

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Opis techniczny

- 1.1. Podstawa opracowania
- 1.2. Zakres opracowania
- 1.3. Stan istniejący
- 1.4. Układ projektowany
 - 1.4.1. Demontaż kabli.
- 1.5. Dodatkowa ochrona przeciwporażeniowa:
- 1.6. Uwaga

2. Załączniki

- Warunki likwidacji kolizji, wydane przez ENEA Operator, grupa ENEA Rejon Dystrybucji Szczecin, pismo znak RD-1/ZM/DJ/2132/2011 z dnia 01 kwietnia 2011r.
- Uzgodnienie projektu z ENEA Operator w zakresie zgodności z ww. Warunkami
- Kopia pisma do UG Dobra ws. wszczęcia procedury wyszczególnionej w pkt. III ppkt3 ww. Warunków

3. Rysunki

Rys. 1 Plan syt. – wys.

1. OPIS TECHNICZNY

1.1. Podstawa opracowania

Projekt opracowano na podstawie:

- zlecenia Inwestora,
- warunków likwidacji kolizji, znak: RD-1/ZM-1/DJ/2132/2011
- wizji lokalnej,
- przepisów i norm związanych z niniejszym opracowaniem.

1.2. Zakres opracowania

Dokumentacja obejmuje: demontaż kabla energetycznego nN ułożonego do przeznaczonego do rozbiórki budynku agregatu.

1.3. Stan istniejący

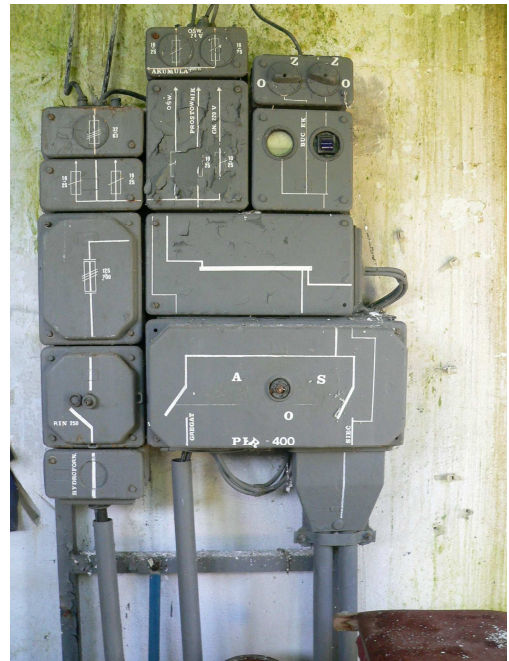
Do przeznaczonego do rozbiórki budynku agregatu ułożone są następujące kable:

- kabel YAKY x 120 mm² (od stacji transformatorowej do pomiaru na budynku hydroforni i dalej do przełącznika sieć – agregat w rozdzielnicy żeliwnej), własność kabla ENEA
- kabel YAKY 4 x 120 mm² (od rozdzielnicy w budynku agregatu do rozdzielnicy na budynku hydroforu).

Pomiar na budynku hydroforni



Rozdzielnica w budynku hydroforni



1.4. Układ projektowany

1.4.1 Demontaż kabli.

Wobec decyzji rozbiórki budynku agregatu prądotwórczego wszystkie kable doprowadzone do budynku i wychodzące z budynku podlegają demontażowi.

Rozbiórka budynku agregatu nie stwarza żadnej kolizji z przebudową hydroforu.

Wszelkie prace związane z demontażem kabli wykonywać po wyłączeniu napięcia.

Wykopy wykonywać ręcznie.

Przy szafie pomiarowej na budynku hydroforu i przy wejściu kabli do budynku agregatu wykonać poprzeczne wykopy.

MATERIAŁY:

1. Kabel elektroenergetyczny YAKY 4 x 120 mm², l = 38 m własność ENEA wykopać, zwinąć i przekazać właścicielowi.
2. Żłom aluminiowy w ilości 2 kg i żłom stalowy w ilości 2 kg sprzedać w punkcie zbiórki złomu.
3. Folia PCV **kg 7** przekazać do utylizacji.

Korektę ułożenia kabli wykonać zgodnie normą PN76/E-05125.

1.5. Dodatkowa ochrona przeciwporażeniowa:

Zgodnie z PN/IEC-60364 i P SEP - E - 001

SAMOCZYNNY WYŁĄCZENIE ZASILANIA.

1.6.1 UWAGA

Dokumentację prawną związaną z ustanowieniem ograniczonego prawa rzeczowego do służebności na rzecz ENEA Operator sp. z o.o. wykona Gmina Dobra.

Opracował: