

Erik Orderud
Aspelundveien 9
1807 Askim

FAKTURA

Fakturanr.: 1964
Fakturadato: 2023-05-10
Kundenr.: 10653

Betalingsinformasjon

Forfallsdato: 2023-05-20
Kontonummer: 1100.44.66464
KID: 0196410

NB! Oppgi alltid KID ved elektronisk betaling.

Prosjekt: 2023051 Erik Orderud - Tillvalg Erik Orderud

Vår kontakt: Tor-Eivind Støten
Leveransested: Bekkevold Entreprenør AS
Neverstien 11
1811 ASKIM

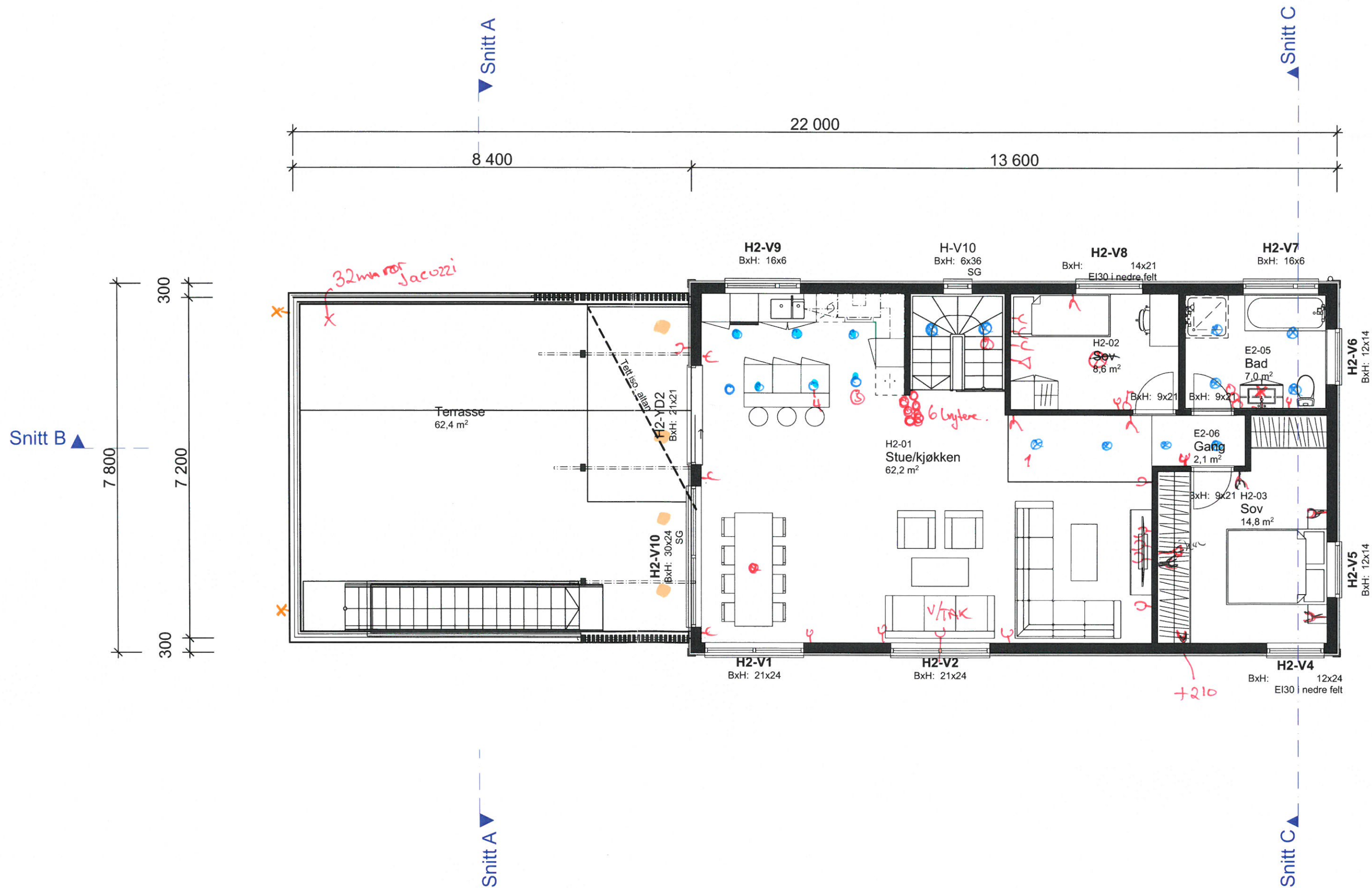
Kontraktssum ekskl. mva 132 950,00

Elektrikertjenester etter avtale

Beskrivelse	Beløp (ekskl. mva)	Mva (25 %)	Beløp (inkl. mva)
Arbeidskostnader	132 950,00	33 237,50	166 187,50
Øreavrunding			0,50
Betales til bankkonto 1100.44.66464 , KID: 0196410			NOK 166 188,00

Fakturahistorikk

Beskrivelse	A konto	Honorar	Annet	Totalt
Faktura nr.1964 av 2023-05-10	0,00	132 950,00	0,00	132 950,00
Sum (ekskl. mva), tilsv. 100% av kontrakt	0,00	132 950,00	0,00	132 950,00





Bekkevold Entreprenør AS

Skiptvet 24. mai 2022

Att:TES

VEDR. INSTALLASJON I NY Bolig Neverstien

Vi vil med dette takke for forespørselen og har med dette gleden av å kunne gi dere følgende tilbud:

PRIS Eks. mva:

Tilbudet er utarbeidet etter tilsendte tegninger. Vi må i den forbindelse komme tilbake med plassering av punkter og det er nødvendig å ta en eventuell gjennomgang av tilbudet

I prisen er følgende medregnet:

- Se egen beskrivelse.

Evt. lønns- og prisendringer justeres etter ISOs fellesindeks bolig 2021

Vi håper å ha tjent Dem med dette og står fortsatt til Deres tjeneste.

Tor-Eivind Støten Mob.: 95 28 17 28

Med vennlig hilsen

Pris godtatt av kunde

Tor-Eivind Støten
Elektroinstallatør/daglig leder

Kunde

BESKRIVELSE:

BOLIG:

- 1 stk sikringsskap med inntil 15 stk kurser/kombiautomater.
- 1 stk utvendig kabelskap i.h.h.t NEK 399. Skapet har egen målerplass.
- 1 stk fordelingsskap for tv/tele v/ sikringsskap.
- 1 stk overspenningsvern i utvendig kabelskap i.h.h.t NEK 399.
- 1 stk ringeanlegg med klokke, knapp og trafo.
- 1 stk hovedsikring. Størrelse etter nettselskapets vurderinger
- Punkt ihht beskrivelse, fortrinnsvis utført som skjult anlegg.
- 1 stk Komfyrvakt med automatikk for utløsning av komfyrkurs.
- 1 stk inntak. (se beskrivelse)
- 1 stk jordingsarbeider. (se beskrivelse)
- 1 stk 20mm trekkerør fra sikringsskap og 1m utenfor grunnmur for evt. strøm garasje.
- 2 stk 20mm trekkerør fra fordeling til TV/Data og til TKS skap
- Nødvendig tettemansjetter ihht TEK 17.

INNTAK:

Det er medtatt 1 stk trekkerør fra plassering av sikringsskap og 1m ut av grunnmur.

Det tas forbehold om at andre står for forsyning av strømkabel frem til våre trekkerør og langt nok frem til utvendig kabelskap.

Arbeider med inntakskabel samt tilkobling må avregnes etter medgått tid og materiell.

JORDING:

Det er medtatt Cu-wire rundt bygget og frem til utvendig kabelskap i bygget som hoved jording.

Det er medtatt tilkobling/skjøting av muffe for utjevning til avløp. Muffe på avløp er regnet levert og montert av rørlegger.

Det tas forbehold om at løsning for hoved jording er tilpasset grunnforholdene. Alle arbeider utover ovennevnte må evt. avregnes etter medgått tid og materiell.

SVAKSTRØM:

Det er medtatt 1 stk fordelingsskap v/ sikringsskap for forgrening av EKOM. Dette er å anbefale ettersom leverandørene av svakstrøm ofte krever dette. Det legges trekkerør fra utvendig kabelskap og inn til fordelingsskap, samt røranlegg til 1stk svakstrøms punkt i boligen.

Punktplasseringer:**UTE :**

- 1 stk punkt for ringeknapp ved inngangsdør.
- 5 stk utelamper Artes Sort
- 3 stk utestikk
- 1 stk tomrør for EL bil lader til sikrings-skap
- 4 stk spotter på terasse 2 etg
- 2 stk spotter over inngangsdør

Gang 4,2 m² :

- 1 stk punkt for bryter til lys.
- 1 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk punkter for taklys
- 2 stk Spotter
- ~~1 stk bevegelses-melder~~

Hall/Trapp 15,7 m² :

- 1 stk punkt for bryter til lys.
- 3 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk punkter for taklys
- 1 stk punkt for ringeklokke.
- 6 stk spotter i tak

Bod 5,3 m² :

- ~~1 stk punkt for bryter til taklys.~~
- ~~1 stk punkter for doble stikk.~~
- ~~1 stk takpunkt for lys.~~

BAD 5,8m²:

- 2 stk punkt for bryter til taklys.
- 1 stk punkter for doble stikk.
- 4 stk punkter for spotlight i tak LED.
- 1 stk punkt for speil lys
- 1 stk Varmekabel med termostat og gulvføler
- ~~1 stk bevegelses melder~~
- 1 stk dimmer

Sov 13,4 m²

- 1 stk punkt for bryter til lys.
- 4 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk punkter for taklys

Vaskerom Tekniskrom 5,1 m²:

- 1 stk punkt for bryter til taklys.
- 1 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk punkt Vaskemaskin
- 1 stk punkt tørketrommel
- 1 stk punkt for taklys
- ~~1 stk punkt for ventilasjon~~
- ~~1 stk punkt for VVB 3 kW~~
- 1 stk punkt for styrepanel ventilasjon med Ekom
- ~~1 stk bevegelsesmelder~~
- 1 stk kurs for varmepumpe.

TV Stue 13,3 m²:

- 1 stk punkt for bryter til lys. **Trådløs pga skyvdør**
- 6 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk punkt for ekom
- 1 stk punkt for lys

Soverom H-03

- 1 stk punkt for bryter til lys.
- 1 stk punkt for lys
- 3 stk punkter for doble stikk.

Soverom Hybel 7,8 m²

- 1 stk punkt for bryter til lys.
- 3 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk punkt for lys

Stue kjøkken Hybel ~~Sov~~ 10,2 m²

- 1 stk punkt for bryter til lys.
- **6 stk punkter for doble stikk.**
- 1 stk punkter for taklys
- **2 stk punkter for doble stikk over benk.**
- **1 stk punkt for Komfyr (2x16A).**
- **1 stk punkt for komfyrvakt.**
- **1 stk punkt for stikk platetopp (2x25A)**
- **1 stk punkt for stikk til ventilator.**
- **1 stk punkt for egen kurs til oppvaskmaskin. (2x16A)**
- **1 stk punkt for stikk til kjøl.**

Gang 8,6 m²:

- 1 stk punkt for bryter til lys.
- 2 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk punkter for taklys
- 2 stk spotter
- 1 stk dimmer

BAD 5,8m²:

- 2 stk punkt for bryter til taklys.
- 1 stk punkter for doble stikk.
- 4 stk punkter for spotlight i tak LED.
- 1 stk punkt for speil lys
- 1 stk Varmekabel med termostat og gulvføler
- 1 stk dimmer

2 etg:

Stue

- 2 stk punkt for bryter til lys.
- 11 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk ute stikk
- 1 stk punkt for TV
- 1 stk punkt for lys v/ tak
- 1 stk punkt for lys i tak
- 5 stk stikk bak TV
- 4 stk spotter i tak
- 2 stk spotter i trapp

Kjøkken :

- 2 stk punkt for bryter til lys.
- 2 stk punkter for lys under overskap.(Uten Armatur)
- 3 stk punkter for doble stikk over benk.
- 1 stk punkt for stikk ved gulv.
- 1 stk punkt for Komfyr (2x16A).
- 1 stk punkt for komfyrvakt.
- 1 stk punkt for stikk platetopp (2x25A)
- 1 stk punkt for stikk til ventilator.
- 1 stk punkt for egen kurs til oppvaskmaskin. (2x16A)
- 1 stk punkt for stikk til kjøøl.
- 1 stk kurs for damp ovn
- 5 stk spotter rundt kjøkken
- 2 stk spotter over kjøkken øy
- 2 stk dimmere
- 1 stik stikk for fryse sakap
- 1 stk stikk for venskap i kjøkken øy.

Sov 8,6 m2 : **Kontor**

- 1 stk punkt for bryter til lys.
- 5 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk punkter for taklys
- 1 stk pnkt for ekom

BAD 7 m²:

- 2 stk punkt for bryter til taklys.
- 1 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk punkt for lyspunkt v /speil.
- 1 stk Varmekabel med termostat og gulvføler
- 4 stk punkter for spotlight i tak LED.
- 1 stk Dimmer

Sov 14,8 m² :

- 1 stk punkt for bryter til lys.
- 5 stk punkter for doble stikk.
- 1 stk punkter for taklys
- 1 stk Ekom punkt

Garasje

- 2 stk lamper i tak
- 1 stk stikk for garasje port
- 3 stk stikk
- 1 stk bryter for taklys

Brann:

- 3 stk punkt for brannvarsling i.h.h.t TEK 17.

~~Elotee-ajax~~

Generelt:

- Eventuelle avgifter til elverk, tv og tele er ikke medtatt.
- Det er ikke medtatt installasjon i garasje utover trekkerør ut fra utvendig kabelskap og 1m ut for grunnmur på bolig.
- Er det vann/kloakkpumper o.l må vi ha beskjed i god tid. Disse arbeidene er ikke medtatt og må eventuelt avregnes etter medgått tid og materiell.
- Det er ikke medtatt ovner, belysningsutstyr eller annet utstyr utover det som er beskrevet.
- Gravearbeider er regnet utført av andre.
- Det er medtatt brannanlegg i.h.h.t TEK 10.
- El.utstyr er regnet utført som hvit utstyr.
- Det er medtatt brytere og IKKE dimmere for styring av lys.
- Stikk er regnet utført som hvit utstyr
- Det er ikke medtatt noe utover det som er beskrevet.
- Det tas forbehold om at det lektes ut med 5cm på innsiden av plasten for plass til røranlegg.
- Gjør oppmerksom på at anlegget er beskrevet og prosjektert ihht NEK 400 -2018.
- A-konto vil bli fakturert under byggeperioden.

PRIS pr. Eks. mva:

Med vennlig hilsen

Pris godtatt av kunde

Tor-Eivind Støten
Elektroinstallatør/daglig leder

Kunde

Opsjoner/ tilvalg på Elektro

• Endre fra standard til elko + brytere	kr	7500	OK
• Endre fra standard til lave stikk	kr	8 300	OK
• Endre fra Standard Hvit til Sort	kr	8 000	OK
• solavskjerming pr punkt	kr	1 200	OK
• Astro ur for utelys	kr	4 200	OK
• Endre fra SG Trio til SG Artes pr stk	kr	650	OK
• Ferdig montert SG Orion i boder og garasje pr stk	kr	1250	
• Plejd styring av huset HUB	kr	5500	
• Dimmer	kr	1 150	OK
• Elotec Ajax brann og innbrudd pakke	kr	12320	Utgår
• Tilkobling av EL-Bil lader uten lader	kr	7500	OK
• Dobbel USB uttak pr stk	kr	1350	
• Downlight Junistar ECO Hvit pr punkt	kr	1450	
• Datapunkt ferdig koblet med kabel og uttak	kr	1700	
• Stikk kontakt pr punkt	kr	850	

ALLE PRISER ER EKS.MVA

TILVALG ETTER MØTE :

UTE :

- 5 stk utelamper Artes Sort
- 4 stk spotter på terrasse 2 etg
- 2 stk spotter over inngangsdør
- 1 stk 32 mm tomrør for jacuzzi

Gang 4,2 m² :

- 2 stk Spotter

Hall/Trapp 15,7 m² :

- 6 stk spotter i tak

BAD 5,8m²:

- 1 stk dimmer

Vaskerom Tekniskrom 5,1 m²:

- 1 stk kurs for varmepumpe.

Hybel :

- 1 stk siringsskap med 6 stk sikringer 32 A Overlastvern og overspenningsvern.
Med Ekom del
- Større sikringsskap i hoved del pga hybel og varmepumpe

Stue kjøkken Hybel ~~Sov~~ 10,2 m²

- 3 stk punkter for doble stikk.
- 2 stk punkter for doble stikk over benk.
- 1 stk punkt for Komfyr (2x16A).
- 1 stk punkt for komfyrvakt.
- 1 stk punkt for stikk platetopp (2x25A)
- 1 stk punkt for stikk til ventilator.
- 1 stk punkt for egen kurs til oppvaskmaskin. (2x16A)
- 1 stk punkt for stikk til kjøøl.

Hybel Gang 8,6 m²:

- 2 stk spotter
- 1 stk dimmer
- 1 stk varmekabel ved inngangsdør

Hybel BAD 5,8m²:

- 1 stk dimmer

2 etg:

Stue

- 5 stk stikk bak TV
- 4 stk spotter i tak

Kjøkken :

- 1 stk kurs for damp ovn
- 1 stk stikk over benk
- 4 stk spotter rundt kjøkken
- 2 stk spotter over kjøkken øy
- 2 stk dimmere
- 1 stk stikk for frysenskap
- 1 stk stikk for venskap i kjøkken øy.

Sov 8,6 m2 : **Kontor**

- 2 stk stikk
- 1 stk punkt for ekom

BAD 7 m²:

- 1 stk Dimmer

Sov 14,8 m2 :

- 1 stk Ekom punkt

Garasje

- 2 stk lamper i tak
- 1 stk stikk for garasje port
- 3 stk stikk
- 1 stk bryter for taklys

Totalt Tillvalg : 132950 .- eks mva