

Projekthandling

Projekt nr 6360
PCS - Fsk Skogslyckan Uddevalla

Torsby den 15/6-2016 / JL /
Torsby den 21/6-2016/TA/
Torsby den 27/6-2016/TA
Torsby den 4/7-2016/TA/
Torsby den 23/8-16/TA/

Entrédörr lås
Isolering takbjälklag
U-värde fönster
Fasadfärg
Trinette

27/6-16
Takavvattning Plannja Mökröd PL 22
Typ Stänkskydd, Typ Torkskåp
Beskrivning Inrede omklädning

4/7-16
Ljudklass
Kulör fönster & ytterdörr.
El framdraget för ev. framtida dörrautomatik.
Weland trappsteg TH 6.
Kolfilterfläkt typ.
Brandlarm kommer inte monteras enl. besked möte 29/6-16
Gränssnitt el.
Gränssnitt spillvatten.
Golvmatta korridor.
Kulör fönsterbleck.
Extra eluttag för framtida kyl/frys
23/8-16
Lindab 758
Foder klarlackad furu.
Primo plastfoder i kök.
Kontrast RWC.

Moelven ByggModuls åtagande

- | | |
|-------------------|--|
| Ingår | <ul style="list-style-type: none">▪ Färdig byggnad utförd i moduler inkl. ytskikt, inredning och installationer.▪ Byggnaden monterad i Uddevalla.▪ Grund typ Isogrund isolerad mot mark och kantbalkar med mekanisk avfuktning. |
| Ingår inte | <ul style="list-style-type: none">▪ Grusbädd och underbyggnad för grundbalkar.▪ Markarbeten, återfyllningar och planering av tomt.▪ Åtgärder för ev. förekomst av radon i mark.▪ Framdragning och anslutning av serviser.▪ Storköksinstallation. |

Gränssnitt installationer

- **El.:** Beställaren monterar markskåp.
Moelven /PCS anlitar beställaren till att dra från markskåp till modulbyggnads elcentral.(kostnad)
Plats invändigt invid el-central för el-distributörs mätare kan beredas. (ÄTA mellan PCS/Moelven)
- **Tele / data.:** Utförs av beställaren.
- **Spillvatten (SV):**
Uddevalla kommun avslutar under teknikrum med tre avloppspipor enl. ram Sanitet 53.B.
Anslutning i underkant golvbjälklag till prel. 15 st anslutningspunkter måste entreprenör anlitas. (ÄTA mellan PCS/Moelven)
- **Dagvatten (DV):** Beställaren ansluter dagvatten till stuprör. Alternativt förses stuprör med utkastare.
- **Vatten (KV):** Beställaren skall ansluta till koppling före vattenmätarkonsol strax ovan golv i modulbyggnadens teknikrum

Stomsystem

- Avser nytillverkade moduler som utförs i ett projektanpassat utförande.
- Modulerna tillverkas och färdigställs i så stor grad som möjligt är inne i vår fabrik. Montage till en färdig byggnad sker sedan på byggplats med egna montörer. Modulerna transporteras med lastbil och monteras med hjälp av en mobilkran.
- Yttertakets utförs med taksektioner bestående av takstolar, råspont och papp som tillverkas på byggplats på grunden veckan före modulmontage. Dessa lyfts sedan på plats på moduluppställningen vartefter denna monteras. Detta innebär att byggnaden aldrig utsätts för risken att skadas av regn.

Norm

- Enl. Boverkets idag gällande byggregler BBR22 för lokaler.
- Förutsättningar angivna i ramhandlingar tillhörande AF 2015-10-23 proj. 60355 från Uddevalla kommun.

Verksamhetsklass

- VK5A, Förskolor

Brandskydd

- Byggnaden utförs i brandklass Br 3 i enlighet med brandskyddsdocumentation från Fire.

Ljudisolering

- Byggnaden utförs i ljudklass B. **Förutom stegljud och installationer som utförs i ljudklass C.**

Mått

- Moduler
 - 1 st 4,0 * 12,0 m
 - 1 st 3,0 * 12,0 m
 - 1 st 2,4 * 12,0 m
 - 6 st 3,6 * 12,0 m.
- Stomhöjd moduler inv.: 2900 mm
- Inv. rumshöjd: 2700 mm
- Inv. rumshöjd i utrymmen med nedpendlat tak för dolt montage av installationer: Min 2400 mm

Värmeisolering och energihushållning

- Byggnaden utförs i enlighet med upprättad energiberäkning. Isolering med mineralull anpassas.
- Byggnaden kategoriseras som lokal uppvärmd med el i klimatzon III enl. BBR.
- Isolering med mineralull, prel. dim.: Golvbjälklag: 220 mm. Ytterväggar: 170 + 45 mm. Vindsbjälklag: 220 + lösull 500 mm

Grund

- Markunderbyggnad för grunden ingår inte.
- Grunden utförs som en mot mark och kantbalk isolerad tät kryppgrund, varmgrund, typ Leif Tjälldén AB. Avfuktningssystem typ Ljungby Fuktkontroll, avfuktare PD 400.

Teknisk konstruktion modulbyggnad**Golvbjälklag**

Undergolv, trossbotten, med 12 mm spånskiva V313.
Mineralullsisolering.
Golvbalk 45*220 mm c.c. 600 mm.
22 mm golvspånskiva.

Ytterväggar

Fasadbeklädnad med lockläktpanel, underbräda 21*145 + lock 21*45 mm.
Spikregel 28*70 mm
Vindskydd
Reglar 45 * 170 mm c.c. 600 mm som stolpar
Mineralullsisolering.
Plastfolie.
Reglar 45 * 45 mm c.c. 600 mm
Mineralullsisolering
11 mm OSB träfiberskiva
13 mm gips

Yttertak med sadeltak, lutning 22°

Monteras på plats efter modulmontage.
Takbeläggning: Betongtakpannor typ Benders, Tegelröda.
Bärläkt.
Takfolie Monarfol 1320x0,25x 25m (33m²/rl)
Takstolar

Takbjälklag

Transporttätning.
Gångbar skiva.
Mineralullsisolering.
Takbalk 45*220 mm c.c. 600 mm.
Limträbalk xx * xxx mm som primärbalkar i modulskarvar.
Plastfolie som diffusionsspärr.
Glespanel c.c. 300 mm
Beklädnad enligt rumsbeskrivning.

Innerväggar modulskiljande

13 mm gips
11 mm OSB träfiberskiva
Reglar 45*70 mm c.c. 600 mm som stolpar.
70 mm mineralullsisolering.
20 mm luftspalt, montagemellanrum mellan moduler.
Reglar 45*70 mm c.c. 600 mm som stolpar
70 mm mineralullsisolering.
11 mm OSB träfiberskiva
13 mm gips.
Beklädnad enligt rumsbeskrivning

Innerväggar DB 44

13 mm gips
13 mm gips
Reglar 45*95 mm c.c. 600 mm som stolpar.
70 mm mineralullsisolering.
13 mm gips
13 mm gips.
Beklädnad enligt rumsbeskrivning.

Innerväggar DB 42 eller lägre

13 mm gips
11 mm OSB träfiberskiva
Reglar 45*70 mm c.c. 600 mm som stolpar.
70 mm mineralullsisolering.
11 mm OSB träfiberskiva
13 mm gips.
Erf. skivlager monteras med avseende på ljud – och brandkrav.
Beklädnad enligt rumsbeskrivning.

Fönster och fönsterdörrar

Furufönster med aluminiumbeklädd utsida, öppningsbara inåtgående med 2 + 1 glas. Elitfönster typ EKI-AL. [U-värde 0,9](#)
Vit furukarm och med aluminiumbeklädnad utv. grå S 3502-G.
Mellanglaspersiennor.
Fönster vid entrédörrar utförs fasta med 3-glas isolerruta.

Ytterdörrar entréer

Fabriksmålade trädörrar med rund siktruta. Grå S 3502-G
 Klämskyddade.
 Handikapanpassade trösklar.
 Besam dörrautomatik endast eventuellt i framtiden. El framdraget.
 Två st entrédörrar förses med lås Solid 575.

Ytterdörr teknikrum och varumottagning

Tät ståldörr. Grå S 3502-G. Daloc S60, 11x21
 Std lås men förbered med karmöverförning.

Innerdörrar

Innerdörrar typ massivdörrar, vitmålade karmar.
 Målade dörrblad. Vita 0502-Y.
 Laminatbelagda dörrblad i mottagningskök.
 Klämskyddade där barn vistas.
 Ej trösklar. Vid behov används ekplattor.
 Glasade ovan till glasningstyp G21 till mottagningskök och skötrummen enl. A-ritn.
 Cylinderlås: Behör BB 80527211 / cylinder BB 70102 eller likv.
 Täckbricka: BB A42656011 eller likv.
 WC-lås: Assa 9565T eller likv. Assa 9265 eller likv till HWC.

Inv. kompletteringar

Taklucka med nerfällbar steg till vind.
 Nedstigningslucka i golv för inspektionsmöjlighet av kryprum i grund.
 Låsschema upprättas av beställaren, cylindrar i system ska ingå i entreprenaden.
 Samtliga trycken, handtag och beslag till dörrar, fönster, fönsterdörrar och skåpsluckor ska utföras nickel-/kromfritt.

Utv. Kompletteringar

Fönsterbleck etc.: Plastmålade stålplåt. Kulör röd :PL 22
 Vindskiveplåt: Plastmålade stålplåt. Kulör röd :PL 22
 Snörasskydd och taksäkerhet: Enligt fabrikantens standard och BBR. Snörasskydd ska monteras utmed hela långsidan med entréer samt ovan utrymningsvägar.
 Stuprör, hängrännor, plåtar och bleck: Enligt fabrikantens standard. Stuprör avslutas med varmförzinkat tubrör och lövsil. Ansluts till av beställaren utförd dagvattenledning.
 Trappor och ramp Utförs i tryckimpregnerat virke, omfattning enligt ritning. Till utrymningsvägar (fönsterdörrar) samt till teknikrum byggs trappsteg. Utanför entréer (3 st), görs infällda skrapgaller storlek 1200 x 1000 mm. Trappor och ramper ska utföras halksäkra. Weland Steg TH 6.

Utv. Målning

Fasadbräder grundas med oljebaserad grundfärg och färdigbehandlas med akrylatfärg.
 Kulörer:

Fasad	Kulör röd: NCS:S 5040-Y80R
Fönsterfoder	Kulör röd: NCS:S 5040-Y80R
Dörrfoder	Kulör röd: NCS:S 5040-Y80R
Knutbräder	Kulör röd: NCS:S 5040-Y80R
Vindskivor	Kulör röd: NCS:S 5040-Y80R
Under takfot	Kulör röd: NCS:S 5040-Y80R
Dörrar	Signalgrå RAL 7004.
Fönster	Signalgrå RAL 7004.
Taksäkerhet	Galvat
Yttertak	Betongpannor Tegelröda

Takavvattning	Plannja Mörkröd PL 22
Bleck	Lindab 758

Rumsbeskrivning

Generellt gäller

Dörrfoder liggande över dörr: Klarlackad furu 9x56

Dörrfoder stående sidor om dörr: Klarlackad furu 12x56

Fönsterfoder liggande över / under fönster: Klarlackad furu 9x56

Fönsterfoder stående sidor om fönster: Klarlackad furu 12x56

I mottagningskök: Primo plastfoder 13x57x2300 Artnr:1722

Taklist: Furu vit 0502-Y 21x33

Gardinbeslag typ Habo 420-H1 eller likv

Skåpsinrede typ Marbodal, Vita släta luckor. Lådor förses med barnspärrar. Beslag och dylikt ska utföras krom-/nickelfria.

Målad väv: Väv typ Tasso G100, eller likv. Målningsbehandling: 56-02819, glanstal enligt rumsbeskrivning.

Stänkskydd vid diskbänk Kitchenboard 11x580x620mm K25 3091HG 15x15 White Tile

Rum	101 och 129 Groventré/kpr.	Kulör / Typ
	Golv Plasmatta Tarkett IQ granit Acoustic	772 ljusgul
	Sockel Plasmatta uppvikt på vägg.	
	Vägg Målad väv glans 40	NCS S 0603-Y20R
	Tak Ecophon Gedina, 600x600x15 mm	Kant A, vita skivor och bärverk
	Inrede Kapprumsinredning	
	Kapphylla 600 mm	BB 5356008211 eller likv
	Klädförvaringsenhet 300 mm, 20 platser	BST typ C, röd 17, sittbänk bok.
	Skohylla 600 mm	BB 5376008211 eller likv
	Stövelförvaring 20 platser	AJ 371402 eller likv
	Torkskåp: 2 st	Nimo ETS650 BYGG
	Tvättbänk: 600 x 1000 mm	höjd 900 mm
	Hyllsystem, 2 st hyllplan	b = 1000 mm ovan tvättbänk
	Övrigt Täckbricka på dörr mellan avdelningar	
	Gardinbeslag	
	Fönsterbänk	
	(Plats för sittbänk och regnkläder)	
Rum	102 och 130 WC	Kulör / Typ
	Golv Tarkett IQ Granit	772 ljusgul
	Sockel Plasmatta uppvikt på vägg	
	Vägg Målad väv, Glans 40	NCS S 0603-Y20R
	Kakel som stänkskydd H x B 300 x 600 mm	
	Tak Ecophon Gedina, 600x600x15 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
	Inrede Toalettinredning typ 1	
	Spegel	950x450 mm
	Handduksskåp	BB 552000 eller likv
	Klädkrok, H:1500 mm öfg.	BB 102111 eller likv
	Papperskorg	BB 6836675 eller likv
	Sanitetspåshållare	BB 227000 eller likv
	Toalett-pappershållare	BB 341075 eller likv
	Tvålaautomat:	BB 560000 eller likv
	Reservpappershållare:	BB 222975 eller likv
	Övrigt Toalettstol golvmonterad i vitt porslin	
	Tvättställ i vitt porslin	
	Höj- och sänkbar tvättställskonsol	Constella 478.101 eller likv



MOELVEN

Rum	103 och 123 Korridor	Kulör / Typ
Golv	Tarkett Veneto Acoustic xf ² (inkl 1,3 mm PU-skum)	616
Sockel	Furu	Klarlackad
Vägg	Målad väv, Glans 40	NCS S 0603-Y20R
Tak	Ecophon Gedina, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede	Bulletin board 2 st 1220*2000 mm	Forbo Röd 2201
Övrigt		
Rum	104 och 128 Förråd	Kulör / Typ
Golv	Tarkett Veneto Acoustic xf ² (inkl 1,3 mm PU-skum)	616
Sockel	Furu	Klarlackad
Vägg	Målad väv, Glans 20	NCS S 0603-Y20R
Tak	Målad gips	Vitt
Inrede	Hyllsystem, 5 st hyllplan	b = ca 800 mm
Övrigt	Cylinderlås	
Rum	105 och 126 Skötrum	Kulör / Typ
Golv	Tarkett IQ Granit	772 ljusgul
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Tarkett Aquarelle. H-montage med bård lika vägg	034 soft white
Tak	Ecophon Gedina, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede	Spegel: 950x450 mm. 2 st Handduksskåp, 1 st vid TR och 1 st vid TS 2 st Papperskorg 1 st vid TR och 1 st vid TS Skötbord 2 st Tvåldautomat, 1 st vid TR och 1 st vid TS Hyllsystem, 2 st hyllplan b = 1200 mm ovan skötbord	BB 552000 eller likv BB 6836675 eller likv BB 109836 eller likv BB 560000 eller likv
Övrigt	Tvättställ i vitt porslin Tvättrännor i skötrum monteras med överkant 650 mm över golv. Förses med 2 st. ettgreppsblandare med lång arm Höj- och sänkbar tvättställskonsol Gardinbeslag, Fönsterbänk, Täckbricka	Constella 478.101 eller likv
Rum	106 och 127 WC Mini	Kulör / Typ
Golv	Tarkett IQ Granit	772 ljusgul
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Målad väv, Glans 40	NCS S 0603-Y20R
Tak	Ecophon Gedina, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede	Toalettinredning typ 2 Toalettpppershållare Reservpppershållare:	BB 341075 eller likv BB 222975 eller likv
Övrigt	Toalettstol golvmonterad i vitt porslin Täckbricka	

Rum	107 och 125 Lek / Vila	Kulör / Typ
	Golv Tarkett Veneto Acoustic xf ² (inkl 1,3 mm PU-skum)	616
	Sockel Furu	Klarlackad
	Vägg Målad väv, Glans 20	NCS S 0603-Y20R
	Tak Ecophon Gedina, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
	Inrede 4 st Madrasskåp Form & Miljö, mod SLUMRA Bulletinboard 1220 x 2000 mm	Forbo Röd 2201
	Övrigt Gardinbeslag, Fönsterbänkar, Täckbricka	
Rum	108 Personal	Kulör / Typ
	Golv Tarkett Veneto Acoustic xf ² (inkl 1,3 mm PU-skum)	616
	Sockel Furu	Klarlackad
	Vägg Målad väv, Glans 20	NCS S 0603-Y20R
	Stänkskydd vid diskbänk Kitchenboard	11x580x620mm K25 3091HG
		15x15 White Tile
	Tak Ecophon Gedina, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
	Inrede Köksinredning typ 2	
	Vita stommar och släta vita luckor, fullhöjd.	Inklädnad ovan vägg- och högskåp, vit
	Bänk- och väggskåp i hela uppställningens längd (se planritning)	
	Plats för sopsortering, Låda med bestickfack	
	Vägg- och bänkskåp med hyllor, Högskåp för inbyggnad av mikrovågsugn.	
	Bänkskiva av mörkgrå laminat med postformad framkant.	
	Minikök med kylskåp, 2 spisplattor och 2 st hoar	Trinette ETN 1254L
	Mikrovågsugn för inbyggnad	
	Brandfilt Housegard 7320896020153 eller likv	
	Bulletin board 1220 x 2000 mm	Forbo Röd 2201
	Övrigt Gardinbeslag, Fönsterbänkar, Cylinderlås	
Rum	109 Omkl. personal	Kulör / Typ
	Golv Tarkett IQ Granit	772 ljusgul
	Sockel Plastmatta uppvikt på vägg	
	Vägg Målad väv, Glans 40	NCS S 0603-Y20R
	Tak Ecophon Gedina, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
	Inrede 10 st klädska, Sonesson KLS301	Kulör dörr: Light grey 16
	På benstativ, sluttande tak och klinka.	Stomme kulör: Black 18
	Inredning hatthylla, klädstång, 2 krokar.	
	Spegel	400x1600x4 mm floatglas.
	Kroklist	BB 3480081 eller likv.
	Övrigt	

Rum	110 WC/Dusch personal	Kulör / Typ
Golv	Tarkett Granit multisafe	744 gulbeige
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Tarkett Aquarelle, eller likv, H-montage med bård lika vägg	034 soft white
Tak	Ecophon Gedina, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede	Toalettinredning typ 3	
	Spegel	600x450 mm
	Duschdraperi	BB 4451800200075 eller likv
	Duschdraperistång	BB ER119 eller likv
	Handduksskåp	BB 552000 eller likv
	2 st Klädkrokar	BB 102111 eller likv.
	Papperskorg	BB 6836675 eller likv
	Sanitetspåshållare	BB 227000 eller likv
	Toalettpappershållare	BB 341075 eller likv
	Tvålaautomat	BB 560000 eller likv
	Reservpappershållare	BB 222975 eller likv
Övrigt	Toalettstol golvmonterad i vitt porslin	
	Tvättställ i vitt porslin	
	Dusch, golvbrunn	
	Wc-lås	
Rum	111 Mottagningskök	Kulör / Typ
Golv	Altro K30, eller likv	Surf 412
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Tarkett Wallgard eller likv, H-montage med bård lika vägg	white 3388011.
Tak	Ecophon Hygiene Preformance A C3, eller likv, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede	Papperskorg	BB 6836675 eller likv
	Handduksskåp	BB 552000 eller likv.
	Tvålaautomat	BB 560000 eller likv.
Övrigt	Förberett för maskinpark och storköksinredning enligt ritning samt E- och VVS-beskrivningar.	
	Tvättställ i vitt porslin	
	Brandfilt Housegard 7320896020153 eller likv	
	Hörnskydd på samtliga hörn BB 551223, eller likv.	monteras från ovansida avvisarlist
	Avvisarlist på samtliga fria ytor.	Kulör vit.
	Avvisarlist RCH plast. 20x200, profilerad.	Monteras uk 100-120 mm öfg
	Fönsterbänkar, Cylinderlås	
	Golvbrunnar och spärrbrunnar enligt Teknisk beskrivning sanitet.	

Rum	112 Varumottagning	Kulör / Typ
Golv	Altro K30, eller likv	Surf 412
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Tarkett Wallgard eller likv, H-montage med bård lika vägg	white 3388011.
Tak	Ecophon Hygiene Preformance A C3, eller likv, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede		
Övrigt	Avvisarlistor på samtliga fria ytor. Avvisarlist RCH plast. 20x200, profilerad. Täckbricka	Kulör vit. Monteras uk 100-120 mm öfg
Rum	113 E.L.C	Kulör / Typ
Golv	Altro K30, eller likv	Surf 412
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Målad gips, Glans 20	NCS S 0603-Y20R
Tak	Målad gips	Vit
Inrede		
Övrigt		
Rum	114 Förråd	Kulör / Typ
Golv	Altro K30, eller likv	Surf 412
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Tarkett Wallgard eller likv, H-montage med bård lika vägg	white 3388011.
Tak	Målad gips	Vit
Inrede		
Övrigt	Täckbricka Hyllsystem (annan entreprenad)	
Rum	115 Tvätt / Städ	Kulör / Typ
Golv	Tarkett IQ Granit	772 ljusgul
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Målad väv, Glans 20	NCS S 0603-Y20R
Tak	Ecophon Gedina, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede	Städset 60 2 st tvättmaskiner i normal hushållsstandrad (1 för städ och 1 för verksamheten). Bänkskiva: Mörkgrå laminat med postformad framkant. L = hela rummets bredd (placeras ovan tvättmaskiner). Torkställning Hyllsystem, 3 st hyllplan b = ca 1500 mm ovan bänkskiva	BB 06600 eller likv BB 175 eller likv
Övrigt	Utslagsback enligt Teknisk beskrivning sanitet Cylinderlås	

Rum	116 HWC / Dusch	Kulör / Typ
Golv	Tarkett Granit multisafe	744 gulbeige
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Tarkett Aquarelle, eller likv, H-montage med bård lika vägg	034 soft white
	Kontrast bakom tvättställ Bredd 600 mm.	Aquarelle 25903103 Turkos
Tak	Ecophon Gedina, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede	Toalettinredning typ 4, Montagehöjder enligt råd i Bygg ikapp	
	Spegel	800x450 mm
	Duschdraperi	BB 4451800200075 eller likv
	Duschdraperistång	BB ER119 eller likv
	Handduksskåp	BB 552000 eller likv
	2 st Klädkrokar monteras i 2 höjder	BB 102111 eller likv.
	Papperskorg	BB 6836675 eller likv
	Sanitetspåshållare	BB 227000 eller likv
	Toalett-pappershållare	BB 341075 eller likv
	Tvålaautomat	BB 560000 eller likv
	Reservpappershållare	BB 222975 eller likv
	Stödhandtag/draghandtag på dörr	BB 340780011 eller likv
	Toalettarmstöd med toalett-pappershållare och pappershållare.	BB 80150100 och BB 80150010 eller likv
	Klädskåp Soneson 301S på ben med lång skiljevägg , förses med klinka	
Övrigt	Toalettstol hwc golvmonterad i vitt porslin	
	Tvättställ hwc i vitt porslin	
	Dusch, golvbrunn	
	Wc-lås	

Rum		117 och 120 Allrum	Kulör / Typ
Golv	Tarkett Veneto Acoustic xf ² (inkl 1,3 mm PU-skum)		616
Sockel	Furu		Klarlackad
Vägg	Målad väv, Glans 20 Kakel som stänkskydd		NCS S 0603-Y20R
Tak	Ecophon Gedina, 600x600x20 mm		Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede	Köksinredning typ 1 Vita stommar och släta vita luckor, fullhöjd Barnspärrar ska monteras på samtliga bänskåp Bänk- och väggskap i hela uppställningens längd (se planritning) - Diskbänkskåp med sopsortering - Lådack med bestickfack - Grytskåp och bänskåp med hyllor - Väggskap med hyllor - Väggskap för kolfilterfläkt - Skåp över K/F - Högskåp för inbyggnad av mikrovågsugn Bänkskivor av mörkgrå laminat med postformad framkant Diskbänksbeslag med två stora hoar Diskmaskin med snabbprogram (ca 30 min) Spis med ugn inkl. häll- och tippskydd monterat Kyl/Frys fullhöjd 1850 mm Kolfilterfläkt Franke 230 enl. Moelven standard. Mikrovågsugn för inbyggnad Brandfilt Housegard 7320896020153 eller likv Bulletinboard 1220 x 2000 mm	E-lux Café 	
Övrigt	Gardinbeslag, Fönsterbänkar, Täckbricka Extra elluttag för frätida kyl/frys		Forbo Röd 2201
Rum		118 och 122 Gruppum	Kulör / Typ
Golv	Tarkett Veneto Acoustic xf ² (inkl 1,3 mm PU-skum)		616
Sockel	Furu		Klarlackad
Vägg	Målad väv, Glans 20 Kitchenboard som stänkskydd		NCS S 0603-Y20R 11x580x620mm K25 3091HG 15x15 White Tile
Tak	Ecophon Gedina, 600x600x20 mm		Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede	Bulletinboard 1220 x 2000 mm		Forbo Röd 2201
Övrigt	Gardinbeslag, Fönsterbänkar, Täckbricka		

Rum	119 och 121 Ateljé	Kulör / Typ
Golv	Tarkett IQ Granit	772 ljusgul
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Målad väv, Glans 40 Kitchenboard som stänkskydd	NCS S 0603-Y20R 11x580x620mm K25 3091HG 15x15 White Tile Kant A, vita skivor och bärverk.
Tak	Ecophon Gedina, 600x600x20 mm	
Inrede	Våtbänk, Vita stommar och släta vita luckor, fullhöjd. Inredningen ska stå på ben. Bänk- och väggskåp i hela uppställningens längd (se planritning) och innehålla följande funktioner: Diskbänkskåp, Lådfack med 5 lådor, Bänkskåp med hyllor, Väggskåp med hyllor Diskbänksbeslag med två stora hoar Hyllsystem, 5 st hyllplan Bulletinboard 1220 x 2000 mm	ök diskbänk 900 mm. b = ca 1500 mm Forbo Röd 2201
Övrigt	Gardinbeslag, Fönsterbänkar, Täckbricka	
Rum	124 Förråd	Kulör / Typ
Golv	Tarkett Veneto Acoustic xf ² (inkl 1,3 mm PU-skum)	616
Sockel	Furu	Klarlackad
Vägg	Målad väv, Glans 20	NCS S 0603-Y20R
Tak	Målad gips	
Inrede	Hyllsystem, 5 st hyllplan	b = hela rummets längd och bredd
Övrigt	Cylinderlås	
Rum	131 Teknik	Kulör / Typ
Golv	Tarkett IQ Granit	772 ljusgul
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Målad gips glans 20	NCS S 0603-Y20R
Tak	Målad gips	
Inrede		
Övrigt	Golvbrunn	
Rum	111 Mottagningskök	Kulör / Typ
Golv	Altro K30, eller likv	Surf 412
Sockel	Plastmatta uppvikt på vägg	
Vägg	Tarkett Wallgard eller likv, H-montage med bård lika vägg	white 3388011.
Tak	Ecophon Hygiene Performance A C3, eller likv, 600x600x20 mm	Kant A, vita skivor och bärverk.
Inrede	-	
Övrigt	-	



MOELVEN

Installationer

EL:

Färdig elinstallation inom modulbyggnaden för kraft, värme och belysning.

Utförande i ett verksamhetsanpassat utförande i enlighet med förfrågningsunderlagets rambeskrivning 2015-10-23.

TELE, DATA, LARM:

Viss installation inom modulbyggnaden samt kanalisationer för beställarens installationer.

Utförande i ett verksamhetsanpassat utförande i enlighet med förfrågningsunderlagets rambeskrivning 2015-10-23.

Moelvans ansvar:

Ett hwc larm installeras i hwc

Kanalisation för data till arbetsplatser 2 vp rör till varje dosa

Beställarens ansvar:

Data skåp i teknikrum 800x800x2000

Datakablage till uttag och Wifi

Parabol anslutning för kommunikation

Passagesystem till 2st entredörrar (entreprenören står för lås Solid 575) Assa Arx system installeras

Inbrottslarmsystem system Galaxy

Batteridetektorer för sammankoppling av utrymmen.

Larmsändare Dual Tech 5000 kommer att installeras

[Brandlarm kommer inte monteras enl. besked möte 29/6-16](#)

VVS:

Färdig va-installation inom modulbyggnaden i ett verksamhetsanpassat utförande med porslin, armaturer etc. i omfattning enl. ritning och förfrågan.

LUFTBEHANDLING OCH STYR:

Ventilationsinstallation typ till – och frånluft med återvinning i ett verksamhetsanpassat utförande enl. förfrågan.

VÄRME:

Direktverkande el i ett verksamhetsanpassat utförande enl. förfrågan.

[Kyla kök.](#)

[Beställarens kylmontör monterar centralkyls i teknikrum.](#)

[Temperaturstyrd fläkt krävs.](#)