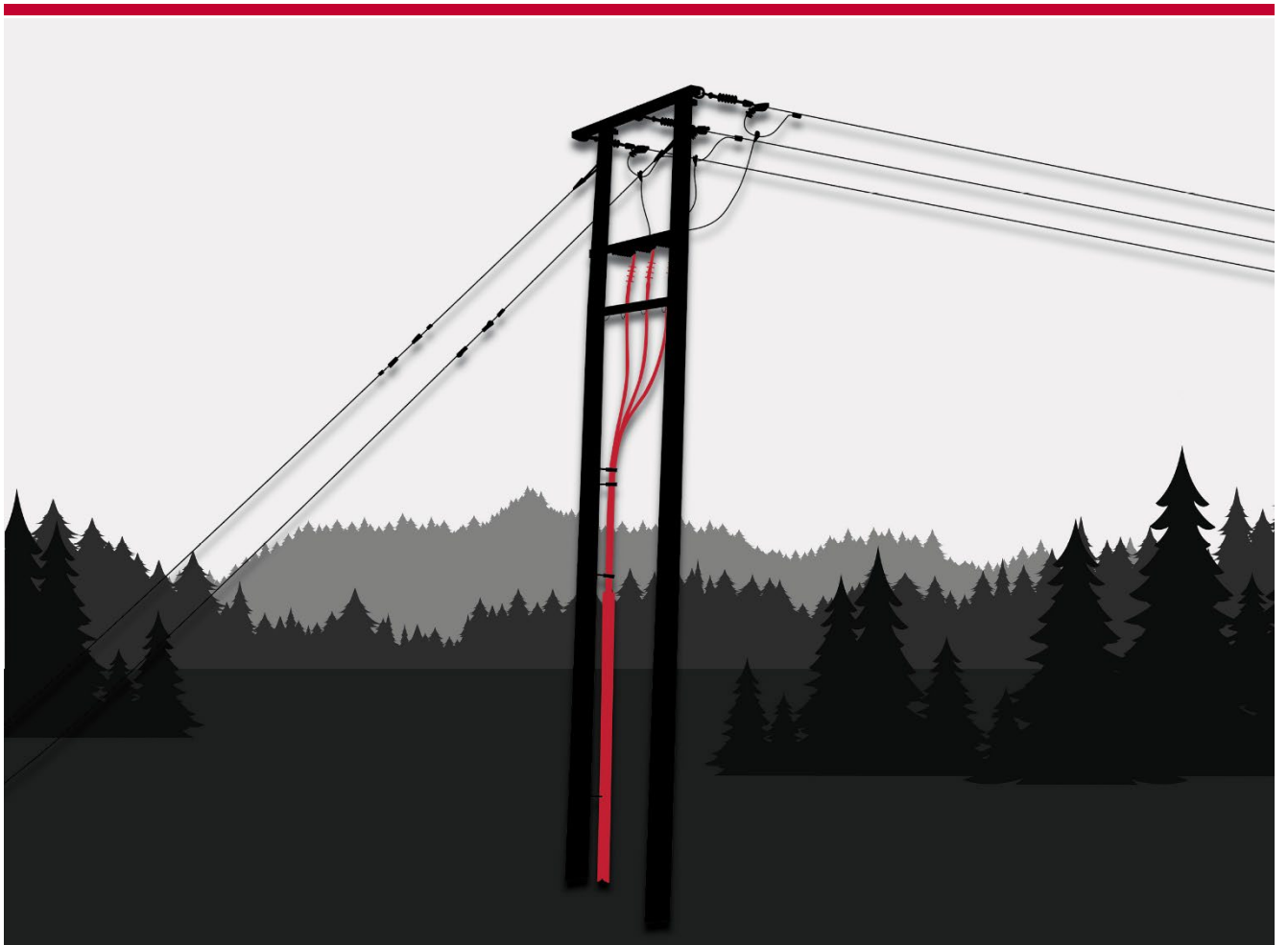


EL-tjeneste as

Norsk kvalitet og innovasjon



Norskproduserte kvalitetsprodukter tilpasset nordiske forhold

KABELFESTETEKNIKK

Temahefte

November 2022

Innhold

KABELFESTETEKNIKK.....	3
Bruksområde	3
Nedføring H-mast med transformator	4
Nedføring på et mastebein med avledertravers	5
Nedføring på et mastebein med vertikal avleder og tilkoblingssett	6
Nedføring på to mastebein med avledertravers	7
Nedføring mellom mastebein med KN og avledertravers.....	8
Nedføring mellom mastebein med enkel KN og avledertravers	9
Nedføring på trippelmast.....	10
Nedføring på enkelmast, høyspent.....	11
Nedføring på enkelmast, lavspent.....	12
Nedføring på enkelmast, høyspent, tre enledere	13
Nedføring med forlenger på vegg.....	14
Nedføring med klammer på vegg	15

KABELFESTETEKNIKK

Bruksområde

Beskyttelse og klamring av kabler til de fleste formål både innendørs og utendørs. For høyspenning- og lavspenningsanlegg. Utstyret kan plukkes og bygges sammen etter behov, eller man kan kjøpe ferdige satspakninger. Utstyret er bygget for å kunne ta vare på sikkerhetskrav i forskrifter og anbefalinger, som for eksempel metallisk beskyttelse og klatrefrie soner.

Kabelklammer og avstandsbraketter

Våre kabelklammer og braketter er laget av UV-bestendig plastmateriale, og forsterket for å tåle store kortslutningsbelastninger.

Kabelfestetraverser og avledertraverser

EL-tjeneste as leverer alle sine traverser eloksert med mørk brun som standardfarge. Dette gjøres først og fremst for det estetiske utseendet, men også for å bedre korrosjonsbestandigheten. Brun farge er lysekte og fungerer meget bra som kamuflasjefarge.

Kabelbeskyttelse og bakkebeskyttelse

De fleste leveres med mørk brun farge, slik at de er godt tilpasset farge på natur og stolper. De fleste er laget av varmforsinket stålplate med brunt plastbelegg utenpå. I anlegg med enleder kabel og store strømmer brukes aluminiumsdeksel (umagnetisk).

Bruksanvisning og datablad

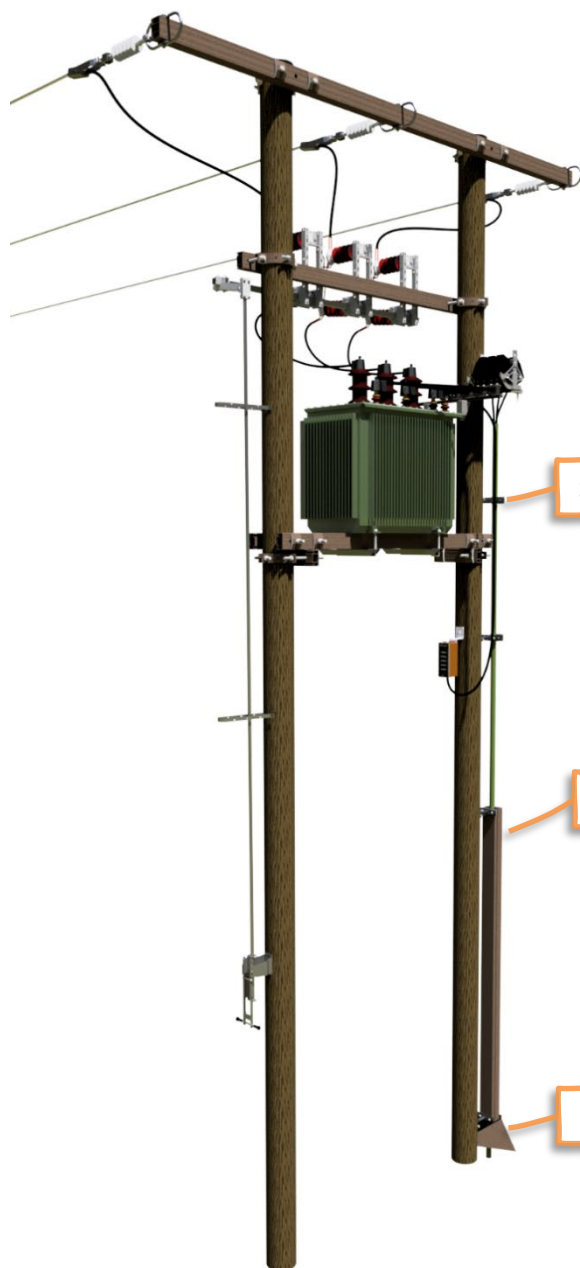
På våre hjemmesider, www.el-tjeneste.no, finnes flere opplysninger. Ved å skanne QR-koden på produktet, vil du komme til produktinformasjon på vår hjemmeside.

Montasje i korrosivt miljø

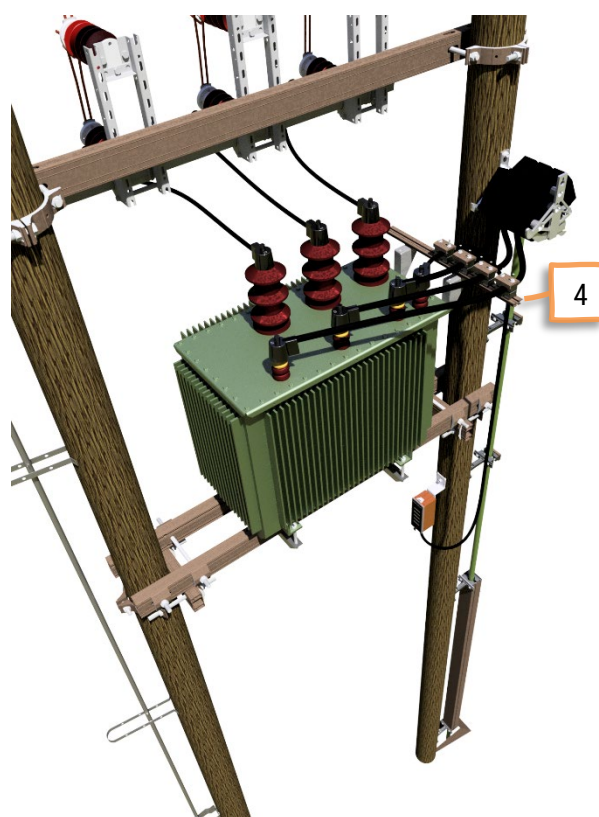
Ved bruk i korrosive miljø, så må man ta spesielle forholdsregler. Fett kan da brukes for å hindre at fukt legger seg mellom materialer i koblingspunkter. Se eget skriv om dette på vår hjemmeside.

Aluminium i el-forsyningen

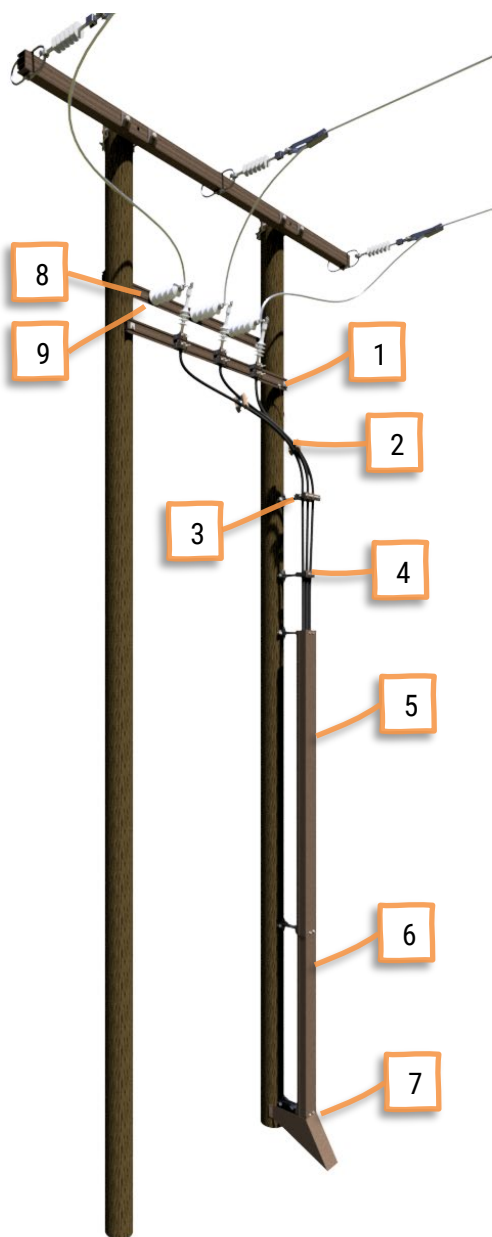
EL-tjeneste as har levert aluminiumsprodukter til den norske energiforsyning siden 1996. Driftserfaringene er meget gode.

Nedføring H-mast med transformator

Pos	Tekst	Kommentar
1	Bakkebeskyttelse BKN	
2	Kabelknedføring KN	
3	Kabelbrakett KBSF	
4	Kabelfeste trafo KFT	



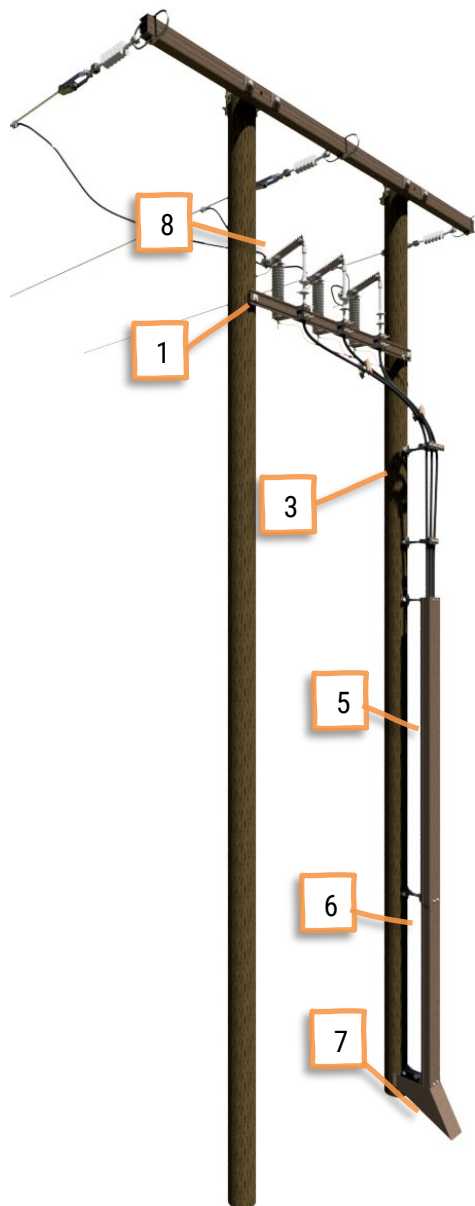
Nedføring på et mastebein med avledertravers



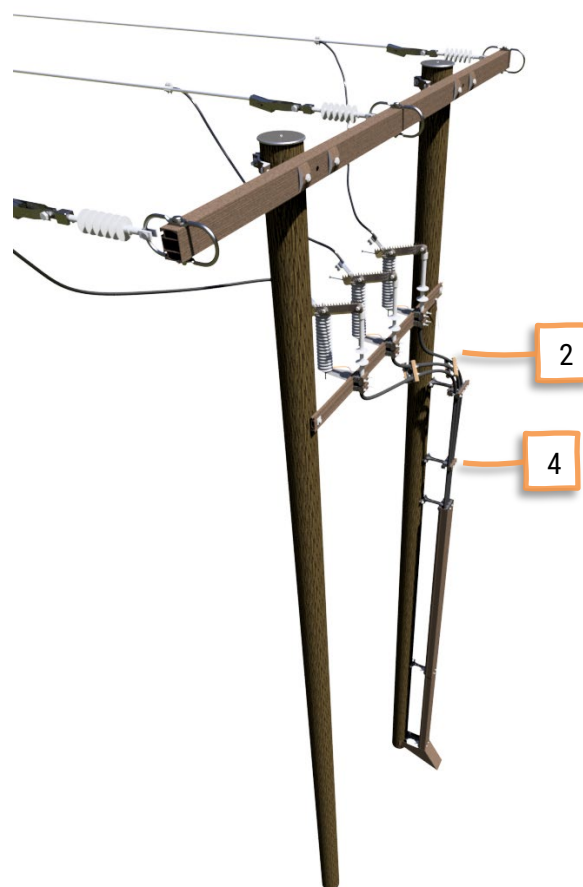
Pos	Tekst	Kommentar
1	Kabeltravers TH	Finnes inkludert i satspakning
2	Kabelklammer KSFF	Finnes inkludert i satspakning
3	Kabelbrakett KBSF	Finnes inkludert i satspakning
4	Kabelbrakett KKLF	Finnes inkludert i satspakning
5	Kabelnedføring KN	Finnes inkludert i satspakning
6	Forlenger KNxxF	
7	Bakkebeskyttelse BKN	Finnes inkludert i satspakning
8	Avledertravers TSH	
9	Avleder tilkoblingssett ATS-TSH	



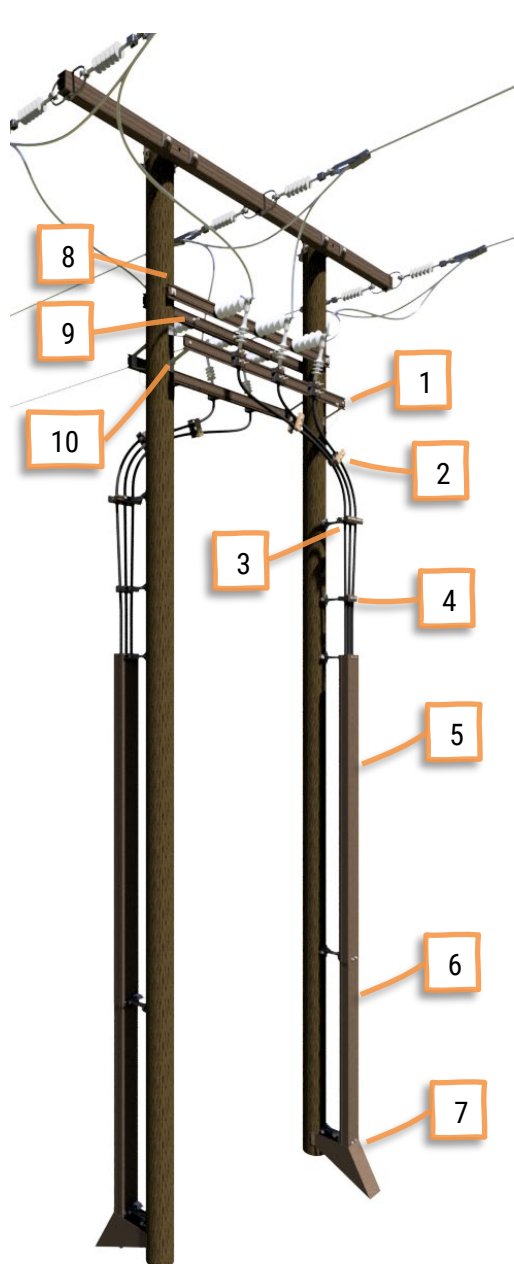
Nedføring på et mastebein med vertikal avleder og tilkoblingssett



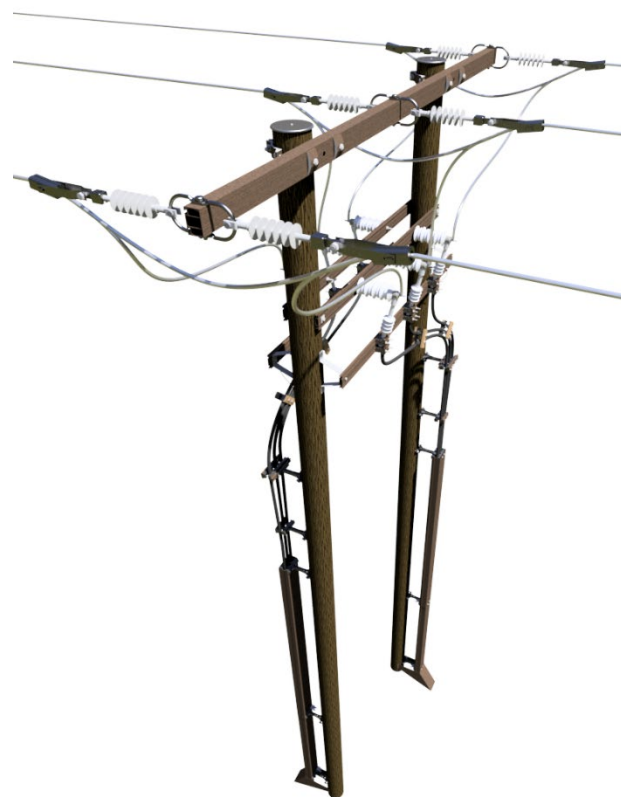
Pos	Tekst	Kommentar
1	Kabeltravers TH	Finnes inkludert i satspakning
2	Kabelklammer KSFF	Finnes inkludert i satspakning
3	Kabelbrakett KBSF	Finnes inkludert i satspakning
4	Kabelbrakett KKLf	Finnes inkludert i satspakning
5	Kabelnedføring KN	Finnes inkludert i satspakning
6	Forlenger KNxxF	
7	Bakkebeskyttelse BKN	Finnes inkludert i satspakning
8	Avleder tilkoblingssett	

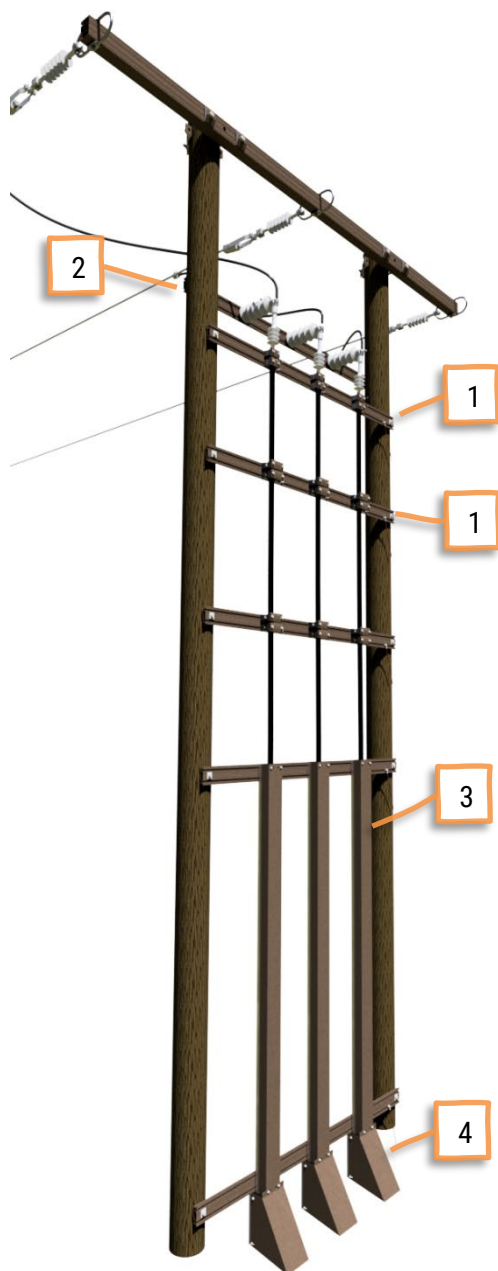


Nedføring på to mastebein med avledertravers



Pos	Tekst	Kommentar
1	Kabeltravers TH	Finnes inkludert i satspakning
2	Kabelklammer KSFF	Finnes inkludert i satspakning
3	Kabelbrakett KBSF	Finnes inkludert i satspakning
4	Kabelbrakett KBLF	Finnes inkludert i satspakning
5	Kabelnedføring KN	Finnes inkludert i satspakning
6	Forlenger 1,6m KNxxF	
7	Bakkebeskyttelse BKN	Finnes inkludert i satspakning
8	Avledertravers TSH	
9	Avleder tilkoblingssett ATS-TSH	
10	Avstandsbrakett AVB	



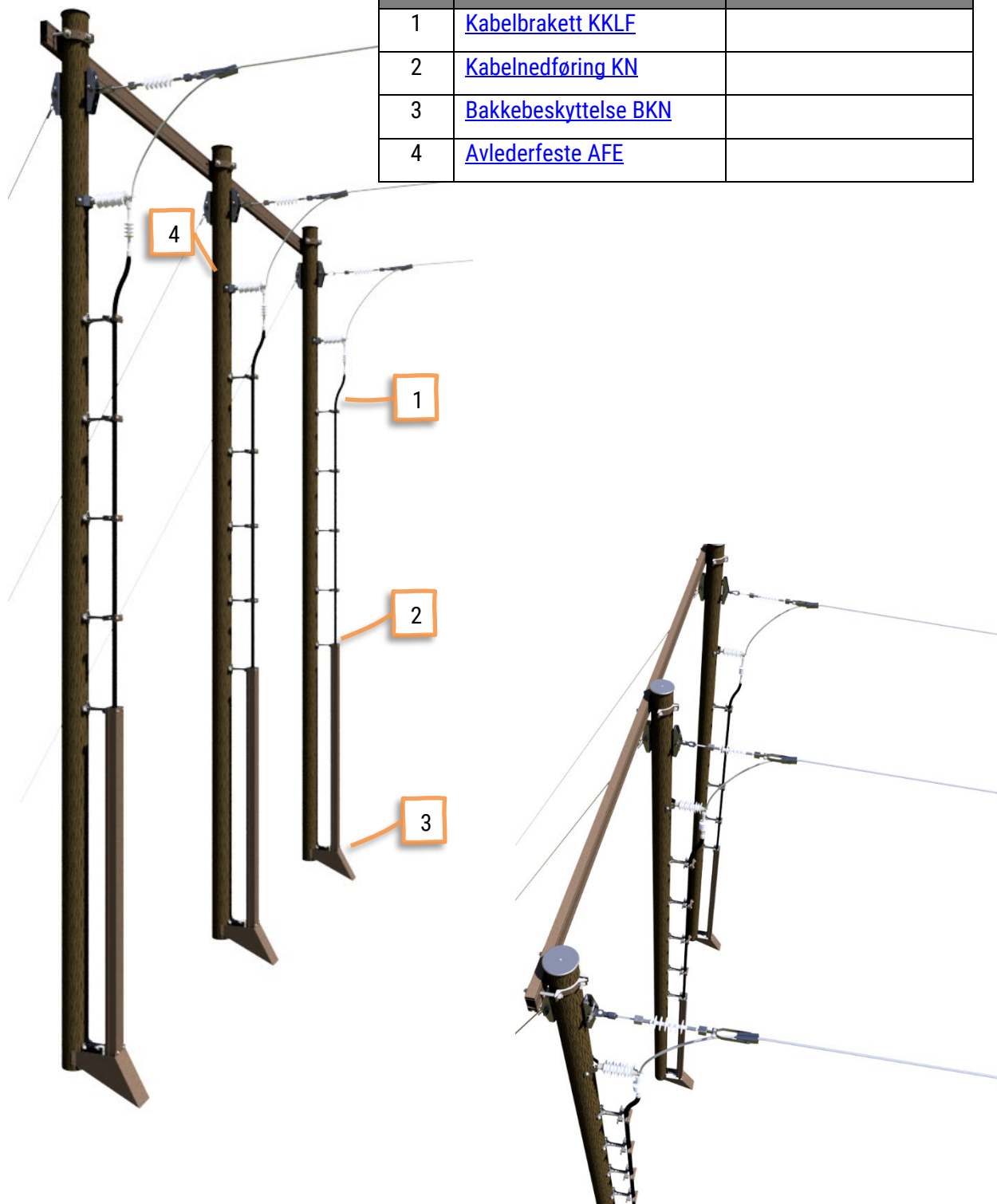
Nedføring mellom mastebein med KN og avledertravers

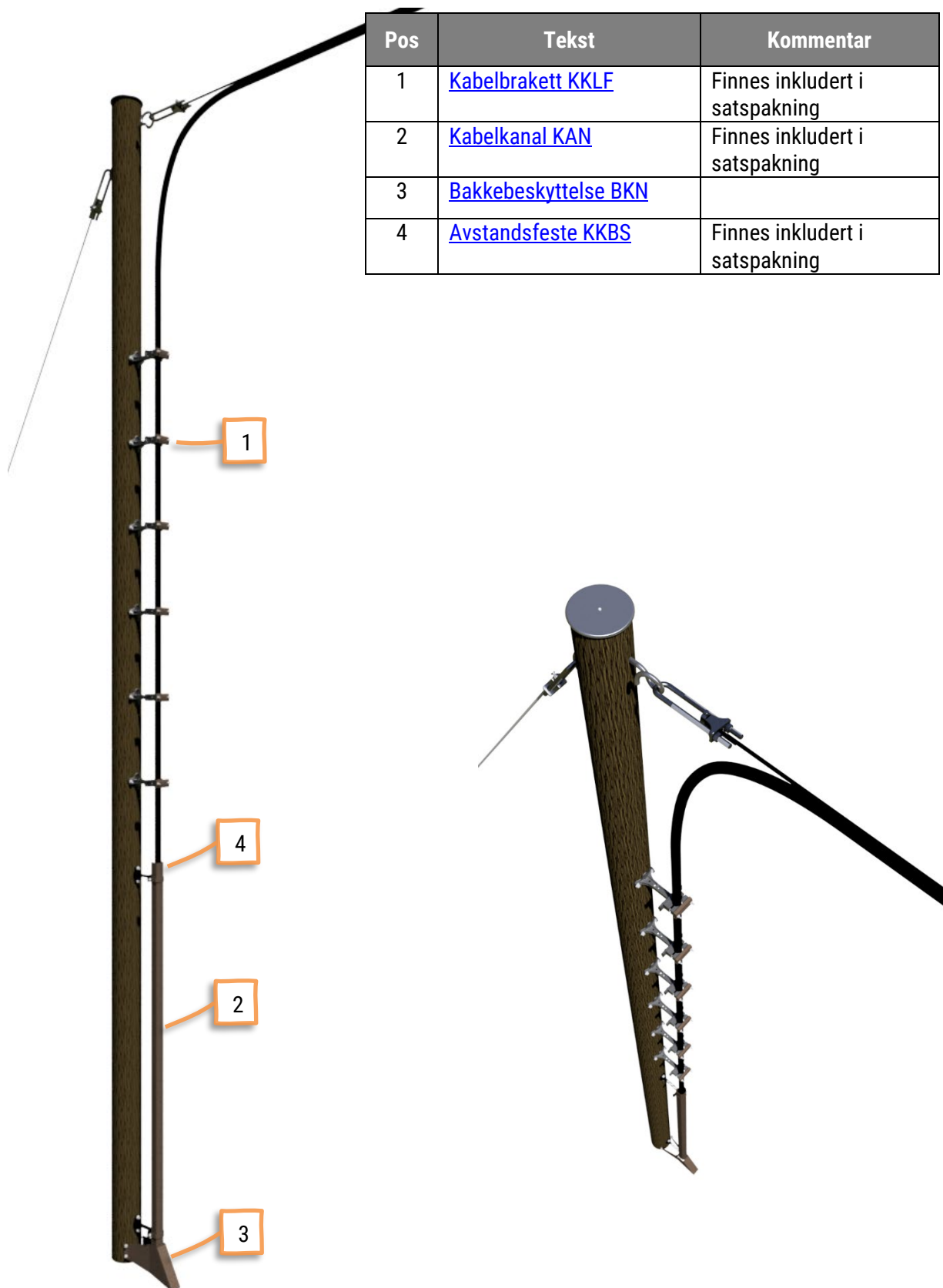
Pos	Tekst	Kommentar
1	Kabeltravers TH	
2	Avledertravers TSH	
3	Kabelnedføring KN	
4	Bakkebeskyttelse BKN	

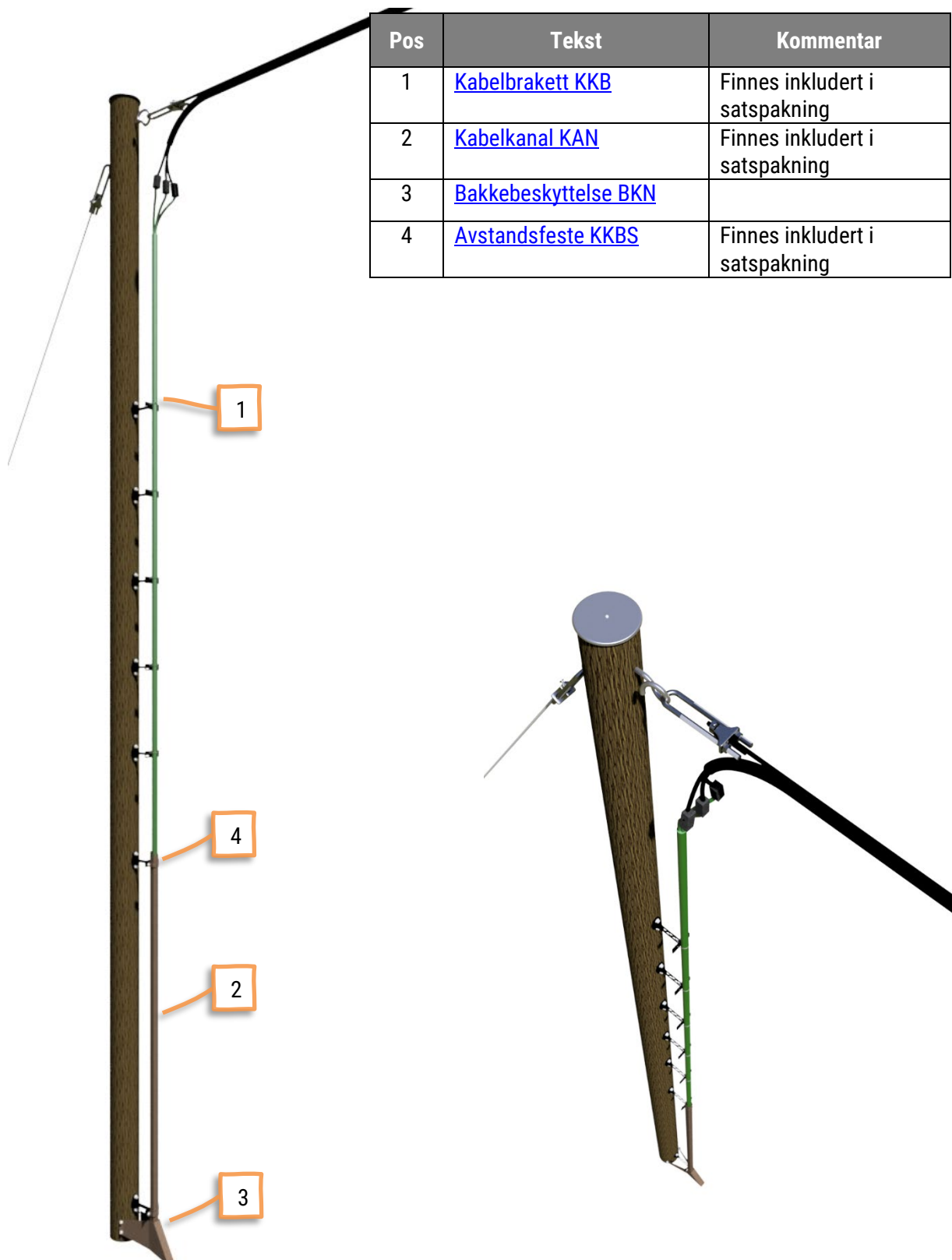


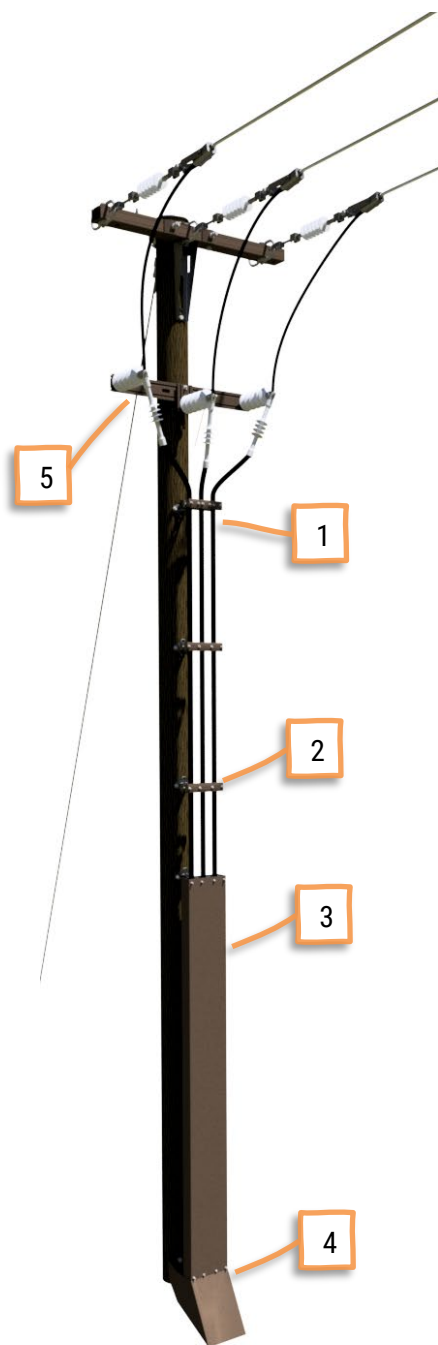
Nedføring på trippelmast

Pos	Tekst	Kommentar
1	Kabelbrakett KKLF	
2	Kabelnedføring KN	
3	Bakkebeskyttelse BKN	
4	Avlederfeste AFE	

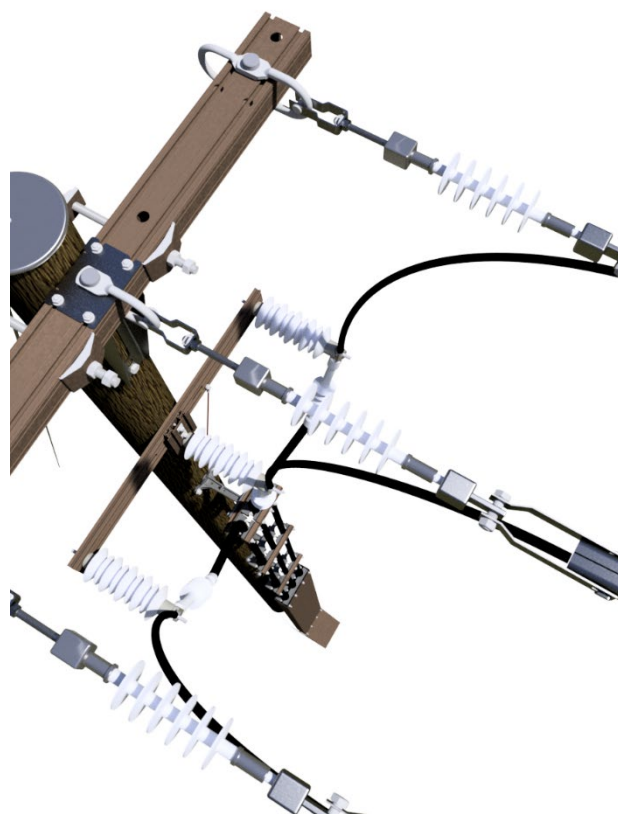


Nedføring på enkelmast, høyspent

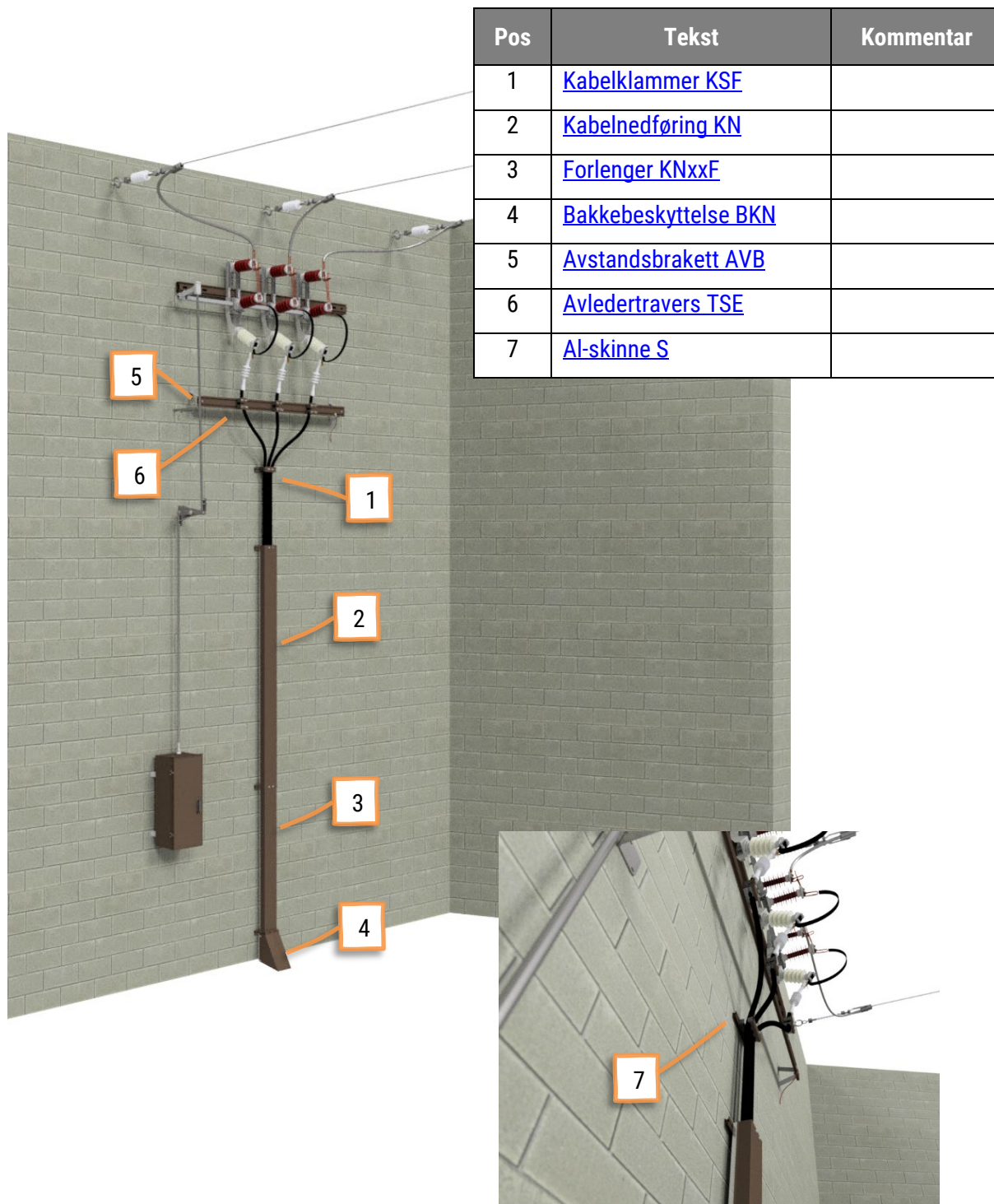
Nedføring på enkelmast, lavspen

Nedføring på enkelmast, høyspent, tre enledere

Pos	Tekst	Kommentar
1	Kabelbrakett KBSE	
2	Kabelbrakett KKLF	
3	Kabelnedføring KN	
4	Bakkebeskyttelse BKN	
5	Avledertravers TSE	



Nedføring med forlenger på vegg





Norsk kvalitet og innovasjon

Salg og utvikling, Trondheim

www.el-tjeneste.no

Østre Rosten 84G
7075 Tiller
Telefon: 976 74 000
Mail: info@eltjeneste.no

Fabrikk og lager, Steinkjer

Jæktsmedgata 4
7725 Steinkjer
Telefon: 976 74 000
Mail: info@eltjeneste.no