

KOSZTORYS OFERTOWY - PRZEBUDOWA DROGI NR 1920D W KIEŁCZOWIE - telekomunikacja

1	2	3	4	5	6	7
Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
1		Budowa obiektów ochronnych				
1 d.1	KW	Budowa obiektów ochronnych z rur dwudzielnych A160PS pod drogami i ulicami w gr.kat.IV, 1 warstw. w ciągu, 1 kabel/rura w warstwie, (nakłady: wykop ręczny, szer. do 0,6 m, głębok. do 1,0 m)	m	161		
2 d.1	KW	Budowa obiektów ochronnych z rur dwudzielnych A160PS pod drogami i ulicami w gr.kat.IV, 1 warstw. w ciągu, 2 kabel/rura w warstwie, (nakłady: wykop ręczny, szer. do 0,6 m, głębok. do 1,0 m)	m	245		
3 d.1	KW	Budowa obiektów ochronnych z rur dwudzielnych A160PS pod drogami i ulicami w gr.kat.IV, 1 warstw. w ciągu, 3 kabel/rura w warstwie, (nakłady: wykop ręczny, szer. do 0,6 m, głębok. do 1,0 m)	m	58,5		
4 d.1	KW	Budowa obiektów ochronnych z rur dwudzielnych A160PS pod drogami i ulicami w gr.kat.IV, 2 warstw. w ciągu, 2 kabel/rura w warstwie, (nakłady: wykop ręczny, szer. do 0,6 m, głębok. do 1,0 m)	m	7,5		
5 d.1	KW	Budowa obiektów ochronnych z rur dwudzielnych A83PS pod drogami i ulicami w gr.kat.IV, 1 warstw. w ciągu, 1 kabel/rura w warstwie, (nakłady: wykop ręczny, szer. do 0,6 m, głębok. do 1,0 m)	m	256		
6 d.1	TPSA 39 0102-02	Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przewiertem mechaniczno-hydraulicznym, z wpychaniem rur, kategoria gruntu III-IV, długość do 10 m, rura RHDPEp 110/6,3 mm, nakłady częściowe liczone na 1 przepust	m	14,5		
7 d.1	KNR 13-26 0201-03	Ręczne kopanie i zasypanie rowów kablowych w terenie uzbrojonym kat.gruntu IV - przekopy kontrolne	m3	5		
		Razem dział Budowa obiektów ochronnych				
2		Prace przy studniach kablowych				
8 d.2	KW	Przesunięcie studni kablowej typu SKR w gruncie kat.IV	stud.	2		
9 d.2	KNR 5-01 0505-02	Wymiana pokryw i ram studni z 500x500 na 600x1000	szt.	2		
10 d.2	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne	szt	29		
		Razem dział Prace przy studniach kablowych				
3		Prace związane z przebudową kabli				
11 d.3	KNR 5-01 0614-15	Przekładanie kanalizacji kablowej	m	139		
12 d.3	KNR 5-01 0614-15	Przekładanie kabla doziemnego	m	659		

13 d.3	KW	Kabel XzTKMXpw 35x4x0,8mm	odc.	42		
14 d.3	KW	Kabel XzTKMXpw 5x4x0,5mm	odc.	82		
15 d.3	KW	Kabel XzTKMXpw 2x2x0,5mm	odc.	365		
16 d.3	KNR 5-01 1009-12	Montaż złącza kablowego typu XAGA 500 w kanalizacji na kablach o powłokach termoplast.o 70 parach	złącz.	2		
17 d.3	TPSA 40 0602-01	Montaż kabla w słupku kablowym, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	szt	1		
18 d.3	KNR 5-01 0602-11	Ręczne wciąganie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór częściowo zajęty	m	447		
19 d.3	KNR 5-01 0608-05	Wyciąganie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast.z kanal.kablow.- otw.wypełn.więcej niż jednym kablem	m	365		
		Razem dział Prace związane z przebudową kabli				
4		Pomiary				
20 d.4	KNR 5-01 1310-01	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 2 parach	odc.	5		
21 d.4	KNR 5-01 1311-01	Pomiary tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości kabla o 2 parach	odc.	5		
22 d.4	KNR 5-01 1312-01	Pomiary tłumienności zbliżno- i zdalnoprzenikowej przy jednej częstotliwości kabla o 2 parach	odc.	5		
23 d.4	KNR 5-01 1310-07	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 70 parach	odc.	1		
24 d.4	KNR 5-01 1311-07	Pomiary tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości kabla o 70 parach	odc.	1		
25 d.4	KNR 5-01 1312-07	Pomiary tłumienności zbliżno- i zdalnoprzenikowej przy jednej częstotliwości kabla o 70 parach	odc.	1		
RAZEM KOSZTORYS NETTO						
PODATEK VAT ...%						
KWOTA BRUTTO						