

Teknisk beskrivelse

Fast inventar og overflater

Bacheloroppgave (BOP3102)

Kollektivet- En boform for fremtidens eldre

Haraldsheim

Studentnr. 287786

Versjon 1.0 - 23.05.17



1.0 REVISJONSHISTORIKK

Dato	Versjon	Beskrivelse	Forfatter
23.05.17	1.0	Første utsendelse	MN

2.0 DISTRIBUSJONSLISTE

Navn / organisasjon	Revisjon	Dato	Telefon / faks
Oppdragsgiver			
Elektriker			
Flislegger			
Malermester			
Møbelsnekker			
Rørlegger			
Snekker			
Aubu			
Bolon			
Corinor			
Erco			
Interface			
Limelight			
Louis Poulsen			
Tolmer/ Bioflame/ Ruby flames			

3.0 INNLEDNING

Bruksendring og rehabilitering av komplekse rom: Fellesområder, samt private leiligheter for eldre. Lokasjonen er Haraldsheimveien 4, 0587 på Grefsen i Oslo. Bygningen har 3 etasjer. Denne beskrivelsen gir en komplett oversikt over fast inventar som skal leveres til prosjektet for fellesstue og beboerrom, samt overflater. Bygningen har heis.

3.1 OBS!

Alle mål må kontrollmåles på stedet!

3.2 Generelt

3.2.1 Der ikke annet er beskrevet, leveres produktene i standard mål og farge.




3.2.2 Vi går ut i fra at samtlige materialer og inventar kan leveres til byggeplass gjennom eksisterende inngang. Dette må kontrolleres på stedet. Viser til teknisk snitt for størrelse av dører og vinduer.


3.2.3 Der ikke annet er beskrevet, er vegger, gulv, himling og generell belysning gjennomgående i alle rom.

4.0 BESKRIVELSE

1. etg Fellesstue

Beskrivelse	Forklaring	Prod / lev	Ant / kv.mn	Pris pr / stk	Pris
Himling	Himling helsparkles, pusses, grunnes og males med to strøk, NCS S 0500- N, hvit, halvblank. Skinner til vaiere (vegg-lamellene) monteres i henhold til Teknisk Gridskjema (IA10) kledd i eik.	Maler- mesteren Snekker	295 omtr.		
Vegger	Vegger helsparkles, pusses, grunnes og males to strøk med kost, i kalkmaling NCS 6000 N, mørk grå, eller tilsvarende, matt.	Maler- mesteren			
Gulv: Ask	Gulv legges med gjennomgående parkett i ask, lakkert. Legges også i inngangsparti. Smale skinner innstalleres til vaiere (veggmoduler - IA13), og monteres etter Teknisk gridskjema (IA10), kledd i eik.	Snekker	295 omtr.		
Gulv: Teppe	Teppe legges i lounge-sone, likt nivå med parkett i tråd med Gulvbehandlingsplan IA11. I lounge: Interface Human Nature 104208 Limestone, grå. I spisesone: Bolon BKB Trend Metallic Alpha. Overganger mellom gulv utføres i metallister, nærmere avklart mellom IA og utførende. Interface Bolon	Interface/ Bolon	Inter: 16 Bolo: 29		
Karmer, lister og gerikter	Samtlige vinduskarmer og dørkarmen inn til "privat spisesstue" skal pusses og males i NCS S 0500-N, halvblank. Dørkarmer gjennom trappeløp skal tilsvarende behandles, men males i NCS S 8000-N, mørk grå, matt. Gulvlister skal være i eik, likt som gulv. Gerikter, samt taklister skal ha samme farge som den aktuelle vegg, karm eller dør.	Maler- mesteren			

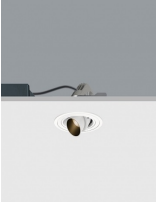
<p>Generell belysning</p>	<p>Armaturler installeres i henhold til belysningsplan IA09. Produkt: AH MINI Dimensjoner: Utvendig Ø: 129 Innvendig Ø: 71, Lengde 74 Dim 1-10 V, varm hvit 3000K Materiale: Ring: Støpt aluminium. Glass: Hvitt opalt glass. Farge spot og base: Hvit, våtlakkert. Utskjæring for takring: Ø 105 mm. Bygger i dybden 89 mm (innfelt dybde). Eller tilsvarende.</p> 	<p>Elektriker/ Louis Poulsen</p>	<p>73</p>		
<p>Generell belysning</p>	<p>Taklamper installeres i henhold til belysningsplan IA09. Plane suspended. Ceiling Suspended White RAL9010 7020, 7380 lm IP20 Mål: Lengde 1200 mm Vidde 190 mm Høyde 45 mm Varm hvit, 3000 K, med dimmer.</p> 	<p>Elektriker/ Limelight (XAL)</p>	<p>8</p>		
<p>Fleksibel belysning</p>	<p>Spotter på skinner: Installeres i henhold til belysningsplan IA09. 71005.000 Optec for track LED 6W 630 lm dimmable Neutral white 4000K Farge: Hvit Target: Wall Lengde: 4 m (2 stk) med 5 armaturer per skinne og 1,45 m (1 stk) med 2 armaturer per skinne(eller nærmeste mål som standard)</p> 	<p>Elektriker/ Erco</p>	<p>3</p>		

Belysning	<p>Wallwasher: Innstalleres i henhold til belysningsplan. 81509.000 Cantax Recessed spotlights, recessed floodlights, recessed wallwashers. LED 6W 825 lm switchable Neutral white 4000K Farge: Hvit Target: Wall</p> 	Elektriker/ Erco	6		
Pendler	<p>Pendler (se produktbeskrivelse) installeres i et grid i henhold til belysningsplan IA09. Først og fremst vil de henge over bord, men en må ta høyde for ulike møbleringer. Må derfor kunne bevege seg under. Innstalleres med pære med varmhvitt-lys (2700 K), med dimmer.</p>	Elektriker/ Northern Lighting, Muuto	19		
Sol-skjerming	<p>Utvendige persienner med motor skreddersys etter mål på stedet. President 80 (80 mm brede lameller) Spesiallakeres i samme farge som fasade, lameller i aluminium.</p>	Norsol	9		
Resepsjons-disk (egen-komponert)	<p>Prosjekteres ved inngangsparti og kan sees bort ifra på samtlige tegninger.</p>		1		
Kjøkken	<p>Kjøkken installeres i henhold til Teknisk plan IA07 og Snitt D og E (IA15). Kjøkkenmodell: Mono Lakkerte fronter i NCS S 6010- R90B, mørk blå, matt. Lakeres for renhold egnet til kjøkken. Skuffer installeres med soft close. Benkeplate i Corian Dove (Corinor), sprutsone i Terazzo 1B fra Aubu(Horn Bordplader). Håndtak modell Nude, Farge: Hvit, Bredde: 25,6 Servant (HTH) i fragranitt (grafit metallic) og armatur i tilsvarende</p>	Kjøkken- montør/ HTH, Corinor, Aubo	1		
Egen komponert hylle	<p>Se Teknisk plan IA07, Skjemategning IA22 og Snitt A IA12 for aktuell hylle. Utføres i kryssfiner, hvitpigmentert, lakkert matt.</p>		1		
Trapp	<p>Eksisterende trappeløp beholdes. Ny trapp installeres i eik, og trappenesen skal ha ruglete underlag og kontrastfarge NCS S 6010-R90B. Se egen bestilling.</p>		1		

Egenkomp. langvegger	Se skjemategning IA13 og 14 for detaljer og snitt. Monteres i henhold til teknisk plan IA07 .		2		
Fleksible veggmoduler	Veggmoduler kles i følgende materiale: 30 stk i Svensson Soft Mill, 909, grå. 10 stk i Svensson Soft mill, 399, mørk grå. 20 stk i kryssfinér, hvitpigmentert, lakkert matt. 44 av disse innstalleres i vaiere, etter teknisk plan, resterende lagres i kjelleren. Se skjemategning (IA13) Veggene skal bestå av resirkulert papp, skum og lette MDF- plater.	Møbel-/Snekker	60		
Elektrisk peis (biopeis)	El-peis Studio 3 Elektrisk vegghengt (m sort glassramme) Mål: Effekt: 99 % Varmeeffekt: 0,9-1,8 kW Bredde: 1430 mm Høyde: 549 mm Dybde: 98 mm Fjernkontroll medfølger. Mål på "skjermer" er 1,26 m bred. Eller tilsvarende.	Tolmer /Bioflame/ Ruby fires	1		
Totalt					

2. etg Leil. 23

Beskrivelse	Forklaring	Prod / lev	Ant / kvm	Pris pr / stk	Pris
Himling	Himling helsparkles, pusses, grunnes og males med to strøk, NCS S 0500- N, hvit, halvblank.	Maler-mesteren	22		
Vegger	Vegger helsparkles, pusses, grunnes og males to strøk med kost, i kalkmaling NCS S 6010 R90B, mørk blå, eller tilsvarende matt.	Maler-mesteren			
Gulv: Ask	Gulv legges med gjennomgående parkett i ask, lakkert.	Snekker	22		
Karmer, lister og gerikter	Vinduskarmer og dørkarmer pusses og males i NCS S 0500-N, halvblank. Gulvlister skal være i eik, likt som gulv. Gerikter, samt taklister skal ha samme farge som den aktuelle vegg, karm eller dør.	Maler-mesteren			

Generell belysning	<p>Armaturler installeres i henhold til belysningsplan IA17. Samtlige spotter skal kunne justeres/tiltes. Se belysningsplan IA17. Spotter som skal bestilles er 40130.000 Quintessence round Recessed spotlights, recessed floodlights with flush mounting tray. Eller tilsvarende. LED 6W 630 lm dimmable warm white 3000K Farge spot og base: Hvit</p> 	Elektriker/ Erco	12		
Kjøkken	<p>Spesialdesign. Se Snitt B (IA19) og skjemattegnning IA23 for detaljer. Materialer beskrevet her er gjeldende. Sprutsone er feilbeskrevet på skjemattegnning, og kan dermed sees bort i fra. Sprutsone: Terazzo 1B fra Aubu med underleverandør Horn Bordplader</p>	Møbel-snekker/ HTH/ Corinor m Aubu/ Horn Bordplader	1		
Hylle-reol	<p>Spesialdesign. Se Snitt A (IA18) og skjemattegnning IA22 for detaljer.</p>	Møbel-snekker/	1		
Garderobeskap A	<p>Garderobeskap med slagdører og sittemodul innebygget. Spesialdesign. Se Snitt B (IA19) og skjemattegnning IA23 for detaljer.</p>	Møbel-snekker/ HTH	1		
Garderobeskap B	<p>Standard, tilsvarende mål som gard.skap A, men uten innebygd sittemodul, og med skyvedører. Skyvedør til venstre skal være av speil, høyre skyvedør tilsvarende skap A.</p>	Møbel-snekker/ HTH	1		
Sol-skjerming	<p>Utvendige persienner med motor skreddersys etter mål på stedet. President 80 (80 mm brede lameller) Spesiellakkeres i samme farge som fasade, lameller i aluminium.</p>	Norsol	2		

2. Etg Leil.23 Baderom

Himling	<p>Himling helsparkles, pusses, grunnes og males med to strøk, NCS S 0500- N, hvit, halvblank.</p>	Maler- mester	4,3		
Vegger	<p>Vegger flislegges i henhold til fliseskjema IA21. Fliser Bredde: 300 mm x lengde: 600mm. Hvit, matt.</p>	Flislegger			

Beskrivelse - Haraldsheim Eldreboliger

Gulv	Gulv flislegges i henhold til flisskjema IA21. Fliser Bredde: 300 mm x lengde 600 mm. Mørk antrasit, matt.	Flislegger	4,3		
Dusjdører	Dusjdører av herdet glass innstalleres i henhold til Teknisk plan IA16 og Snitt C og D (IA20). Dusjdører skal foldes innover.	Glass- mester	1		
Generell belysning	Armatur installeres i henhold til belysningsplan IA17. Samtlige spotter skal kunne justeres/tiltes. Se belysningsplan IA17. Spotter som skal bestilles er 40130.000 Quintessence round Recessed spotlights, recessed floodlights with flush mounting tray. Eller tilsvarende. LED 6W 630 lm dimmable warm white 3000K Farge spot og base: Hvit IP44	Elektriker/ Erco	4		
Belysning over speil	Led- lys innstalleres på speil. Se egen bestilling.	Elektriker	1		
Kombi-maskin	Electrolux vask/tørk EWW1476HDW Mål: Bredde: 600 mm Dybde: 522 mm, Høyde: 850 mm	Electrolux	1		
Dusjarmatur	Maurio dusjsett: Termostat Mauro Tetningssett Mike Dusjslange 150 cm krom krøllet Dusjhåndtak Maurio	Svedbergs	1		
WC	WC 9041. Vegghengt klosett. Bredde: 35,5 Høyde: 48 Dybde: 32	Svedbergs	1		
Tilbehør - Håndtak dusjdører	60022 Forsa håndtak 2 svart	Svedbergs			
Betjeningspanel	Trykkplate klosettmodul. Farge: svart.	Svedbergs	1		
Blande-batteri	96807 For You Servantkran. Krom.	Svedbergs	1		
Servant	Se egen bestilling, spesialbestilles på mål. Se teknisk plan IA16, og snitt C og D (IA20).	Corinor	1		
Totalt					

Teknisk beskrivelse

Produktoversikt løst inventar

(med unntak av dekorbelysning og foldebord)

Bacheloroppgave (BOP3102)

Kollektivet- En boform for fremtidens eldre

Haraldsheim

Studentnr. 287786

Versjon 1.0 - 23.05.17



1.0 REVISJONSHISTORIKK

Dato	Versjon	Beskrivelse	Forfatter
23.05.2017	1.0	Første utsendelse	MN

2.0 DISTRIBUSJONSLISTE

Navn / organisasjon	Revisjon	Dato	Telefon / faks
Canvas Agentur			
Euklides			
Lindbak			
Northern Lighting			
Jensen			
Rom for flere			
PurNorsk			
Senab Eikeland			
VAD			
Vitra			

3.0 INNLEDNING






3.2 Generelt

3.1 Der ikke annet er beskrevet, leveres produktene i standard mål og farge.




3.2 Vi går ut i fra at samtlige møbler kan leveres til byggeplass gjennom eksisterende inngang. Dette må kontrolleres på stedet. Viser til teknisk snitt for størrelse av dører og vinduer.

4.0 BESKRIVELSE




1. etasje - Fellesstue

Beskrivelse	Forklaring	Prod / lev	Ant / kv.mn	Pris p/ stk	Pris
Høy sofa 	Naughtone Hush-SF-WD Hush two seat sofa with timber base Mål: Bredde: 1350 mm, Dybde: 815 mm Høyde: 1160 mm Setehøyde: 430 mm Materialer: Bein i eik Rygg og sete i: Kvadrat Canvas 2 154 (eller tilsvarende) 	Euklides/ Senab Eikeland	4		
Bord	Alfa Rundt bord Mål: Ø: 600 mm (diameter) Høyde: 550 mm Materialer: Sokkel og base i krom Overflate: Laminat Utførelse: Hvit 	VAD	2		
Stålampe	Me Floor Lamp Hvit Mål: Høyde 130 mm, Dybde 250 mm Ledning: 2 m, white Foot Switch: black 	Rom for flere/ Northern Lighting	8		
Sofabord	Blå Station Honken Coffee Table L14 Mål: Høyde: 450 mm Ø600 mm (diameter) Materialer: Eik standard Base: Mørk blå (standard) 	Canvas Agentur	6		




Produktbeskrivelse - Haraldsheim eldreboliger

<p>Lounge stol</p>	<p>Sancal Nido Armchair Mål: Bredde: 690 mm Dybde: 730 mm Høyde 550 mm Materialer: Stol nr 1: Base i eik 002 Natural og polstring i Kvadrat Canvas 2 154 Mørk grå(eller tilsvarende) Stol nr. 2: Base i sort 006 Antracita og polstring i Kvadrat Fiord 721 Lys blå/grå</p> 	<p>Senab Eikeland</p>	<p>2</p>		
<p>Lounge sofa</p>	<p>Naughtone Track Modular Sofa Ønsker halv del av "Rhyme modular seating" Moduler: Maks dybde total: 700 mm Bredde per modul: 700 mm Høyde rygg: 1350 Base: Hvit Polstring: Kvadrat Fiord 721 Lys blå/grå</p> 	<p>Euklides/ Senab Eikeland</p>	<p>1 (4 moduler)</p>		
<p>Modulsofa</p>	<p>Blå Station Dunder Sofa S 60 Moduler: 2 stk venstre hjørner (S603), 2 stk høyre hjørner (S603), 2 stk midtdeler (S602). Stor pute på sidene. Mål: H sete: 380 mm, H 740 mm, Bredde: 850 mm, Dybde sete: 600 mm. Materialer: Base i krom Polstring i Kvadrat Canvas 2 154 Mørk grå, Knapper i kontrastfarge Kvadrat Canvas 2 546 (Fersken)</p> 	<p>Lindbak/ Canvas Agentur</p>	<p>1 (6 moduler)</p>		


Produktbeskrivelse - Haraldsheim eldreboliger

Lounge stol	<p>Blå Station Dunder stol S601 B85xD85 Materialer: Base i krom, Polstring sete og sideputer: i Kvadrat Fiord 101 Lys grå, Polstring Ryggpute: Kvadrat Tokyo 732</p> 	Lindbak/ Canvas Agentur	4		
Stol	<p>Sancal Tea Chair Bein: Eik 002 Natural Mål: Bredde 540 mm, Dybde 560 mm, Høyde: 780 mm Polstring: 3 Stk i Kvadrat Canvas 2 546 3 Stk i Kvadrat Canvas 2 154 3 Stk i Kvadrat Fiord 101</p> 	Senab Eikeland	9		
Spisebord	<p>Gubi table 2.0 Mål: Høyde 720 mm, Bord 1: Ø: 1100 mm (diameter) Bord 2: Ø: 1300 mm (diameter) Tabletop in veneer: Blackstained Ash, sort.</p> 	Rom for flere	2		



Produktbeskrivelse - Haraldsheim eldreboliger

<p>Spisestol</p>	<p>Actiu Wing Stablestol (opp til seks stoler) Mål: Bredde: 560 mm, Dybde: 510 mm, Høyde: 800 mm. Høyde sete: 47 cm, Padded seat Ønskes i lakkerte farger: 20 stk: NCS S 0540 - Y80R, fersken 20 stk: NCS S 0540- R90B, blå 20 stk: NCS S 5000 N, grå. Eller tilsvarende.</p> 	<p>Rom for flere/ Vitra/ Senab Eikeland</p>	<p>60</p>		
<p>Spisebord</p>	<p>Naughtone Ped Square Table (eller tilsvarende) W900 D900 H750 White Powder Coated Base and Stem Finishes Table top: Forbo lino with reverse chamfer edge (sort). Eller tilsvarende.</p> 	<p>Naughtone/ Senab Eikeland</p>	<p>18</p>		
<p>Spisebord</p>	<p>Naughtone Ped Circular Table (Eller tilsvarende) Ø900 H750 White Powder Coated Base and Stem Finishes Table top: Forbo lino with reverse chamfer edge (sort).</p> 	<p>Naughtone/ Senab Eikeland</p>	<p>6</p>		


Produktbeskrivelse - Haraldsheim eldreboliger

Pendellampe	<p>Muuto Ambit Ø25 Pendant Lamp Mål: Høyde: 15 cm Diameter: 25 cm Lengde ledning: 4,0 m Farge: Sort</p> 	Rom for flere/ Northern Lighting	19		
Totalt					

2. etg Leil. 23

Beskrivelse	Forklaring	Prod / lev	Ant / kv.mn	Pris p stk	Pris
Seng	<p>JENSEN SUPREME AQTIVE II JUSTERBAR SENG Fasthetsgrad: Medium Mål: Bredde: 1200 mm x Lengde: 2100 mm Oyster Grey (320) - Uten hodegavl. Spesialtekstil for senger beregnet til sykehjem, med vanntett laken. Med lys under seng. Eller tilsvarende.</p>	Jensen	1		
	<p>Sancal Tea Chair Bein: Eik 002 Natural Mål: Bredde 540 mm, Dybde 560 mm, Høyde: 780 mm Polstring: Kvadrat Fiord 101</p> 	Senab Eikeland	1		
Klaffebord	<p>Abel system Klaffebord Mål: Bredde: 1000 mm, Dybde: 610 mm List med 3 spor, 39 cm. Eikefiner, klarlakk</p> 	PurNorsk	1		

Produktbeskrivelse - Haraldsheim eldreboliger

TV	Phillips 43" smart TV, med multifleksibelt feste 360 grader. Eller tilsvarende.	Philips	1		
Tilbehør: Knagger	Normann Copenhagen Curve Ask finer. Mål: Bredde: 53 mm, Høyde: 177 mm, Dybde: 100 mm 	Rom for flere/ Normann Copenhagen	4		
Totalt					