

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
I ul. Warszawska			
1.1 TPSA 40/401/2 (1) Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie, studnia SKR-2, studnia prefabrykowana	3		szt
1.2 TPSA 40/301/6 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-2, grunt kategorii III	3		szt
1.3 TPSA 40/401/1 (1) Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie, studnia SKR-1, studnia prefabrykowana	1		szt
1.4 TPSA 40/301/1 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-1, grunt kategorii I-II	1		szt
1.5 TPSA 40/321/2 Budowa gardeł dodatkowych z kostki betonowej (bloczków) dla studni kablowych magistralnych SKM, typ SKM-3, grunt kategorii III	3		szt
1.6 TPSA 40/606/6 Demontaż słupka rozdzielczego osadzonego w betonie	1		szt
1.7 TPSA 40/606/6 Montaż słupka rozdzielczego osadzonego w betonie	1		szt
1.8 TPSA 40/607/1 Demontaż aparatu wrzutowego	1		szt
1.9 TPSA 40/607/1 Montaż aparatu wrzutowego	1		szt
1.10 TPSA 39/301/11 Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1-m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, HDPE Fi-40-mm w zwojach, 1 rura w rurociągu	0,015		km
1.11 TPSA 40/501/7 Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel	20		m
1.12 TPSA 40/705/1 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	1		złącze
1.13 KNR 501/505/4 Wymiana ram i pokryw studni, ramy studni 600x1000	4		szt
1.14 TPSA 40/322/1 Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka	4		szt
1.15 KNR 501/505/6 Podwyższenie o 20-cm ramy studni 600x1000	18		szt
1.16 TPSA 40/401/2 (1) Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie, studnia SKR-2, studnia prefabrykowana	3		szt
1.17 TPSA 40/401/1 (1) Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie, studnia SKR-1, studnia prefabrykowana	1		szt
2 Warszawska / Piłsudskiego			
2.1 KNR 501/302/2 Budowa studni kablowych rozdzielczych SK-6 z gotowej mieszanki betonowej, SK-6, grunt kategorii III	1		szt
2.2 TPSA 40/102/3 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 3 otwory w ciągu kanalizacji, 3 rury w warstwie	10		m
2.3 TPSA 39/101/1 (1) Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przeciskiem hydraulicznym, z powrotnym wciąganiem rur (kategoria gruntu III-IV) , długość do 10-m, rura HDPE 110-mm, nakłady częściowe liczone na 1-m	10	3,00	m
2.4 TPSA 39/101/6 Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przeciskiem hydraulicznym, z powrotnym wciąganiem rur (kategoria gruntu III-IV) , dodatek za każdy 1-m długości ponad 10-m, rura HDPE 110-mm	5	3,00	m
2.5 KNR 502/201/3 Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną HDPE 60 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	44		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.6 TPSA 40/102/3 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 3 otwory w ciągu kanalizacji, 3 rury w warstwie	6	6,00	m
2.7 TPSA 40/503/2 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla 30-50 mm, otwór kanalizacji wolny 150x4	43		m
2.8 TPSA 40/704/11 Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 800 parach	1		złącze
2.9 TPSA 40/702/8 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 300 parach	1		złącze
2.10 TPSA 40/322/1 Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka	2		szt
2.11 KNR 501/503/7 Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SK-6/2	1		szt
2.12 TPSA 40/503/2 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla 30-50 mm, otwór kanalizacji wolny	27	2,00	m