	Madsen & Grangaard	MG
MALER	Per Dalentoft (afbud)	PD	Frederik Nielsen & Søn	FrN
	Anita Madsen	AM	Frederik Nielsen & Søn	FrN
GULV	Frans Peter Sørensen (afbud)	FS	Garant Gulve	GG
	Michael Johansen	MJ	Garant Gulve	GG
VVS:	Henrik Leth	HL	Bravida	BR
	Thomas Møller Nielsen (afbud)	TMN	Bravida	BR
	Per Kromann (afbud)	PK	Bravida	BR
Ventilation:	René Bech	RB	Brøndum	BM
El-arbejdet:	Bo Gyldenløve (afbud)	BG	Atea	AT
EDB:	Peter Vesti Hansen (afbud)	PVH	Atea	AT
Automatik:	Kurt Pedersen (afbud)	KP	Schneider Electric	SE
	Emil Ginnerup (afbud)	EG	Schneider Electric	SE
Elevator:	Hans van Rijn (afbud)	HvR	Schindler	SCH
Køling:	René Lyngø (afbud)	RL	Christian Berg	CB
Inventar:	Søren Thomsen (afbud)	ST	Labflex	ST
Stinkskabe:	Cristian Kristensen (afbud)	KC	Zystm	ZM
	Kim Kjeldsen	KK	Zystm	ZM
	Peter Sørensen (afbud)	PS	Zystm	ZM
Sikringsanlæg:	Lars Næsborg (afbud)	LN	Stanley Security	STS
Varsling:	Brian Olesen (afbud)	BO	Lindpro	LP
	Peter Mølgaard (afbud)	PM	Lindpro	LP
Vakuumanlæg:	Bent Feld-Jacobsen (afbud)	JFJ	Büsch	BU
BYGHERRE:	Jesper Østergaard Hansen (afb)	JØH	Bygningsstyrelsen	BYGST
Aarhus Universitet	Finn Villadsen	FV	AU Økonomi og Planlægning	AU
	Ioanna Hansen (afbud)	IMH	AU Økonomi og Planlægning	AU
	Ove Fjordside (afbud)	HN	Science and Technology	ST
	Allan Madsen	AM	Science and Technology	ST
	Jens Clausen (afbud)	JC	Kemisk Institut	KI
	Peter Hald (afbud)	PH	Kemisk Institut	KI
	Jacob Becker (afbud)	JB	Kemisk Institut	KI
INGENIØR:	Lars Bak	LB	Søren Jensen A/S	SJ
	Per Nørtoft Holm	PNH	Søren Jensen A/S	SJ
ARKITEKT:	Keld Bossow Nielsen (afbud)	KBN	Søren Jensen A/S	CFM
	Asger Christiansen	AC	C. F. Møller A/S	CFM

23.1.0 Godkendelse af tidligere referat

23.1.1 Referat af Byggemøde nr. 22 godkendt uden bemærkninger.

23.2.0 Bemanding

23.2.1

Murer  
5 murer  
1 lærling

Tømrer:  
4 tømrer  
1 lærling

Maler:  
4 maler

Gulv:  
1 gulvlæggere  
1 lærling

VVS-:  
8 montør  
3 gasmontører  
2 isolatører  
1 elektriker

Ventilation:  
6 montører  
- betonskærer

El-arbejder:  
8 montører  
1 lærling

EDB:  
1 montører - delvis

Automatik:  
1 elektriker – delvis  
1 lærling - delvis

Lab. inventar:  
3 montører

Stinkskafe:  
1 montør + 1 delvis

ADK / AIA:  
1 montør – delvis

Varsling:  
1 montør - delvis

Vakuum  
1 montører - delvis

23.3.0 Arbejdets stadi

23.3.1

Murer  
Etagé 0  
-  
Etagé 1  
Klinkegulv glasværksted 100%

Etage 2	
-	
Etage 3	
-	
Etage 4	
-	
Etage 5	
-	
Etage 6	
Tilstøbning ved rør og kanaler	20%
Toiletter:	
Fliser	100%
Skakte:	
Efterpuds	95%
Udstøbning	10%
Elevator:	
Tilmuring	90%
Nyt dørhul	75%
Vinduer:	
Puds false	60%
<u>Tømrer:</u>	
Etage 1	
Akustiklofter	90%
Etage 2	
Akustiklofter	90%
Etage 3	
Akustiklofter	90%
Etage 4	
Akustiklofter	90%
Etage 5	
Akustiklofter	75%
Etage 6	
-	
Gang (alle etager)	
Akustiklofter	25%
Trapperum	
Akustiklofter	50%
Toiletter	
Akustiklofter	85%
Fodliste	5%
Vinduesbundplader	15%
<u>Maler:</u>	
Etage 0	
Maling vægge og lofter	95%
Etage 1	
-	
Etage 2	
-	
Etage 3	
-	
Etage 4	

-	
Etage 5	
Maling vægge	90%
Etage 6	
-	
Trapperum	
Trappe – vest	
Spartling	Påbeg.
Toiletter	
Maling	Påbeg.
<u>Gulv:</u>	
Etage 0	
-	
Etage 1	
-	
Etage 2	
Linoleumsgulve	80%
Etage 3	
Linoleumsgulve	80%
Etage 4	
Linoleumsgulve	70%
Etage 5	
-	
Etage 6	
Maling gulve	90%
<u>VVS-:</u>	
Etage 0	
Installation	55%
Etage 1	
Installation skakte	75%
Installation o. loft	99%
Installation u. loft	15%
Etage 2	
Installation skakte	70%
Installation o. loft	99%
Installation u. loft	99%
Etage 3	
Installation skakte	70%
Installation o. loft	99%
Installation u. loft	99%
Etage 4	
Installation skakte	70%
Installation o. loft	99%
Installation u. loft	99%
Etage 5	
Installation skakte	70%
Installation o. loft	95%
Installationer u. Loft	95%
Etage 6	
Installation	20%
Toiletkerneinstallation	99%
Radiatorer nord	95%
<u>Ventilation:</u>	
Etage 0	
Kanalmontage	99%

Etage 1	
-	
Etage 2	
Tilslut inventar	60%
Etage 3	
-	
Etage 4	
Kanalmontage o. loft	98%
Etage 5	
Kanalmontage o. loft	95%
Armaturmontage	20%
Etage 6	
Anlægsmontage	85%
Isol i skakte	Påbeg.
Trykprøvning hovedkanaler	100%
<u>El-arbejder:</u>	
Byggepladsanstilling	90%
Byggestrøm	90%
Trappetårn	
Installation	80%
Etage 0	
Hovedtavle	80%
Hovedføringsveje	50%
Etage 1	
Lysinstallation	70%
Installation 230 V	30%
Installation 400 V	30%
Etage 2	
Lysinstallation	70%
Installation 230 V	30%
Installation 400 V	30%
Etage 3	
Lysinstallation	70%
Installation 230 V	30%
Installation 400 V	30%
Etage 4	
Lysinstallation	70%
Installation 230 V	30%
Installation 400 V	30%
Etage 5	
Lysinstallation	70%
Installation 230 V	30%
Installation 400 V	30%
Hovedføringsveje	100%
Etage 6	
Hovedføringsveje	påbeg.
Tavler:	
Installation	80%
Potentialudligning	60%
Hovedkabler	påbeg.
<u>EDB:</u>	
Etage 1	
Kabeltræk	90%
Etage 2	

Kabeltræk	90%
Etage 3	
Demontering	95%
Kabeltræk	90%
Etage 4	
Kabeltræk	90%
Etage 5	
-	
Etage 6	
-	

Automatik:

Etage 0	
Demontering	95%
Etage 2	
Kabeltræk	85%
Etage 3	
Kabeltræk	85%
Etage 4	
Kabeltræk	85%
Etage 4	
Kabeltræk	påbeg.
Etage 6	
Demontering	95%

Lab. inventar:

Etage 2	
Montage	50%

Stinkskabe:

Etage 1	
Ledningstræk	75%
Etage 2	
Ledningstræk	90%
Stinkskabe montage	100%
Styring – montage	30%
Tilslutninger	50%
Etage 3	
Ledningstræk	90%
Stinkskabe montage	100%
Tilslutning	50%
Etage 4	
Ledningstræk	75%
Etage 5	
Ledningstræk	60%

ADK / AIA:

AIA – etage 1	75%
AIA – etage 1	75%

Varsling:

Etage 0	
Føringsveje	påbeg.
Etage 1	
Installationer	95%
Etage 2	
Installationer	95%
Etage 3	
Installationer	95%
Etage 4	

Installationer	50%
Etage 5	
Føringsveje	50%
Etage 6	
Føringsveje	påbeg.
Føringsveje for ABA	80%
Vakuum:	
Installation i skakte	50%
Etage 4	
Installation o. loft	90%
Etage 5	
Installation o. loft	90%

### 23.5.0 Tidsplan

23.5.1 Udbudstidsplan er gældende for arbejdernes udførelse.  
Byggeopgaven påbegyndes ca. 1 uger forskudt.

Aflevering er fastlagt til primo august 2014.  
Arbejdstidsplan, Rev. B er gældende.

For Automatik aftales at:

Anlæg for etage 1 og 2 påbegyndes uge 22 – 23 for afslutning og indregulering primo juli.  
Øvrige anlæg påbegyndes uge 23 – 24 for afslutning og indregulering medio – ultimo juli.

23.5.2

#### Kommende arbejder:

Montering af radiatorer – nord. Afventer fliser i toiletter. Pågår **Uge 22/23**

BD

Etage 0:

Tavlemontage pågår. Omkobling i 30. maj – 1. juni.

AT

El – og automatik installation pågår.

AT/SE

Blandesløjfer påbegyndes.

BR

Føringsveje i gange pågår

AT

Føringsveje i teknikrum pågår

AT

Automatikkomponenter leveres fredag uge 21.

SE

Automatik på kompressor pågår

SE

Automatik montage påbegyndes uge 22.

SE

Etage 1:

Montage i skakte pågår

BR

Føringsveje og installationer pågår

AT

Kabeltræk el - pågår

AT

Gulvbelægning – linoleum - påbegyndes uge 21 - 22.

GG

Gulvbelægning – fugefri i værksteder udføres uge 25.

GG

Montage af kanalskinner afsluttes.

AT

Etage 2:

Hullukninger og brandlukning bag stinkskafe udføres før montage.

BT/BR/BM

Installationer pågår.

AT

Montage i skakte pågår.

BR

Kabeltræk el pågår.

AT

Gulvbelægning Gang Afventer

GG

Laboratorieinventar montage pågår

LF

Tilslutning til inventar pågår

BR/BM/AT/ZM

Etage 3

Gulvbelægning gang afventer.

GG

Montage i skakte pågår

BR

Installationer pågår.	AT
Kabeltræk el pågår	AT
Levering af Lab inventar påbegyndes mandag den 2. juni	LF
Tilslutning til inventar påbegyndes uge 22.	BR/BM/AT/ZM
<b>Etage 4</b>	
Gulvbelægning afsluttes torsdag.	GG
Montage i skakte pågår.	BR
Føringsveje og installationer pågår.	AT
Stinkskabe – montage påbegyndes uge 23	ZN
Laboratorieinventar – montage påbegyndes uge 24.	LF
<b>Etage 5</b>	
Montage af bæresystem og kassetter nord pågår.	MG
Maling af vægge pågår	FrN
Gulvbelægning udføres uge 23 - 24.	GG
Montage i skakte pågår.	BR
Montage af vakuumrør over loft afsluttes uge 21.	Bü
Montage af kanaler over loft pågår, nord afsluttes.	BM
Føringsveje og installationer pågår.	AT
Kabeltræk udføres uge 22, i gang onsdag og mandag.	SE/AT/LP
Montage af stinkskabe påbegyndes uge 24.	ZM
Montage af laboratorieinventar påbegyndes uge 25.	LF
<b>Etage 6:</b>	
Tilstøbning i dæk cirkulære og rektangulære kanaler fremmes.	BT
Ventilationsanlæg montage pågår. Afsluttes primo juni.	BM
Anlæg for kemiudsugning afsluttes uge 24.	BM
Installationsarbejder blandesløjfer pågår	BR
Vakuumrør opføres uge 21.	Bü
Føringsveje påbegyndes uge 22.	AT
Kabeltræk påbegyndes uge 23.	SE/AT/LP
Automatiktavle leveres uge 23.	SE
<b>Udskiftning af vinduer</b>	
Pudsreparationer af vinduesfals pågår.	BT
Malerreparationer pågår	FrN
Montage af vinduesplader pågår	MG
<b>Toiletter:</b>	
Montage af lofter pågår.	MG
Montage af døre påbegyndes uge 22.	MG
Malerarbejder pågår.	FrN
<b>Trapper:</b>	
Montage af akustiklofter pågår. Kassettemontage afventer.	MG
Malerarbejder pågår.	FrN
Spartling af trapperum vest 28 – 30. maj	FrN
<b>Elevator:</b>	
Nye dørhuller pågår	BT
Montage elevator påbegyndes primo juli.	SCH
<u>23.6.0</u>	<b>Byggepladsforhold</b>
23.6.1	Materialecontainere, opstilles på P-plads nord for Bygning 1513. MU, TØ, VVS, VENT, EL, Varsl.
.	Affaldscontainere opstilles syd og nord for Bygning 1513.
	<b>Materiale oplagring foran affaldscontainer samt på etager skal begrænses</b>
	<b>Alle</b>



Stillads og byggepladshejs er opstillet ved vestgavl af Bygning 1513.

**Ved driftsforstyrrelser rettes henvendelse til BT.**

**Ekstra nøgler til hejs til øvrige entreprenører kan rekvireres ved LT.**

- 23.6.2 Bygningen oplåses af driftspersonalet på hverdage kl. 6.45 og aflåses kl. 17.00.  
For adgang til bygningen kan rekvireres nøglekort ved Allan Madsen ALLE  
**Adgangskort er personlige og må ikke videregives.**

**Ved arbejdstids ophør aflåser murerentreprenøren facadedøre og byggehejs.**

**Murer fører protokol over aflåsning.**

**Facadevinduer lukkes ved arbejdstids ophør.** **ALLE**

**Det indskræpes at alle facadedøre skal være lukkede og aflåste.**

**Adgang til bygningen skal ske ad døre med ADK, aflåsning efter ur.**

**Øvrige døre i etage 1 afspærres permanent.** MG/BT

**AU har truffet aftale med vagtfirma om rundering og kontrol af aflåsning hver aften, ca. kl. 18. Interne døre i bygningen aflåses ikke.** BYGH

**Adgang i Gavl, etage 6 afdækkes med plader.** BM

**AU lukkevagt sikrer at døre mellem Bygning 1513 og 1510 er aflåste.** AU

- 23.6.3 Toiletter og badefaciliteter i Bygningen kan ikke anvendes. ALLE  
Omklædnings – og badefaciliteter er opstillet ved nordfacade af Bygning 1513.  
Renholdelse og papirvarer hører under murerentreprisen.

- 23.6.4 **Parkering langs adgangsvej til flaskedepot m.v. skal holdes fri for parkering.**  
**Ved parkering på pladsen syd for Bygning 1513 skal placeres telefonnummer på kontaktperson, synligt i forruden.** ALLE

- 23.6.6 Sikkerhed og sundhed på byggepladsen  
Der afholdes sikkerhedsmøder i forbindelse med byggemøder i henhold til At – bekendtgørelse. ALLE  
. Entreprenørerne drager omsorg for deltagelse af evt. sikkerhedsrepræsentanter på pladsen.

Byggepladsen er anmeldt til Arbejdstilsynet.

. Det indskræpes at der ikke drikkes alkoholholdige drikke på pladsen. ALLE

. Plan for sikkerhed og sundhed på byggepladsen er oploadet på Byggeweb.

Planen ophænges i skurene. Eksemplar er ophængt i toiletskur.

. Entreprenør 1 placerer 1. hjælps kasse i toilet og omklædningskur.

Internt varslingsanlæg er delvis ude af drift i bygningskomplekset.

Trapper skal holdes frie for oplag og materialer, da de er flugtveje.

Stiger, stilladser m.v skal være af godkendt kvalitet og i korrekt højde.

Ved støvende arbejder skal støvfrembringelse og udbredelse begrænses og der skal etableres udsugning..

Personlige værnemidler skal anvendes. Alle

Udsparring i dæk afdækkes med plader ALLE

Store udsparringer afdækkes med krydsfiner, 19 mm og fastskrues til etagedæk. BM

Skakte skal afskærmes med værn eller plade, hvor der er nedstyrtningssfare. BM

. Ved stillads, hejs m.v. er der hjulpåbud.

. Oprydning og fjernelse af affald fra etagerne skal ske dagligt.

Alle fjerner eget affald straks, så der ikke dannes affaldsbunker. ALLE  
**Mandag den 2. juni udføres fælles oprydning på alle etager.**  
**Murer støvsuger gange og trapper.**

. Gange på alle etager rengøres fredag. BT

Lodning af kobberrør for gas udføres med sølvlodning.  
 Entreprenør etablerer udsugning og afspærrer arbejdsområde / lokalet hvor arbejdet udføres.

**Ved lodning beskyttes omgivende bygnings – og installationsdele mod varme fra gasflamme.** BR/ALLE

I lokaler med ny gulvbelægning er belægningen afdækket med pap. Ved arbejder i lokalerne med tungt udstyr skal belægningen beskyttes ved udlægning af plader. Alle skruer og skarpe genstande samles op for at undgå skader på gulvet. (ligger mange selvskærende skruer) ALLE

### 23.7.0 Gennemgang af tidligere referater

0.8.1 Afbrydelse af forsyninger til bygningsafsnit som er i brug skal varsles i god tid til fagtilsynet, afbrydelser gennemføres i samarbejde med Allan Madsen. ALLE  
**Det er af største vigtighed at ventilationsanlæg i øvrige bygningsanlæg ikke afbrydes uden forvarsel.**

**Strømafbrydelse af hovedtavle planlægges til udførelse i week-end 9.-10.-11. maj. ÆNDRES TIL 30. MAJ – 1. JUNI 2014.**

**Liste med apparatur som skal nødforsynes koordineres med JC.**  
**Adgang til transformatorrum fra mandag den 26. maj kl. 9.00.**

0.8.3 Murer – og boreslam må ikke bortskaffes i afløb i bygningerne eller på terræn., men skal opsamles. ALLE  
**Gælder også spartelmasse, maling m.v.**  
**Gælder tillige afløb i toiletvogn.**

3.8.6 Eksisterende døre i bygningen er monteret med runde cylindre.  
 Disse kan ikke monteres på nye låsekasser.  
 Det afklares med Bygningschefen om eksisterende låsekasser og cylindre skal genbruges eller der monteres nye låsekasser og cylindre. MG/BYGH  
**I eksisterende døre genmonteres eksisterende låsekasser, besætninger og cylindre.**  
**Nye dørplader leveres med nye låsekasser om monteres med ny besætning cylindre m.v.**  
**Cylindre leveres af bygherren i system.**

12.8.1 I skakte udstøbes ved etagedæk med beton i tykkelse som eksisterende dæk.  
 Brandisolering af kanaler afbrydes ved udstøbning. BT/BM

14.8.6 Type af gastester afklares ved forvisning af prøve. BR/SJ  
**Udføres med Type Kosangas.**  
**Kabler føres til fælles tavle, hvorfra der forbindes til flaskecentral.**  
 Der ønskes udført alarm + CTS-overvågning ved flaskeskift.  
 Bravida er fremkommet med pris på etablering (- CTS), som skal godkendes inden udførelse.  
**Der udføres markeringslys på facade ved gascentral.**

15.8.5 Kemikalieskabe under stinkskebe og sugebokse på etage 5 afsluttes fra fabrik med studs i bagbeklædning.  
 Kanalføring til loft udføres under ventilationsentreprisen. ZM/BM  
**Tegning af stinkskebe sendes til RB/BM**

16.8.1	Udadgående hjørner skal beskyttes mod overlaster. <b>Montage af hjørnejern overvejes. BT leverer prøve 40 x 40 x 2100 mm i r/f stål</b>	ALLE BT
17.8.1	<b>Ved arbejde med loftkassetter anvendes rene handsker. Demontering af kassetter sker ved henvendelse til tømrer. Demonstrerede kassetter pakkes i kasser. Genmontering af kassetter udføres af tømrere.</b>	MG/ALLE
17.8.3	Kranbaner i Værksted sænkes under loftniveau.	BYGH
17.8.8	Følgende vedrørende ventilation skal afklares. <b>UGE 21.</b> . ventilatorer til værksted. . emhætter med filterkasser. . punktsugearme.- <b>oversigtsskema fremsendt.</b> . afslutning af isolering i skakte – <b>afsluttes med pap og lærred.</b>	BM/SJ
17.8.9	Ved rørgennemføringer i mur og dæk monteres føringsrør eller manchetter. Ved gennemføring til skakte udføres brandlukning som firesafe, hvor murlukning ikke er mulig.	BR
18.8.1	Ved rørgennemføringer udføres brandtætning med Fire-Safe. Ved ventilationskanaler udføres brandfuge.	BR BM
18.8.2	På grund af strukturændringer på Kemi overvejes placering af dørparti på gang på etage 4. JB oplyser snarest om placering af parti ændres. <b>Dørparti flyttes 1 modul mod vest. Overvæg udføres uge 22.</b>	KI
19.8.2	På etage 0 udføres føringsveje til krydsfelt primo uge <del>19</del> 21	AT
19.8.3	For planlægning af indregulering af ventilation afholdes koordineringsmøde. SJ/BM/SE/ZM <b>SJ indkalder.</b> <b>Afholdes onsdag den 28. maj kl. 13.00</b>	
20.8.1	Færdig malet væg skal behandles pænt så der ikke opstår unødvendig skader. <b>Materialer må ikke henstilles langs vægge, der holdes afstand på min 1 m.</b>	Alle
20.8.8	Etage 0, Teknikrum. nedbrydning af væg til gammel spilrum Pris indhentes	BT/CFM
20.8.10	Afslutning mellem stinkskab og skørt passer ikke sammen i rum 226 Afklares <b>Skørtet malerbehandles på underfals.</b>	CFM FrN
21.8.2	Tilslutning af installationer til stinkskabe og inventar, incl trykprøvning udføres inden montage af underskabe.	ZM/LF
21.8.3	Inddækninger over stinkskabe leveres og monteres af ZM. Inddækningsplader over øvrigt inventar leveres af LF. Montageskellet og vandret inddækning, incl akustikplader leveres af MG.	ZM/LF/MG
21.8.5	Ved installationsnedføringer, ventilationskanaler, gennem akustikloft udføres udvekslinger ved bæreskiner. <b>Ved rør og kanaler monteres rosette.</b> <b>Hulboringer og udsikringer gennemgæet på pladsen</b>	BM/MG
21.8.7	Ved skader på vægge i forbindelse med rettes straks henvendelse til murer og maler for udbedring.	ALLE
21.8.8	Tomrør til CTS opmærkes.	SE
22.8.1	Placering af trykluftudtag i værksted afklares efter montage af kanalskinne.	

	<b>Udtag placeres når maskiner er opstillet.</b>	BR/SJ
22.8.2	Vaskebordplader til etage 2 er forsinket fra leverandør. Leveres uge <del>25/26</del> -27/28 Laminatbordplade på etage 2 er skadet af anden entreprenør, udskiftes senere. Ved lav placering af afløb på væg tildannes installationsmodul på stedet.	LF LF LF
22.8.3	I Rum 417 kontrolleres placering af rørnedføringer i forhold til stinkskaftplacering. <b>Rørnedføring tilrettes. El-kontakt ved dør flyttes.</b>	ZN/CFM <b>BR/AT</b>
22.8.5	Princip for opmærkning af ventilationskanaler gennemgås med driftspersonalet.	SJ/BM
22.8.6	Bag KE- skabe ved stinkskaft på etage 5 nedføres udsugningskanal til KE skabe under stinkskaft. Kanaler inddækkes til loft.	BM/ZM
22.8.7	I forbindelse med idriftsættelse af ventilation i kompressorrum vil der være driftsstop af ½ dags varighed. Tidspunkt aftales med drift. <b>Driftsstop på 1 kompressor ad gangen.</b>	BM/SE
22.8.8	Hvor dørhuller er for lave til montering af nye stålkarme afhugges i overfals.	MG/BT
22.8.9	Montering af sandlister på fodpaneler skal – så vidt muligt – undgås. Fodlister tilskæres ved til gulv og der fuges mellem linoleum og fodliste.	MG/GG
22.8.10	Færdigpuds af vinduesfals fremmes af hensyn til malerarbejder.	BT
22.8.11	Ved udførelse af støvende arbejder i lokaler, hvor der er opstillet inventar, afdækkes dette i fornødent omfang.	BT/FrN
22.8.13	I Rum 222 rykkes el-kontakt i væg af hensyn til placering af KE – skabe.	AT
<u>23.8.0</u>	<u>Byggemødeforhandlinger</u>	
23.8.1	Installations nedføringer på vinduespiller tilrettes til bredde på overskabe. Nedføring af kølerør udføres i egen inddækning med udtag ved facade. Som tegnet.	BR/LF
23.8.2	For placering af automatiklavle på etage 6 demonteres store ventilationskanaler delvis, mandag uge 23.	BM/SE
23.8.3	I etage 0 er sket vandindtrængen i forbindelse med tordenskyll mandag den 26. maj. Forholdet undersøges nærmere.	CFM/SJ
23.8.4	Udluftninger i terræn fra tavlerum fjernes og asfaltbelægning retableres.	CFM/BT
23.8.5	Ved kanalennemføringer til KE-skabe, stinkskaft m.v udskæres i loftplade, cirkulært hul inden montage af lodret kanaldel. Ved loftplade monteres roset.	MG/BM
23.8.6	Varslingsentreprenøren har udskiftet rør pga af boreskader fra anden entreprenør. Det indskræpes at ved skader på andres arbejde meddeles dette straks til rette vedkommende.	ALLE
23.8.7	ADK er ude af drift i forbindelse med strømafbrydelse lørdag. Der er derfor ike adgang til bygningerne.	ALLE
23.8.8	Ved hulboring over færdigmalede vægge, fliser og klinkebeklædninger anvendes støvsuger. Alt borestøv fjernes umiddelbart.	ALLE
23.8.9	I forbindelse med udskiftning af vinduer er fliser i fals skadet med vinkelsliber. Fliser udskiftes på vinduesleverandørs regning.	BT

23.8.10 Skakte i gangskabe udstøbes med leca-beton. Alle rør og kanaler korrosionsbeskyttes.BM/BR

23.9.0 Diverse

23.9.1 Det indskærpes at sociale klausuler i henhold til udbudsmaterialet skal overholdes.  
 . ILO Konvention om aflønning.  
 . Registrering i RUT register af udenlandske arbejdstagere og underleverandører.  
 Entreprenørerne skal på forlangende dokumentere overholdelse. ALLE

23.9.2 Entreprenørerne tilmelder byggesagen til evaluering ved entreprisenummer over kr. 300.000,00. ALLE

23.10.0 Økonomiske aftaler

23.10.1 Dokumenter vedrørende entrepriseaftale, tillægsaftaler m.v. sker i Byggestyrelsens digitale blanketsystem, bbs.

Al fakturering skal ske digitalt til Byggestyrelsen:

EAN nr. 5798000432888

507901 Bygning 1513  
 Projektleder Jesper Østergaard Hansen

23.10.3 Opgørelser for ændringsarbejder fremsendes til fagtilsynet hurtigst muligt. ALLE

23.11.0 Kvalitetssikring

23.11.1 SJ indkalder til møde om indregulering af ventilation med deltagelse af Labvent(ZM), BM, SE og SJ. SJ

23.11.2 Drift- og vedligeholdelsesmateriale samt kvalitetssikring fremsendes i papirudgave, 1 eksemplar samt digitalt.  
 Opbygning af materiale er beskrevet i Byggesagsbeskrivelse. ALLE

23.12.0 Rettede tegninger

Projektmateriale uploades på Byggeweb.  
 Gældende tegningsliste:  
 Arkitekt: Tegningsliste Rev E af 15.05.2014  
 Ingeniør: rev. A 2014.04.03

ALLE

Entreprenører foranlediger tryk af tegninger til eget brug.

23.13.0 Næste byggemøde

Næste byggemøde afholdes torsdag den 12. juni 2014, kl. 11.00

Mødested – Bygning 1510 lokale 410.