

**PRZEDMIAR - ROBOTY ELEKTROENERGETYCZNE
UL. PARKOWA**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	ilość	cena jedn.	Wartość netto
1	KNR 2-01 0701-0403	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II 270	m	270,00		
2	KNNR-W 9 0801-19	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 3,0-5,5 kg/m układanych w gruncie kat. I-II 270	m	270,00		
3	KNNR 5 0702-01	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I- II 0,60 * 270* 0,10	m ³	16,20		
4	KNR 2-01 0701-0403	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II 467	m	467,00		
5	KNR 5-10 0103-05	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na na- pięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych Kabel YAKXS 4x240mm ² 10+76+31+95+39 = 251m	m	251,00		
6	KNR 5-10 0103-05	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na na- pięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych Kabel YAKXS 4x120mm ² 67+75 = 142m	m	142,00		
	KNR 5-10 0103-05	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na na- pięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych Kabel YAKXS 4x35mm ² = 74m	57+17 m	74,00		
7	KNNR-W 9 0806-03	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energie- tycznych wielożyłowych o przekroju żył 70-120 mm ² o izolacji i po- włoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych 2	szt	2,00		
8	KNNR-W 9 0806-04	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energie- tycznych wielożyłowych o przekroju żył 120-240 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych	szt	10,00		
9	KNNR-W 9 0814-02	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. 110-200 mm Rura ochronna 4xSRS 160 19+28 = 47m; Rura ochronna 2xSRS 160 10+13 = 23m	m	70,00		
10	KNNR-W 9 0814-02	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z śr. 110-200 mm Rura ochronna 110	m	10,00		
11	KNNR-W 9 0813-03	Oznaczenie trasy kabla lub usytuowania muf 9	szt.	9,00		
12	KNP 18 1327-01.02	Pomiar linii kablowej 4-żyłowej 12	odc	12,00		
13	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 6	pomiar	6,00		
14	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar) 6	pomiar	6,00		
15	KNNR 5 0726-11	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4 * 2	szt.	8,00		
16	KNNR 5 0726-12	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 400 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 5 * 4 * 2	szt.	40,00		
17	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 467	m	467,00		
18	KNNR 5 0702-01	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I- II 0,60 * 467 * 0,10	m ³	28,02		
19	KNR 2-01 0705-0304	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II 467	m	467,00		

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT