

Kosztorys ofertowy						
Rozbudowa skrzyżowania ul. Czyżewskiej i ul. Pałacowej w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 690 w m. Ciechanowiec wraz z rozbiórką istniejącego i budową nowego mostu przez rz. Ralka (ciek spod Klukowa) w km 20+338,9 oraz rozbiórką przepustu w km 20+257 - branża teletechniczna						
Nr poz.	Podstawa wyceny i SST	Opis robót (obliczenie ilości robót)	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. (zł)	Wartość (zł)
	D-01.03.04	Budowa kabli telekomunikacyjnych - ETAP I				
1	D-01.03.04	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK, typ SK-2, grunt kategorii III	szt	1,00		
2	D-01.03.04	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z prętami, rama ciężka lub lekka	szt	1,00		
3	D-01.03.04	Montaż zamka ABLOY - studnia	szt	1,00		
4	D-01.03.04	Konstrukcje (belka stalowa) podparć zawieszzeń i osłon	t	0,33		
5	D-01.03.04	Umocowanie kabla na konstrukcji wsporczej, z przykryciem osłoną - rura HDPE-110/10UV, kabel do Fi 30 mm - analogia pozycji	m	25,00		
6	D-01.03.04	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą HDPE Fi-110 mm (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	44,00		
7	D-01.03.04	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	m	135,00		
8	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, układanie 1 kabla	m	85,00		
9	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, układanie każdego następnego kabla	m	145,00		
10	D-01.03.04	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża przy użyciu sprzętu mechanicznego, przykręcenie uchwytów do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m	74,00		
11	D-01.03.03	Montaż i ustawienie słupów pojedynczych żelbetowych z dwiema belkami ustojowymi w terenie płaskim, długość słupa 7·m, kategoria gruntu III	szt	1,00		
12	D-01.03.03	Montaż osprzętu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, wspornik przelotowy	szt	1,00		
13	D-01.03.04	Montaż skrzynki słupowej	szt	2,00		
14	D-01.03.04	Montaż zamka ABLOY	szt	2,00		
15	D-01.03.04	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii III, głębokość 3·m	szt	1,00		
16	D-01.03.04	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda ręczna, grunt kategorii III, każde następne 1,5 m głębokości	szt	6,00		
17	D-01.03.04	Pomiary uziemień	szt	1,00		
18	D-01.03.04	Wprowadzenie kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi-15·mm	m	14,00		

	D-01.03.04	Budowa kabli telekomunikacyjnych - ETAP II				
19	D-01.03.04	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą HDPE Fi·110·mm (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	18,00		
20	D-01.03.04	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny	m	30,00		
21	D-01.03.04	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	m	36,00		
22	D-01.03.04	Wprowadzenie kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi·15·mm	m	7,00		
23	D-01.03.04	Demontaż kabla ze słupa, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi·15·mm - analogia pozycjo	m	7,00		
24	D-01.03.04	Demontaż konstrukcje (belka stalowa) podparć zawieszę i osłon	t	0,33		
25	D-01.03.04	Demontaż kabla z rur ochronnych, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm - analogia pozycji	m	87,00		
	D-01.03.04	Montaż kabli telekomunikacyjnych - ETAP I				
26	D-01.03.04	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach	złącze	2,00		
27	D-01.03.04	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	złącze	2,00		
	D-01.03.04	Montaż kabli telekomunikacyjnych - ETAP II				
28	D-01.03.04	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach	złącze	1,00		
29	D-01.03.04	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	złącze	1,00		
	D-01.03.04	Pomiary kabli telekomunikacyjnych - ETAP I				
30	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·10	odcinek	1,00		
31	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·30	odcinek	1,00		
32	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·50	odcinek	1,00		
	D-01.03.04	Pomiary kabli telekomunikacyjnych - ETAP II				
33	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·10	odcinek	1,00		
34	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·30	odcinek	1,00		
35	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·50	odcinek	1,00		

	D-01.03.04	Demontaż				
36	D-01.03.04	Demontaż kabla rozdzielczego doziemnego, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm - analogia pozycji	m	215,00		
37	D-01.03.04	Zdejmowanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm	m	109,00		
38	D-01.03.03	Zdemontowanie słupów pojedynczych bez szczepeł w terenie płaskim, długość 7 m, grunt kategorii III	szt	2,00		
Razem NETTO:						

słownie złotych netto:

.....

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy