

Kosztorys skrócony

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot	Jedn.	Wartość
1 Przebudowa sieci				
1.001 TPSA 40/102/2 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 2 otwory w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie	18		m	
1.003 TPSA 40/401/2 (1) Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie, studnia SK-2, studnia prefabrykowana	5		szt	
1.004 TPSA 40/301/6 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-2, grunt kategorii III	5		szt	
1.005 KNR 501/117/2 Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej w gruncie kategorii III, warstwy X otwory/blok = 1x2, suma otworów: 2	18		m	
1.006 KNR 501/117/8 Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej w gruncie kategorii III, warstwy X otwory/blok = 2x4, suma otworów: 8	14		m	
1.008 TPSA 40/503/11 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	576		m	
1.009 KNR 501/608/5 Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z więcej niż 1-kablem, kabel do Fi·30·mm	576		m	
1.010 TPSA 40/718/1 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	6		złącze	
1.011 TPSA 40/723/1 Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	6		złącze	
1.012 TPSA 40/718/4 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	4		złącze	
1.014 TPSA 40/718/5 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 70 parach	2		złącze	
1.015 TPSA 40/723/5 Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 70 parach	2		złącze	
1.016 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	5		szt	
1.017 KNR 502/201/5 Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną AROT 120APS	190		m	
1.018 KNR 501/1310/7 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·70	1		odcinek	
1.019 KNR 501/1310/5 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·50	2		odcinek	
1.020 KNR 501/1310/1 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·10	3		odcinek	

Zestawienie materiałów

Kod ETO	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1050099	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,18432		
2370699	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,75		
1700300	Cement portlandzki zwykły "25" bez dodatków	t	0,125		
1120602	Drut stalowy okrągły miękki Fi·1.0·mm	kg	0,576		
1122223	Drut stalowy okrągły miękki Fi·3·mm	kg	23,04		
1511713	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	kg	0,05		
1020100	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	7,56		
8030201	Kabel XzTKMXpw 5x4x0,5	m	280		
8030204	Kabel XzTKMXpw 25x4x0,5	m	110		
8030205	Kabel XzTKMXpw 35x4x0,5	m	130		
11318	Kapturek termokurczliwy KTK	szt	23,04		
8990499	Kołki rozporowe plastikowe	szt	30		
8990400	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	50		
1512202	Lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny	kg	4,4		
7744099	Łączniki żył modułowe odgałęźne	szt	40		
1050210	Nafta do oświetlenia	dm3	0,5		
5471099	Osadniki betonowe	szt	5		
7584303	Osłona rurowa A 120 PS Arot, dzielona	m	190		
7747999	Osłona termokurczliwa złączy kablowych wzmocniona	kpl	12		
1478500	Pianka poliuretanowa	kg	1,3248		
1601799	Piasek	m3	0,2		
8161433	Pokrywa OCW 600x1000 do studni kablowej z wietrznikami	szt	5		
8161499	Pokrywa studzienek telekom. dodatkowa z listwami	szt	5		
7790099	Przywieszka identyfikacyjna	szt	11,52		
8161203	Rama RC 600x1000 ciężka do studni telekomunikacyjnej	szt	5		
	Rura HDPE 110/6,3	m	36		
8161699	Rura wspornikowa ze śrubą rzymską	szt	10		
8490501	Spirytus denaturowy	dm3	0,8064		
8161150	Studnia kablowa żelbetowa SKR-2	szt	5		
10760	Tablica opisowa	szt	5		
6819999	Uszczelki rur kanalizacji pierwotnej	kpl	11,52		
3930099	Woda przemysłowa	m3	0,09		
11344	Wspornik 2-kablowy	szt	24		
7770901	Zamek ABLOY 3273P	kpl	5		
	Złączki do rur HDPE 110mm	szt	5,29412		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					