

Budowa przyłącza kablowego 0,4 kV - Zasilanie przepompowni ścieków

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		LINIA KABLOWA 0,4 kV		
1	KNR 2-01 0701/03	Ręczne kopanie rowów kablowych w gruncie kategorii IV o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,8m	m	5,000
1	KNR 2-01 0702/02	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,8m w gruncie kategorii III-IV koparko-spycharkami na podwoziu ciągnika kołowego 0,15m ³	m	40,000
2	Kalkulacja indywidualna	Przepust kablowy fi 110 metodą przecisku	m	5,000
3	KNR 5-10 0301/01	Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	45,000
4	KNR 5-10 0103/04	Układanie ręczne w rowach kablowych kabli wielożyłowych o masie do 3,0kg/m, z przykryciem folia kalandrowana z PCW uplastycznionego o grubości powyżej 0,4-0,6mm	m	45,000
5	KNR 5-10 0301/01	Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	45,000
6	KNR 5-10 0114/03	Układanie w rurach, pustakach lub w kanałach kabli wielożyłowych o masie do 3kg/m	m	5,000
8	KNR 5-08 0608/07	Układanie bednarki w rowach kablowych	m	11,000
9	KNR 2-01 0705/04	Mechaniczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kategorii III-IV o szerokości dna do 0,6m i głębokości do 0,8m koparko-spycharkami 0,15m ³ na podwoziu ciągnika kołowego	m	45,000
10	KNR 5-10 0603/10	Obróbka na sucho kabli energetycznych aluminiowych 4-żyłowych o przekroju żyły do 120mm ² , na napięcie do 1kV w izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt	2,000
11	KNP 18-46 4606.2/01	Pomiar pierwszy przy badaniu kablowe NN	pomiar	1,000
12	KNNR 5 0401/04	Montaż złącza kablowego P1-Rs/LZV/F	kpl	1,000
13	KNP 18-38 3817.2/02	Podłączenie kabla NN w istniejącej szafce pomiarowej	kpl	1,000
14	KNR 5-08u2 0018/03	Montaż uziomów pograżalnych długość 3m ze stali profilowanej miedziowanej za pomocą młotów ręcznych w gruncie kategorii III	szt	1,000
15	KNP 18-46 4602.1/01	Instalacje i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej dla obiektów mieszkalnych - pomiar pierwszy uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar	1,000
16	KNP 18-46 4602.3/01	Instalacje i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej dla obiektów mieszkalnych - pomiar pierwszy zerowania	pomiar	1,000
13	KNR 5-08 0311/15	Montaż wkładki WT-1/gG 50 A w złączu	szt	3,000