

Kabellægning

- ✓ Nedlægning af 10-150 kV kabler
- ✓ Nedlægning af kabler med gravekasse
- ✓ Lodsejerkontakt og -forhandling
- ✓ Opmåling og indberetning til LER



Vi arbejder i al slags terræn

I mere end 40 år har Vestjyske Net Service A/S udført nye 60 kV ledninger som kabelanlæg. Lige siden har vi planlagt, projekteret og udført kilometervis af 60 kV kabelanlæg om året i det vestjyske område.

Arbejdet med kablerne har givet os et tilbundsående kendskab til og en stor erfaring med alle terræntyper.

Vores speciale er kabelanlæg i områder med bløde jordforhold eller høj grundvandsstand, og der er ingen jordbundsforhold, der skræmmer os.

Vi håndterer alle aspekter af processen fra tracé udlægning, forhandling med lodsejere og myndigheder, projektledelse, den praktiske løsning af hver enkelt opgave til test og idriftsættelse af det færdige anlæg.

Vi tilbyder

- ✓ Fastlæggelse af Tracé
- ✓ Endetræksmast ved overgang fra kabel til luftledning
- ✓ Kvalitetssikring af projektet
- ✓ Planlægning og udførelse af anlægsarbejdet
- ✓ Kappetest



Vi hjælper dig

Kontakt salgschef Per Christensen direkte på telefon +45 2368 7814 eller mail: pch@vestjyskenet.dk



VESTJYSKE NET
Elforsyning, Enterprise & Service

Planlægning af anlægsarbejdet

Vestjyske Net Service A/S projekterer, dimensionerer og etablerer kabellægning for ledningsejeren. Vi rådgiver og hjælper kunden med at udfærdige tracéet samt foretage indhentning af alle tilladelser fra myndigheder og lodsejere.

Vestjyske Net Service A/S fortager kabellægning af alle typer 10 - 150 kV kabler.

Endetræksmaster ved overgang fra luftledning til kabel

Vestjyske Net Service A/S udfører dimensionering og etablering af endetræksmaster og det der tilhørende fundament.

Løsningen med en endetræksmast anvendes hvor der er en overgang fra luftledning til kabel og udføres ofte hvor en værende del strækning luftledning bliver kabellagt.

Efter indkobling af den nye kabellægning skal de gamle master nedtages og eventuelle fundamenter fjernes og bortskaffes. Demontagen tilbyder Vestjyske Net Service A/S også.

Styrede underboringer

I meget udfordrende terræn eller hvor nedgravning af kabler ikke er muligt med almindelig graveudstyr, anvender vi styrede underboringer.

Over ret lange afstande kan vi uden store opgravninger og med mindst mulig påvirkning af infrastruktur og miljø, kabellægge uden at der er gener for lodsejere og naboer, det er ofte den eneste løsning ved krydsning af jernbane, veje, fredede områder, vådområder og på uvejsomme steder. Metoden kræver et meget begrænset arbejdsområde og kan gennemføres på relativt kort tid.

Digital indmåling af tracé data

Ved nedgravning af kabel afsætter gravemaskinens GPS system tracéets placering og vi opmærker muffesamlinger og de dræn og fremmede ledninger vi krydser med samme GPS-system.

Fordele for dig

Vestjyske Net Service A/S kan stå for projektledelse samt praktisk udførelse af enten enkelte opgavedele eller hele projektet.

Fordele ved et samarbejde

- ✓ Håndtering af projektet fra start til slut
- ✓ Professionelt arbejde udført af erfarne folk
- ✓ Kvalitetssikring og alle data i digital form

I samarbejde med landinspektører bliver informationer og indmålingerne indgivet med størst mulig nøjagtighed til kvalitetssikring af projektet for senere brug.

Alle registrerede data indleveres til LER og til jer som kunde i digital form.

Træk af manøvrer kabler

Vi trækker manøvrer kabler fra tavlerum ud til komponenterne på transformerstationerne. De føres i kabelkanaler eller nedlægges i jorden. Vi har mange års erfaring med denne type arbejde.

Kvalitet i højsædet

Efter endt nedlægning af en kabelstrækning foretages der en kappetest. Den test vi udfører er for at kontrollere, at yderkappen af kablet ikke er blevet beskadiget under installation. Der testes fra skærm til omkringliggende jord for utilsigtet gennemslag igennem yderkappen.

Vi hjælper dig

Kontakt salgschef Per Christensen direkte på telefon +45 2368 7814 eller mail: pch@vestjyskenet.dk



VESTJYSKE NET
Elforsyning, Enterprise & Service