

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Przebudowa kanalizacji wraz z likwidacją			
1.1 KNR 201/125/2 Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15-cm, z przerzutem, humus z darnią	120		m2
1.2 KNR 201/125/6 Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), dodatek za każde dalsze 5-cm grubości, z przerzutem, humus z darnią	120		m2
1.3 KNP 1901/101/2 Wytyczenie trasy dla kabli i kanalizacji kablowej, teren zadrzewiony lub w miastach i osiedlach	67		m
1.4 TPSA 40/102/4 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 4 otwory w ciągu kanalizacji, 4 rury w warstwie-przełożenie rur z wykopu do wykopu RiS=2 R= 2,000 M= 1,000 S= 2,000	53		m
1.5 TPSA 40/102/1 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 1 otwór w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie	14		m
1.6 KNR 501/612/11 Układanie kabla w powłoce termoplastycznej w rowie kablowym, grunt kategorii III, - analogia ułożenie rury RHDPE40/3,7 do słupa	20		m
1.7 TPSA 40/301/2 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-1, grunt kategorii III	2		szt
1.8 TPSA 40/301/2 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SK1, grunt kategorii III	1		szt
1.9 TPSA 40/401/1 (1) Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie, studnia SKR-1, studnia prefabrykowana	1		szt
1.10 KNR 501/119/5 Wprowadzenie kanalizacji kablowej z rur PCW do budynków, podłoże: beton, 1 otwór wprowadzony do budynku - analogia rura wprowadzona do studni	6		szt
1.11 TPSA 40/322/3 Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z prętami, rama ciężka lub lekka	3		szt
1.12 KNBK 12/503/21 Wymiana elementów drzwiowych lub okiennych założenie na poprzednim miejscu bez naprawy miejsca uszkodzonego wymiana zamka wpuszczan. wielozastawkowego (poz 168)	3		szt
2 Budowa kabli telekomunikacyjnych			
2.1 TPSA 40/503/1 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny	40		m
2.2 TPSA 40/503/5 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	130		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.3 TPSA 40/605/1 Montaż zespołów łączówek szczelinowych 2-stronnych, niezabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	1		szt
2.4 KNR 501/819/6 Przełączanie przewodów krosowych w skrzynce kablowej	10		obwód
2.5 TPSA 40/717/4 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	1		złącze
2.6 TPSA 40/723/4 Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	1		złącze
2.7 TPSA 39/204/1 Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, rury HDPE Fi-32-mm, złączki skręcane	6		szt
2.8 KNR 501/1301/1 Badanie szczelności kabli miejscowych na składowisku, powłoka ołowiana nieopancerzona, kabel do Fi-30-mm	1		odcinek
2.9 KNR 501/1310/1 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 10	1		odcinek
2.10 KNR 501/1313/1 Symetryzacja torów kablowych i pomiary końcowe linii, kabel o liczbie par 10	1		odcinek

ZPUH „BERTEL”
Krzysztof Bartoś
15-1 01 545 00 00 (kom. i tel. stacjon.)
15-1 01 545 00 00 (kom. i tel. stacjon.)
15-1 01 545 00 00 (kom. i tel. stacjon.)