



Atea Cabling - Projekt og Planlægning

Kort om Atea Cabling

Atea Cabling beskæftiger sig med datanetværks- og telefoniløsninger. Vi kan med baggrund i Ateas dedikerede kommunikationsafdeling tilbyde en integreret kommunikationsstruktur og rådgivning inden for el, PDS- og fibercabling.

Atea Cabling er landsdækkende med branchens højest certificerede fagfolk, der besidder en dyb indsigt i design, opbygning, planlægning og implementering af alle typer installationer. Yderligere kan vi inddrage Ateas øvrige forretningsområder i cabling projekter, således at der leveres en samlet løsning.

Projekt og Planlægning

I Projekt og Planlægning samarbejder vi med flere af de danske energiselskaber, der i disse år etablerer bredbånd FTTH/FTTX.

Arbejdsområder i Projekt og Planlægning

- Behovsanalyse/forventningsafstemning med kunden
- Udarbejdelse af projekter, trace/rørplaner, muffeplaner, blæseplaner, splidsplaner og materialelister
- Udarbejdelse af as-build dokumentation
- Design af overordnet netstruktur, hoved- og fordelingsnet
- Rådgivning vedrørende netstruktur og materialevalg

- Tilbudsgivning/udarbejdelse af totalentrepriser
- Support i forbindelse med udførelse/etablering
- Test og måling af optiske fiber for CD, PMC og 10 GigE transmission

Konsulenternes systemerfaring

- TeleNET
- Network Engineer
- NetBas
- Telemator
- DanSam
- ARGUS
- MapInfo
- AutoCad

Beskrivelse af arbejdsopgaver

Udarbejdelse af projekt jfr. kundens designmanual/hvidbog. Hvis kunden ikke har en designmanual, udarbejdes et løsningsforslag som afstemmes med kunden. Vi hjælper gerne med at udarbejde eller forbedre en designmanual.

Design og udarbejdelse af projekter

- Placering af hovedstationer, POP, accesshus, passivpunkter etc.
- Indhentning af ledningsoplysninger, primært oplysninger om gas
- Planlægning/føring af hovednet
- Opdeling af område i skabsområder
- Planlægning/tegning af fordelingsnet fra accesshus/passivpunkt til skabe og omkringliggende områder

- Planlægning/tegning af tilslutningsnet fra skabe/brønde til kunder
- Udarbejdelse af rørtegninger, generering af muffeplaner
- Ilægning af fiber/udarbejdelse af splidsplaner og blæseplaner
- Udarbejdelse af materialelister
- Aflevering af projekt

Dokumentation af de udførte projekter sker enten løbende under etableringen eller efterfølgende.



Kontakt

Ønsker du mere information eller en dialog om mulighederne, er du naturligvis velkommen til at kontakte Atea Cabling på tlf. 7025 2550 eller email:

Øst:
cabling_oest@atea.dk

Vest:
cabling_vest@atea.dk