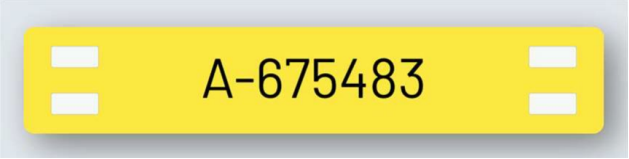
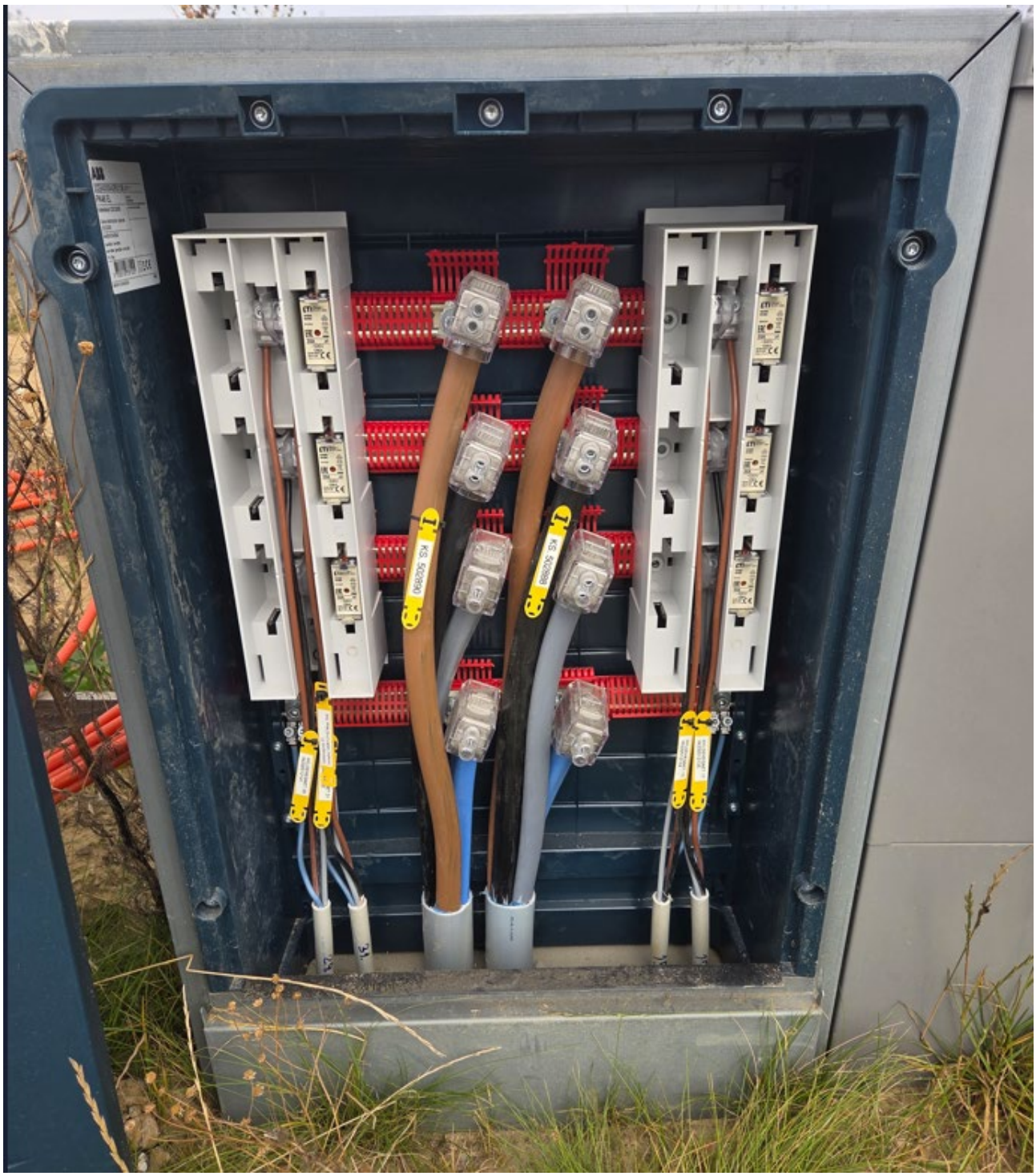
Montagevejledning og retningslinjer for montage af stikledninger i kabelskabe i DINEL elnets forsyningsområde

- Alle stikledninger skal mærkes med dertil egnet skilt, som typen Cabicon, Brady, Hellermann eller tilsvarende:



Skiltet mærkes med installationsadresse, f.eks. ”Hans Hansens vej 1” med permanent og tydelig maskinskrevet tekst – f.eks. Dymo label eller lignende. Herefter stripses skiltet fast til stikledning, så skiltet er tydeligt læseligt, når kabelskabet åbnes. (billede 1.A.)

- Kabler monteres korrekt i fugtspærre – INGEN trækrør igennem fugtspærre.
- Kabler aflastes korrekt i kabelskabe med aflastningsbøjle + trykfordeler eller tilsvarende, Max. 1 kabel pr. aflastning.
- Stikledninger må ikke krydse andre kabler i kabelskabet.
- Stikledningen skal altid dimensioneres efter behovet, og tværsnittet skal passe til klemmerne i kabelskabet og til målerklemmerne i målerskabet. I tilfælde hvor det er nødvendigt at fremføre et større eller mindre tværsnit, end klemmerne kan modtage (f.eks. 4x240 mm² pga. stikledningens længde eller 5x2,5 mm² pga. mindre behov), skal installatøren altid muffe om til et tværsnit, der passer til klemmerne.
- Alle stikledninger monteres først i installationen. Herefter kan stikledningen monteres i kabelskabet.
- Hvis en liste er opmærket med adresse, skal denne liste anvendes til stikledningen tilhørende denne adresse.

Der kan ikke komme spænding på stikledninger, før stikledning er korrekt monteret og korrekt opmærket jævnfør ovenstående vejledning, hvilket bliver kontrolleret i forbindelse med montering af måleren.

1.A. Korrekt opmærkning og korrekt føring af stikledninger