

FORMULARZ CENOWY

Przebudowa sieci teletechnicznej

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.ob m.	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1 Przebudowa kabli ziemnych, rozdzielczych						
1.1	TPSA 40/606/6	Montaż słupka rozdzielczego osadzonego w betonie	szt	1		
1.2	TPSA 40/603/1	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 2-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	szt	1		
1.3	TPSA 40/502/9	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypanym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy 30-50 mm, układanie 1 kabla -kabel 150x4x0,6	m	102		
1.4	KNR 501/614/7	Przekładanie kabla doziemnego, grunt kategorii III, kabel do Fi-30-mm, pierwszy - kabel XzTKMDXpw 100x2 x0,5	m	230		
1.5	KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi-110-mm - rura RHDPEp 110/6,3 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	31		
1.6	TPSA 39/401/1	Montaż zasobników łączowych, zasobnik betonowy płaski dla 1 złącza	szt	2		
1.7	TPSA 39/402/1	Otwarcie i zamknięcie zasobników łączowych, zasobnik betonowy płaski dla 1 złącza	szt	2		
1.8	TPSA 40/720/8	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 300 parach	złącze	2		
1.9	KNR 501/1310/1	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-10	odcinek	24		
1.10	KNR 501/1310/1	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-10	odcinek	24		
1.11	KNR 501/1310/2	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-20	odcinek	3		
1.12	KNR 501/1310/2	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-20	odcinek	3		
Razem: Przebudowa kabli ziemnych, rozdzielczych						
2 Element Przebudowa kabli ziemnych,abonenckich						
2.1	TPSA 39/103/1 (1)	Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przebicciem przy pomocy młota pneumatycznego poziomego, z wciąganiem rur przepustowych (kategoria gruntu III-IV), długość do 10-m, rura HDPE 110-mm, nakłady na 1-m	m	18		
2.2	TPSA 39/103/6	Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przebicciem przy pomocy młota pneumatycznego poziomego, z wciąganiem rur przepustowych (kategoria gruntu III-IV), dodatek za każdy 1-m długości ponad 10-m, rura HDPE 110-mm	m	10		
2.3	KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi-110-mm - rura RHDPEp 110/6,3 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	3		
2.4	TPSA 40/502/1	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypanym mechanicznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, układanie 1 kabla -analogia -odkrycie kabli w celu założenia rur ochornnych	m	20		
2.5	KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi-110-mm - rura RHDPE-D 110 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m			
2.6	TPSA 39/401/1	Montaż zasobników łączowych, zasobnik betonowy płaski dla 1 złącza	szt	4		

FORMULARZ CENOWY

Przebudowa sieci teletechnicznej

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.ob m.	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
2.7	TPSA 40/721/1	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych opancerzonych ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	4		
2.8	TPSA 40/502/7	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, układanie 1 kabla	m	82,5		
2.9	TPSA 40/502/10	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy 30-50 mm, układanie każdego następnego kabla	m	140		
2.10	TPSA 40/502/1	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, układanie 1 kabla	m	12		
2.11	TPSA 40/503/1	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny -analogia ,wciąganie do przepustu rurowego, kable 2x2x0,5	m	42		
2.12	KNR 501/614/7	Przekładanie kabla doziemnego, grunt kategorii III, kabel do Fi-30-mm, pierwszy	m	8,5		
Razem Przebudowa kabli ziemnych,abonenckich						
RAZEM						