

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Przebudowa sieci TP				
1.1	KNR 501/505/2 Wymiana ram i pokryw studni, pokrywy studni 600x1000 (pokrywa ciężka ryglowana)	1		szt
1.2	KNR 501/505/4 Wymiana ram i pokryw studni, ramy studni 600x1000	1		szt
1.3	TPSA 40/103/1 Budowa kanalizacji kablowej z rur HDPE 110/6,3 w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii IV, 1 warstwa i 1 otwór w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie	34		m
1.4	TPSA 40/301/3 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-1, grunt kategorii IV	1		szt
1.5	TPSA 40/503/7 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny XzTKMXpw 10x4x0,5	36		m
1.6	KNR 501/616/3 Wprowadzenie kabla na słup, słup drewniany, zabezpieczenie kabla rurą RHDPE 32 kabel do Fi-15 mm kabel XzTKMXpw 10x4x0,5	6		m
1.7	KNR 503/245/1 Montaż piorunochronu na słupie stojącym kategoria gruntu I-IV	1		szt
1.8	TPSA 40/608/7 Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda ręczna, grunt kategorii III, głębokość 3 m	1		szt
1.9	TPSA 40/608/8 Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda ręczna, grunt kategorii III, każde następne 1,5 m głębokości	1		szt
1.10	KNR 502/1518/1 Pomiar rezystancji uziomu lub linki odgromowej R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
1.11	TPSA 40/606/4 Montaż skrzynki słupowej 20p	1		szt
1.12	KNR 401/1302/1 Montaż zamków, zamek "ABLOY"	1		szt
1.13	TPSA 40/603/2 Montaż zespołów łączówek szczelinowych 2-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 20 parach zacisków	1		szt
1.14	TPSA 40/506/1 Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm Kabel XzTKMXpwn 5x4x0,5	54		m
1.15	TPSA 40/506/1 Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm Kabel XzTKMXpwn 7x2x0,5	40		m
1.16	TPSA 40/703/1 Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 10 parach	1		złącze
1.17	TPSA 40/703/1 Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 10 parach p.a. - kabel 7par R= 0,700 M= 1,000 S= 0,700	1		złącze
1.18	KNR 501/819/8 Przełączanie przewodów krosowych, skrzynka na górze słupa	15		obwód
1.19	KNR 506/1707/1 Sprawdzenie działania obwodów R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	9		szt
1.20	TPSA 40/701/2 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	1		złącze
1.21	KNR 5032/622/7 Zdemontowanie słupów pojedynczych ze szczudłami żelbetowymi bez ustoju w terenie płaskim, długość 6-m, grunt kategorii IV	1		szt
1.22	TPSA 40/506/1 Demontaż kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm p.a. - demontaż	262	0,50	m
1.23	KNR 501/1310/2 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-20	1		odcinek

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1.24 ZRE 18/5/1	Likwidacja i uporządkowanie miejsca robót po remoncie	1		kpl
1.25 NORM 1/117/2 (1)	Przewóz samochodem skrzyniowym 3.0-6.0-t materiałów sztukowych (elementów ciężkich 299-300.kg), załadowanie i wyładowanie mechaniczne, nawierzchnia kategorii IV (na 1 kurs), prace ładunkowe	1		kurs
1.26 NORM 1/117/2 (11)	Przewóz samochodem skrzyniowym 3.0-6.0-t materiałów sztukowych (elementów ciężkich 299-300.kg), załadowanie i wyładowanie mechaniczne, nawierzchnia kategorii IV (na 1 kurs), przewóz na odległość do 10.km	1		kurs
1.27 NORM 1/117/2 (12)	Przewóz samochodem skrzyniowym 3.0-6.0-t materiałów sztukowych (elementów ciężkich 299-300.kg), załadowanie i wyładowanie mechaniczne, nawierzchnia kategorii IV (na 1 kurs), przewóz za każdy rozpoczęty 1.km ponad 10.km	1	46,0	kurs
1.28	Dokumentacja powykonawczy	1		kpl