

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
0.001 KNR 201/312/10	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2-m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu III (wykopy pod złącza) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5	2,00	szt
0.002 KNP 1813/1329/1	Ustalenie przebiegu trasy kabla o długości do 500m	14		odcinek
0.003 KNR 231/815/2	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7-cm na podsypce piaskowej	90		m2
0.004 KNR 231/502/6	Chodniki z płyt betonowych, 50x50x7-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (odzysk 90%)	90		m2
0.005 KNR 231/805/1	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, na podsypce piaskowej, ręcznie, wysokość kostki 8-cm	10		m2
0.006 KNR 11/316/1	Nawierzchnie z kostki betonowej "Polbruk" grubości 80-mm na podsypce piaskowej grubości 50-mm z wypełnieniem spoin piaskiem, typ-10 (odzysk 90%)	10		m2
0.007 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	44		m
0.008 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		m
0.009 TPSA 39/101/1 (2)	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-przepust	5		szt
0.010 TPSA 40/503/7	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny	49		m
0.011 TPSA 40/501/7	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel	154		m
0.012 TPSA 40/606/5	Montaż słupka rozdzielczego zakopywanego	2		szt
0.013 TPSA 40/608/3	Montaż uziomów szpilekowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii III, głębokość 3-m	2		szt
0.014 TPSA 40/604/1	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 1-stronnych, niezabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	2		szt
0.015 KNR 501/1016/6	Montaż złączy doziemnych, z odtworzeniem powłoki, na kablach YRPX (złącza na kablach aboneneckich)	5		szt
0.016 KNR 501/814/1	Demontaż szaf kablowych, typu SK-600x2 (demontaż słupka)	2		szt
0.017 KNR 501/819/2	Krosowanie obwodów w skrzynce kablowej	5		obwód
0.018 KNR 501/606/4	Uszczelnianie otworów wprowadzeń kablowych, do studni kablowej, otwór częściowo zajęty	28		szt
0.019 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	1		złącze
0.020 TPSA 40/718/2	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	1		złącze
0.021 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	1		złącze
0.022 TPSA 40/723/2	Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	1		złącze
0.023 TPSA 40/723/1	Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	1		złącze
0.024 KNR 401/920/26	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: zamki wpuszczane wielozastawkowe	2		szt
0.025 KNR 501/1310/1	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-10	3	0,60	odcinek

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
Drut stalowy okragły miękki Fi-1.0-mm	kg	0,049
Drut stalowy okragły miękki Fi-3-mm	kg	1,96
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	1,79
Kabel telekom. XzTKMXpw 5x4x0,5mm	m	232
Kapturek termokurczliwy KTK	szt	5
Kostka betonowa "Polbruk" grubości 80-mm, typ-10	szt	26,65
Łączniki ekranów	szt	2
Łącznik żył modułowy odgałęźny 3M. POLAND typ 9708-10	szt	10
Nafta	dm3	0,28
Oslona Gelsnap B	szt	5
Oslona termokurczliwa XAGA-500 43/8-150-PO Raychem	kpl	2
Oslona termokurczliwa XAGA-500 55/12-300 Raychem	kpl	1
Pianka poliuretanowa	kg	3,9825
Piasek do betonów zwykłych	m3	5,661
Piasek	m3	0,35
Płyta chodnikowa betonowa 50x50x7-cm	szt	36,72
Pręt (uziom) stalowy miedziowany do 1.5-m	szt	4
Przewód LY 450/750V 1x2,5-mm2	m	0,8
Przewód TDY 2x0,6-mm	m	5
Rura HDPE Fi-110/6,3-mm	m	49,15
Słupek rozdzielczy AGMAR-TELEKOM typ SR P-900-AT/TSK	szt	2
Tarcza diamentowa do cięcia kamieni naturalnych i betonu	szt	0,0025
Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	158,62
Uszczelki końców rur HDPE	szt	10
Woda	m3	2,25

Nazwa materiału		Jedn.	Ilość
Woda przemysłowa		m3	0,125
Zamek ABLOY kod - 43.05.01 Wieluń		kpl	2
Zespół łączówkowy kablowy szczelinowy KRONE- 10 (rozłączny)		szt	2
Złączki		szt	2
		Razem (z dokładnością do zaokrągleń):	
		Wartość materiałów pomocniczych:	
		Razem z materiałami pomocniczymi:	