

Folkemøte Øyer kommune

18. mars 2024



Agenda

1. Presentasjon ved GlobalConnect - bli kjent med GlobalConnect og prosjektet, samt tjenestene som tilbys
2. Presentasjon av BraCom - informasjon om utbyggingsprosessen, nødvendig anleggsaktivitet, samt hvordan dette vil berøre din eiendom
3. Spørsmål og svar

Kort om GlobalConnect

GlobalConnect hovedkontor i
København, Stockholm, Oslo, Helsinki & Hamburg

2000 Ansatte

7,2 milliarder NOK omsetning

30.000 Bedriftskunder

800.000 Privatkunder (120 000 i Norge)

Majoritetseier er EQT (svensk investeringsfond)



Høy hastighet til en god pris

- GlobalConnect skal tilby den høyeste hastigheten til en god pris
- Flere av våre konkurrenter kan ikke møte oss på dette



Fleksibilitet

- GlobalConnect tilbyr det vi er eksperter på – internett og WiFi
- Kunden velger TV-leverandør (hvis aktuelt)



Sikre gode kundeopplevelser

- Internettkunder er i dag generelt misfornøyde
- Gode, personlige og digitale kundeopplevelser er kritisk for å lykkes

Bredbånd fra GlobalConnect: lynraskt bredbånd bare en optisk fiberkabel kan by på

Vi vil du skal ha tilgang til de ubegrensede mulighetene nettet gir – også i fremtiden!



Mini

100/100 mbps

For moderat internettbruk

Mini: 749 NOK per måned
Etablering: 1900 NOK

Giga

1000/1000 mbps

Behov for god fart

Giga: 899 NOK per måned, **kampanje**
699 per måned i 12 måneder*
Etablering: 1900 NOK

Kampanje



**Full dekning i hele
boligen med Wi-Fi 6**

Home_WiFi Premium gir deg full fart i hele boligen
med fremtidens stankdard for trådløse nettverk

Full dekning i hele boligen med Wi-Fi 6

- Fordi du skal ha tilgang til de ubegrensede mulighetene nettet gir – også i fremtiden. Derfor gjør vi Wi-Fi 6 til vår standard.
- Home_WiFi 6 Premium inneholder to mesh aksesspunkt. Velger du Wi-Fi utstyr fra oss skal du være trygg på kvalitet og hjelp om det trengs.



Wi-Fi Premium
49 NOK per måned, 990 NOK i
etablering
**Kampanje 29 NOK per måned,
gratis etablering**





Home_TV

Velg den TV-leverandøren du ønsker

Hos oss er det ingen tvungen koblingssalg eller vanskelige prisstrukturer. Ekte valgfrihet!

Våre partnere på TV er:

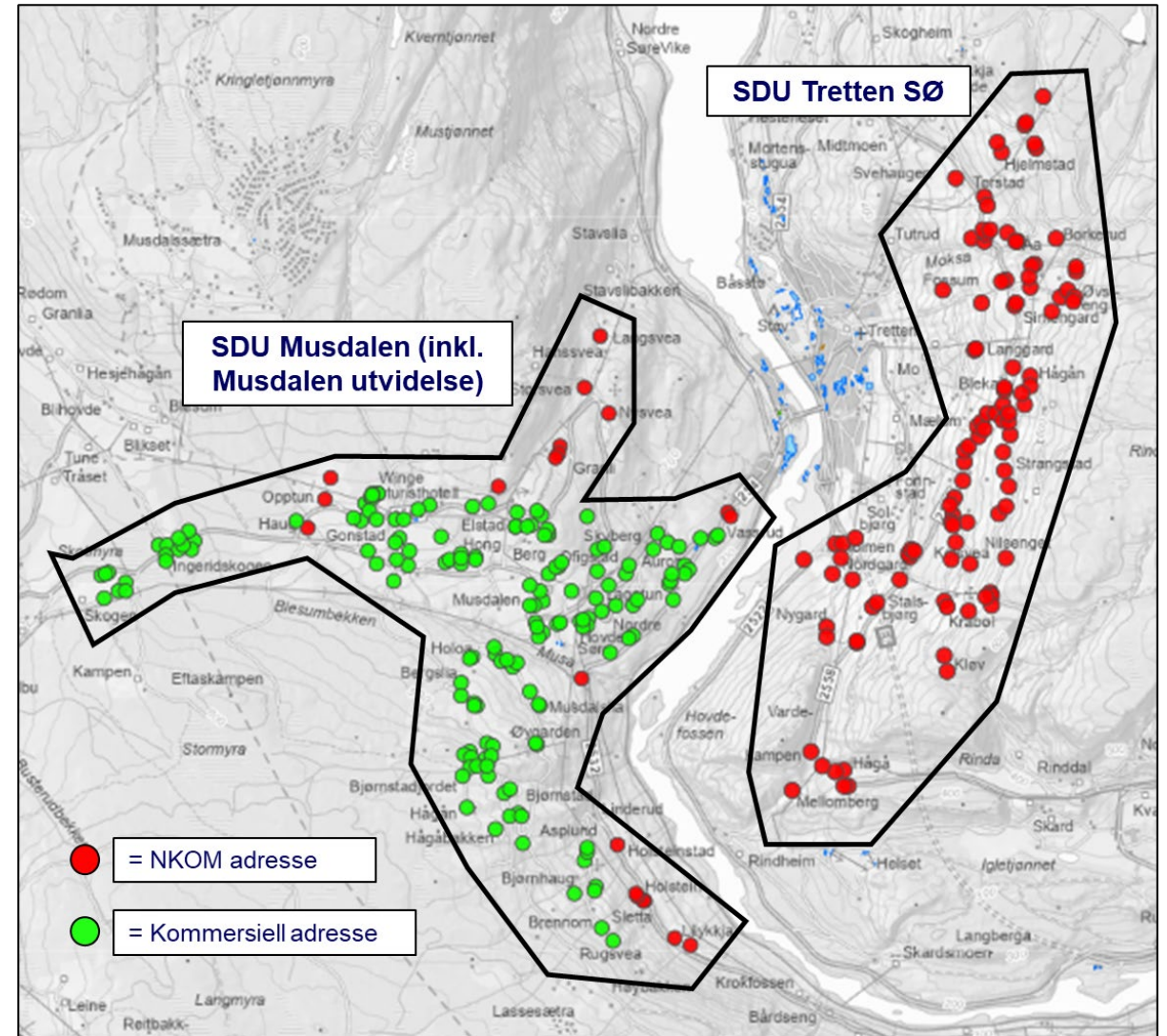
RiksTV

allente



Kort om prosjektet

- Kontrakten med Øyer kommune ble inngått vinteren 2023 og utbyggingen omfatter disse områdene/adressene markert med røde prikker i kartet
 - I tillegg har vi et kommersielt prosjekt som vi startet opp tilbake i 2021 i samarbeid med Brunbjørn
 - På grunn av Brunbjørns konkurs har dette prosjektet vært satt på vent, men vi starter nå opp igjen med den delen som omfatter Musdalen
- Vi planlegger utbygging i løpet av 2024, men det er en forutsetning i kontrakten med kommunen at vi **oppnår 65% salg før utbyggingen starter**
 - NB! Kontrakten med kommunen sier også at egenandel mot beboere skal være 9990 NOK, men vi har fått til at denne kun er 1900 NOK for å sikre at vi når 65% i løpet av kort tid og kan starte utbyggingen allerede i slutten av april/starten av mai
- BraCom vil stå for selve utbyggingen og de vil nå presentere seg selv samt mer detaljer om hva som skal skje i det videre



Se egen nettside for mer informasjon om utbyggingen i Øyer:
www.globalconnect.no/oyer



GlobalConnect

Tjenester ▾

Borettslag ▾

Kundeservice

Aktuelt

Min side



Fiberbredbånd til Øyer (Tretten og Musdalen)

- Lynrask hastighet
- Maksimal stabilitet
- Hele familien på nett
- Din egen forbindelse
- Nett for fremtiden

Les mer

Søk på din adresse og bestill fiberbredbånd til kampanjepris!



GlobalConnect



Fiberutbygging i Øyer Kommune

Informasjon om utbyggingsprosessen



BraCom er et veletablert og solid telecom selskap med kritisk størrelse som har god erfaring med utbygging av nett til private husholdninger og bedrifter

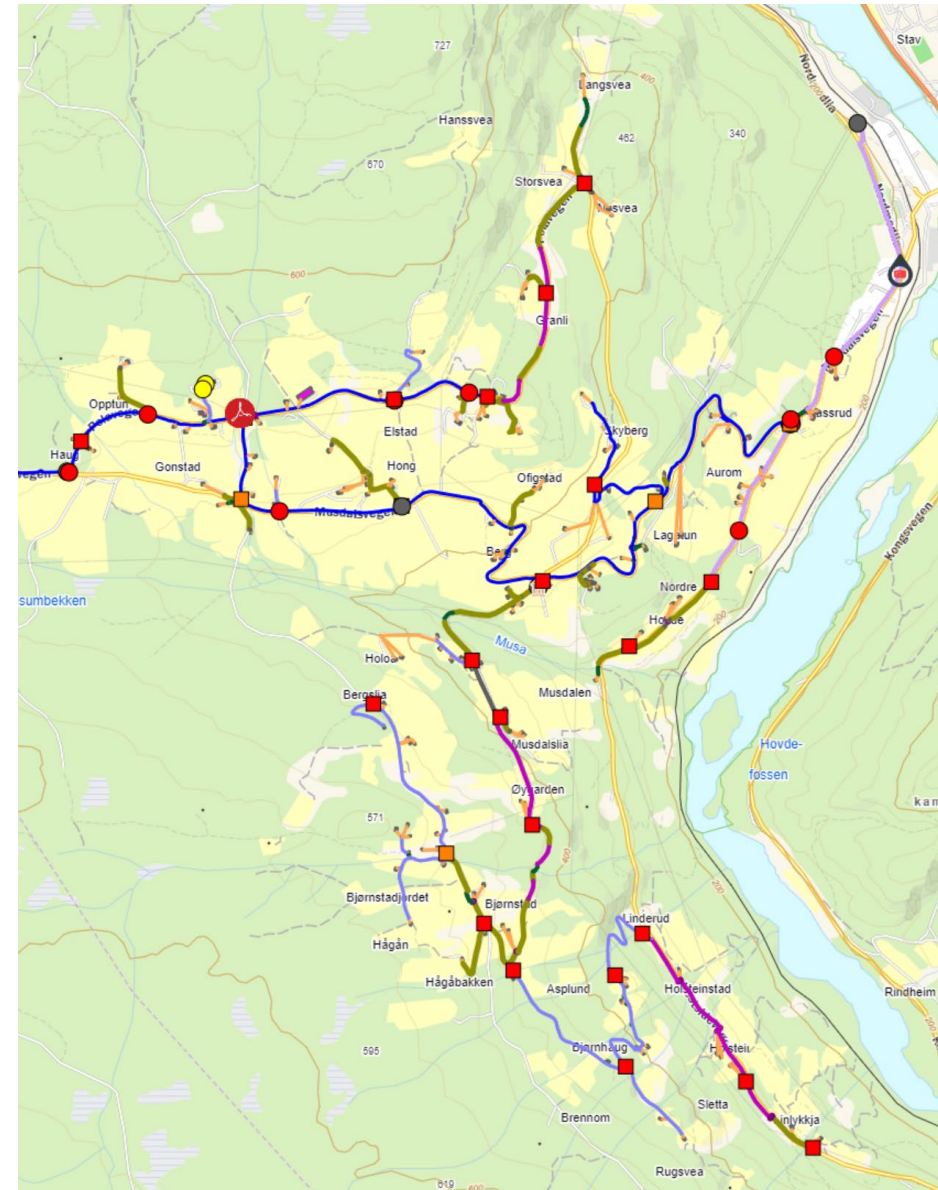
<p>Type selskap</p> 	<p>Produksjon</p>  <small>©www.ClipartsFree.de</small>	<p>Ansatte</p>  <small>De viktigste grunnene til trivsel er arbeidsmiljøet og gode kolleger.</small>	<p>Størrelse</p> 	<p>Sertifikater</p>  <small>innvilget av Nasjonal kommunikasjons- myndighet</small>	<p>Systemer</p> 
<p>Entreprenør som gjennomfører totalentrepriser innenfor Telecom</p>	<p>Utbygging av nye nett og fortetting - til privat -og bedriftsmarkedet i hele landet</p>	<p>Ca 80 ansatte i administrative og operative funksjoner. Hovedkontor i Oslo. Avdelinger i Lillehammer, Elverum og Hamburg</p>	<p>Omsetning på ca 250 MNOK i konsernet</p>	<p>Ekomnett autorisasjon</p>	<p>TelMePlan, Ocius-X, Smallworld, Kartserver, Monday</p>

BraCom har gjennomført en rekke utbyggingsprosjekter oftest i tett samarbeid med GlobalConnect

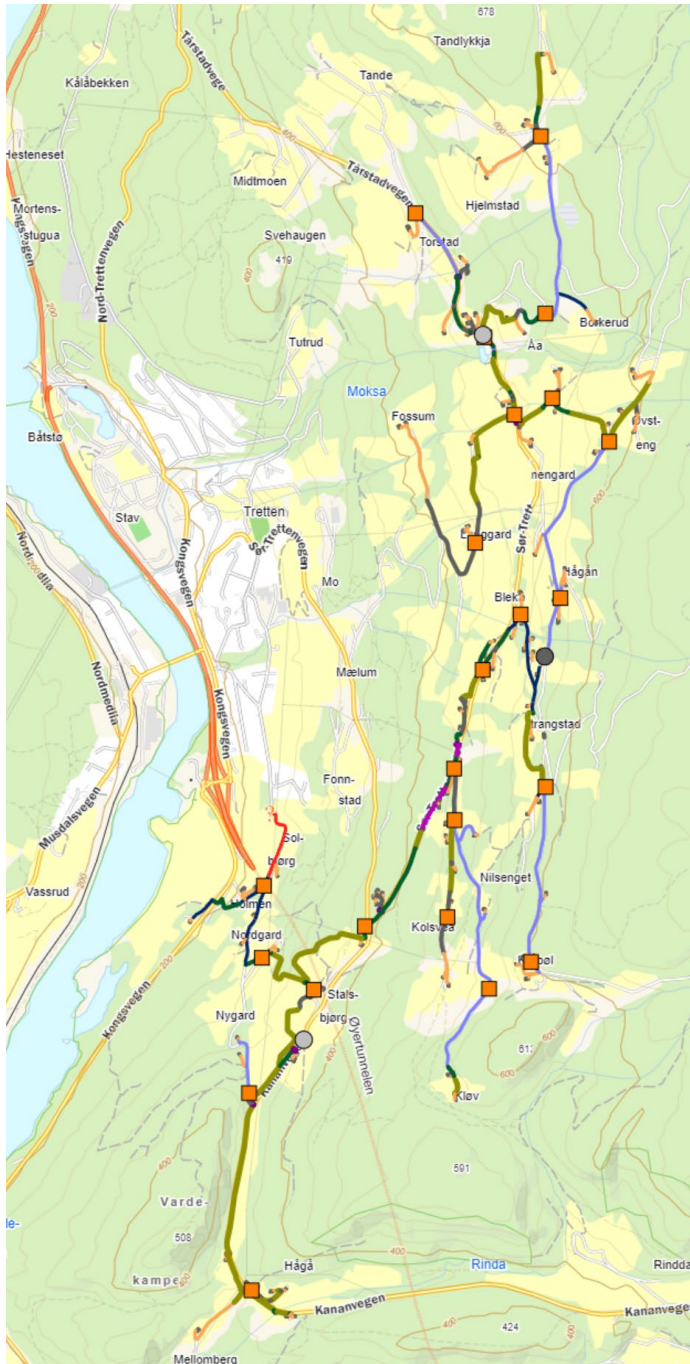
Oversikt over Musdalen

Nøkkeltall:

- 178 adresser får fiber til eiendomsgrensen
- Ca. 13.680 meter traseer i prosjektet
- X-antall installasjoner til de som bestiller tjenester
- Byggetid ca. 6 måneder



Oversikt over Tretten sør/øst



Nøkkeltall:

- 112 adresser får fiber til eiendomsgrensen
- Ca. 16.660 meter traseer i prosjektet
- X-antall installasjoner til de som bestiller tjenester
- Byggetid ca. 6 måneder

Effektive og miljøvennlige anleggsmetoder

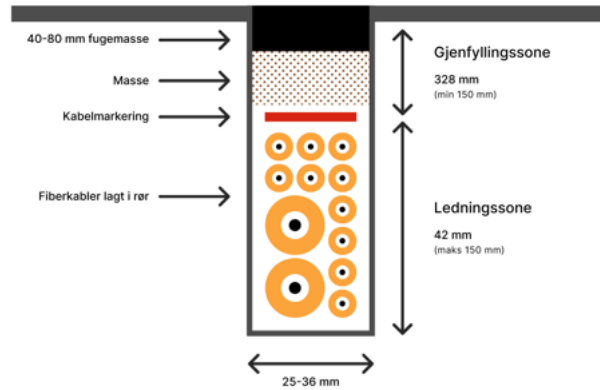


- Pløying
- Fresing
- Microtrenching i grus og asfalt
- Konvensjonell graving utenfor asfalt
- Konvensjonell graving i asfalt
- Styret boring
- Luftkabler i eksisterende stolper
- Subkanalisering i eksisterende trekkerør

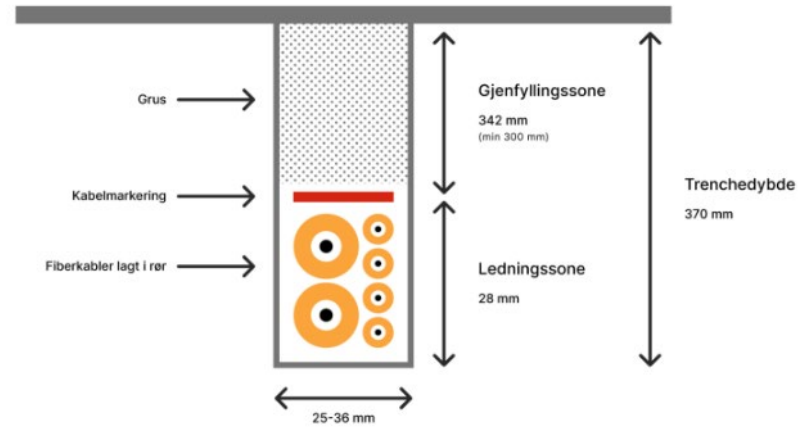


Prinsippskisser for anleggsmetodene

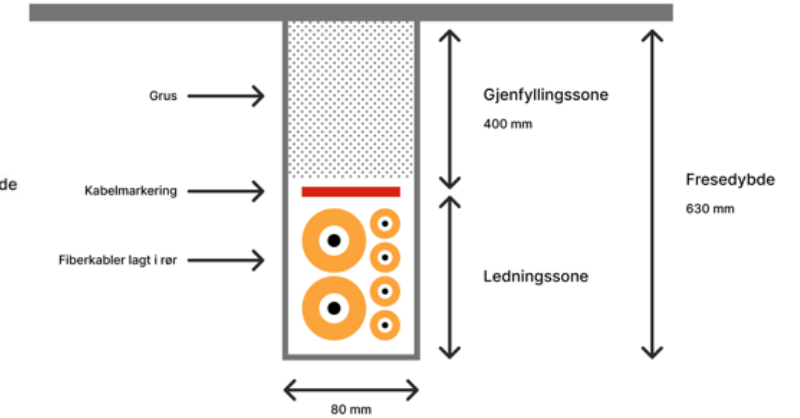
Kabelgrøft - Microtrenching på asfalt



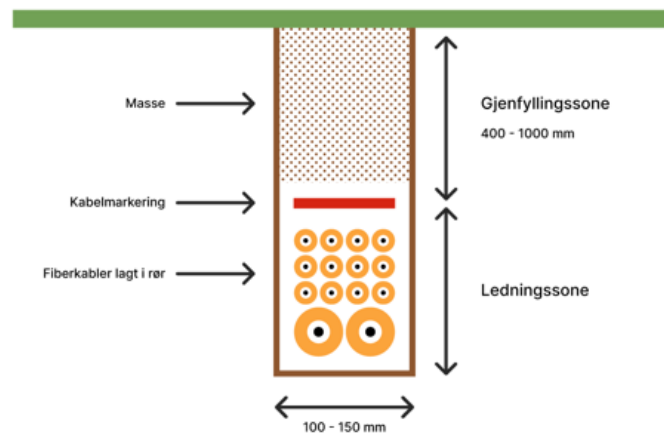
Kabelgrøft - Microtrenching i grus



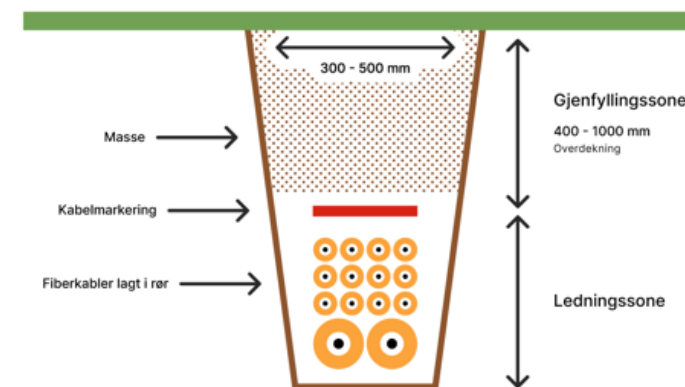
Kabelgrøft - Fresing i grus



Kabelgrøft - Pløying



Kabelgrøft - Maskingraving



Informasjon om skap og annet materiell som skal benyttes

KTV 500 – Fordelerskap

Produktinformasjon:

KTV skap er et solid og fleksibelt skap som brukes til kabel-TV, fiberoptiske- og andre utendørsinstallasjoner.

Skapene er utviklet og utprøvd for norske klimatiske forhold med vekt på holdbarhet og effektiv montasje.

Snømarkør monteres på alle skap.

Plassering:

Normalt langs veg / innkjørsel. Settes gjerne opp ved siden av eksisterende skap.

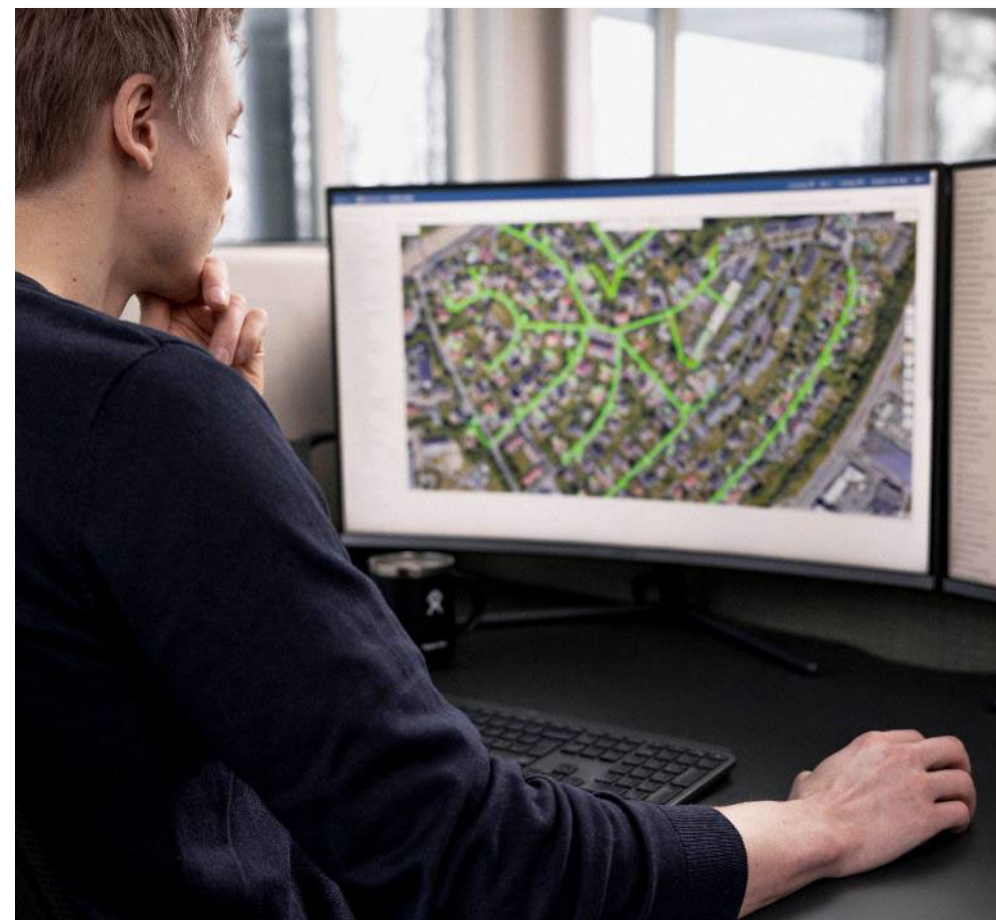


Spesifikasjoner:

- Høyde: 120 cm
- Bredde: 50 cm
- Dybde: 30 cm
- Farge: RAL6012 (grønn)
- Vekt: 21 kg
- Material: 1,5mm Galvanisert stålplater (tosidig sinkbelagt)

Vilkår for anleggsvirksomheten

- **Private og offentlige tillatelser:**
 - Trekkerørene og kablene som legges i bakken blir liggende på vilkår.
 - Det betyr at om eiendommene skal omdisponeres og tiltaket kommer i konflikt med rør/kabler flyttes disse på byggherres bekostning.
 - Gjelder ikke kabel til egen bolig på egen eiendom.
- **GlobalConnect/BraCom sin holdning:**
 - Følge gjeldene lover og retningslinjer, både sentrale og lokale
 - Minst mulig inngrep – Sette i stand igjen arealene til minst det nivået de var før anleggsarbeidene startet.



Nødvendige tillatelser er avgjørende for å kunne skaffe fiberbredbånd til innbyggerne i Øyer

For BraCom er det helt avgjørende å etablere et godt samarbeid med lokale myndigheter, grunneiere og beboerne i kommunen

Tett samarbeid med Teknisk etat i kommunen

- Forhåndskonferanse for presentasjon av prosjektplanene
- Avklare lokale forhold
- Kommunen konsulteres i løsningsvalg hvor dette er aktuelt
- Regelmessige byggemøter om kommunen ønsker dette

Private grunneiere

- Vi skaffer alle tillatelser før fysisk start av anleggsarbeidene
- Finner løsninger sammen med den enkelte grunneier. Inngår skriftlige avtaler om løsning for den enkelte eiendom
- Våre planleggere er klare for å vise løsningen for din eiendom nå i etterkant av møtet

BraCom har tradisjon for tett samarbeid med lokale myndigheter og grunneiere.

Slik utføres egeninnsatsen

Steg 1:

Det oransje fiberrøret blir lagt ved tomtegrensen din. Rull ut røret omtrent der du vil grave frem til husveggen og lag en plan for gravingen.

Steg 2:

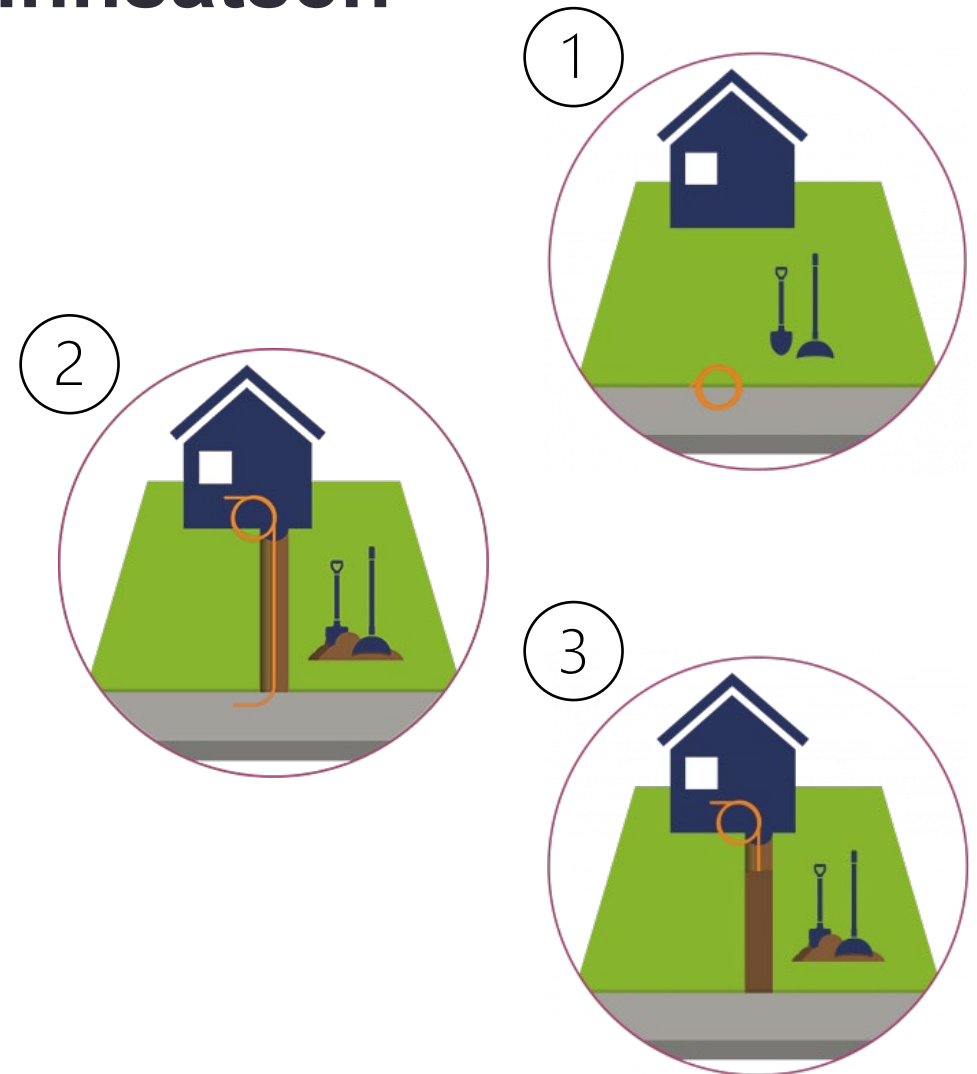
Grav en grøft som er 20-30 cm dyp. Grøften må ha en så rett linje som mulig for å unngå knekk på røret.

Steg 3:

Fyll igjen grøften. Massen som ligger 10 cm rundt røret må være fri for stein. Bruk gjerne sand hvis du har.

Mer info her:

<https://www.globalconnect.no/privat/egeninnsats>



Prisliste

Inngraving av trekkerør til husvegg

Maskinpriser (timepris):	<u>Cat 308:</u>	kr. 985,- + <u>mva</u>
	<u>Kubota 57:</u>	kr. 910,- + <u>mva</u>
	<u>Fendt 516 m/henger:</u>	kr. <u>1.050,-</u> + <u>mva</u>
Pris pr. meter:		kr. 295,- + <u>mva</u>

Prisene gjeder kun for gravbare masser. Matjord/såfrø kommer i tillegg.

Masseutskifting kommer i tillegg. Asfaltering og asfaltsaging kommer i tillegg og samme gjelder belegningsstein. Påvisning av eksisterende infrastruktur i bakken må grunneier (Huseier) ta hånd om.

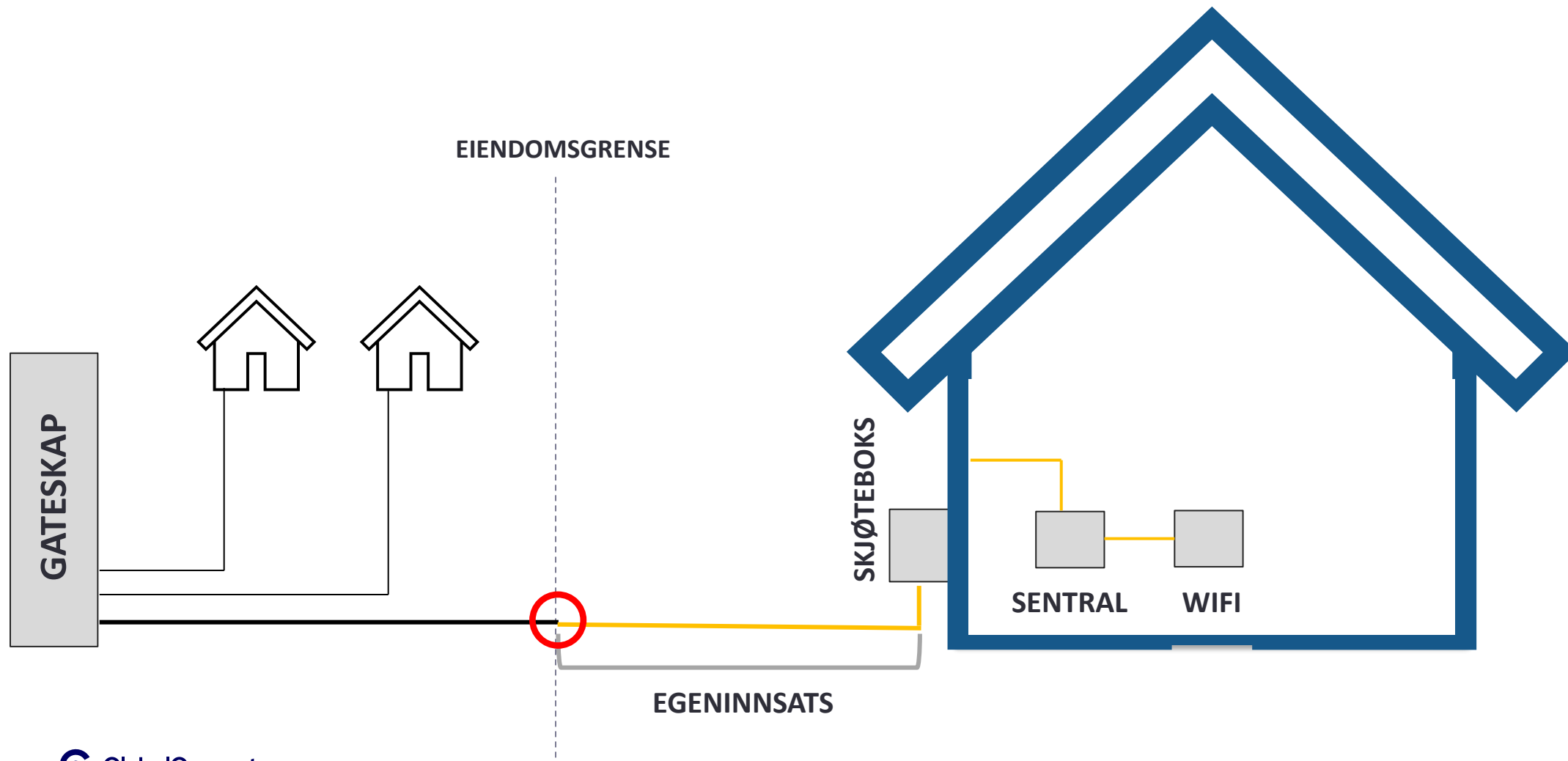
Maskinentreprenør Jan Petter Stalenget

Kontaktinformasjon:

Tlf. 90 06 25 04

Mail: jstal@online.no

Prinsippskisse installasjon i hjemmet



Installasjonsmaterieill

- **Skjøteboks:**
Monteres på husvegg der trekkerøret med fiberkabelen kommer opp. Kabel vil enten føres direkte inn i huset, eller kables langs husvegg under kledning før den føres inn i boligen.
- **Hjemmesentral:**
Monteres inne i huset på ønsket plassering. Avklares i dialog med montør.
- **Zyxel eller Icotera wifi ruter:**
Kables fra hjemmesentralen for å gi Wifi-signaler i boligen.
- **Tilleggsarbeid- installeres mot ekstra kostnad:**
Datapunkt (enkelt eller dobbelt)
Minikanal



Prisliste

Tilleggsprodukter installasjon

Tilleggsarbeider ved kundeinstallasjon for GlobalConnect SDU		
Cat 6 datapunkt med åpen kabelforlegning eller i eksisterende kanal	Enkelt	Dobbelt
Datapunkt inntil 10 meter kabellengde	1725,-	2130,-
Datapunkt inntil 20 meter kabellengde	2300,-	2700,-
Datapunkt inntil 30 meter kabellengde	2875,-	3280,-

Montere <u>minikanal</u> ca. 17x17mm selvklebende hvit	175,- pr. meter
Montere <u>minikanal</u> ca. 30x17mm selvklebende hvit	290,- pr. meter

Alle priser inkl. mva

Tentativ framdriftsplan

1 **Gravestart:**
Uke 18

3 **Ferdigstillelse graving:**
Uke 46

2 **Første kunder på nett:**
Uke 36

4 **Siste kunde på nett:**
Uke 51

Egeninnsats:

Rør til egeninnsats blir utlevert fortløpende utover sommeren.
Ved spørsmål kontakt BraCom sin kundeservice på tlf. 67 80 00 01

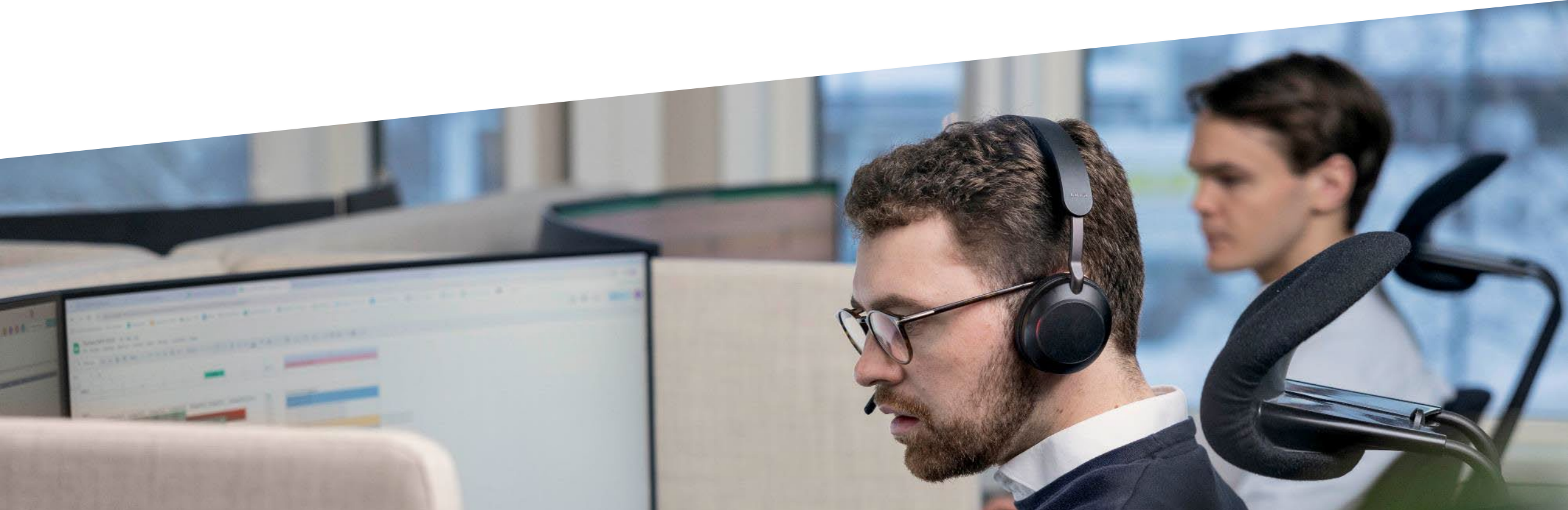
Booking av kundeavtaler: du vil enten få tilsendt SMS med forslag til tidspunkt eller bli oppringt av tlf. 67 80 00 01

Private tillatelser

Fint om dere kan kontakte en av våre representanter som sitter utenfor salen for å avklare om din adresse krever grunnrettsavtale.



Du kan også henvende deg til våre representanter dersom du har noen spørsmål i etterkant av presentasjonen.



Spørsmål og svar

Kontaktinformasjon



Tilbyder: 38 99 01 00

Kontaktes vedrørende produkter, abonnement, pris og lignende



Hovedentreprenør: 67 80 00 01

Kontaktes vedrørende rør, installasjon, fremdriftsplan og lignende

Maskinentrepnrør Jan Petter Stalenget:

Egeninnsats: 90 06 25 04

Kontaktes dersom du ønsker hjelp med gravingen fra eiendomsgrense til husvegg

Takk for oppmerksomheten! Kopi av presentasjon vil bli tilgjengelig på bracom.no/oyer