

2. OPIS TECHNICZNY

2.1. Opis stanu istniejącego

Obecnie na terenie targowiska miejskiego w Kostrzynie nad Odrą przy ul. Mickiewicza dz. nr 132/4 znajdują się dwie szafy pomiarowe zasilające pawilony handlowe. Szafy te zasilone są kablem YAKY 4x50 mm². Z szaf pomiarowych wyprowadzony jest kabel typu YAKY 4x120 mm² do szafy pomiarowej w dalszej części targowiska miejskiego.

Z kablowej szafy rozdzielczej KSR zlokalizowanej na budynku Mickiewicza 4 do złącza ZK-1a zasilającego szalek miejski ułożony jest kabel YAKY 4x25 mm².

2.2. Opis stanu projektowanego

Istniejące szafy pomiarowe zasilające pawilony handlowe należy zlikwidować. Nowe szafy w II klasie ochronności typu OPN 1182F H. Sypniewski posadowić poza obszarem kolizji w miejscu wskazanym na rys. nr 1. Do szaf pomiarowych wprowadzić istniejące linie zalicznikowe (w razie potrzeby przedłużyć).

Kabel YAKY 4x50 mm² zasilający szafy pomiarowe należy odkopać, przeciąć i za pomocą mufy ZMR-2 przedłużyć kablem YAKyY-żo 4x50 mm² długości 22m.

Kabel należy ułożyć po nowej niekolidującej trasie.

Z szafy pomiarowej należy wyprowadzić kabel YAKyY-żo 4x120mm² długości 19m do mufy ZMR-4 i połączyć z istniejącym kablem YAKY 4x120 mm² zasilającym szafę pomiarową w dalszej części targowiska.

Kabel YAKY 4x25 mm² biegnący z kablowej szafy rozdzielczej KSR zlokalizowanej na budynku Mickiewicza 4 do złącza ZK-1a zasilającego szalek miejski należy odkopać na odcinku A – B (rys. nr 1) i ułożyć po nowej niekolidującej trasie.

Kabel typu AkFtA 4x70 mm² relacji Wieża Ciśnień – złącze ZK-3 na budynku Mickiewicza 9 należy odkopać w miejscach kolidujących i nałożyć rurę osłonową dwudzielną AROT PS 110.

Materiały z demontażu przekazać do magazynu RD Dębno.