

Linie kablowe SN i nn kolidujących z odbudową młynówki obok Starego Zamku w Żywcu

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
		45231000-5	I. Przebudowa linii nn i oświetlenia		
1	KNR 2-01 0704/03		Ręczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kat. IV o szerokości dna do 0,4m (i głębokości do 0,4m - robocizna 01, głębokości do 0,6m - robocizna 02, głębokości do 0,8m - robocizna 03, głębokości do 1,0m - robocizna 04)	m	115
2	KNR 2-01 0701/03		Ręczne kopanie rowów kablowych w gruncie kat. IV o szerokości dna do 0,4m (i głębokości do 0,6m - robocizna 01, głębokości do 0,8m - robocizna 02, głębokości do 1,0m - robocizna 03, głębokości do 1,2m - robocizna 04)	m	115
3	KNR 5-10u1 0400/08		Przepusty z rur ochronnych z PCV w wykopie ręcznym o głębokości ułożenia rury do 0,8m w gruncie kategorii IV /9+9+4+5+5m/	m	32
4	KNR 5-10 0301/01		Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	230
5	KNR 5-10 0103/03		Ręczne układanie w rowach kablowych kabli wielożyłowych o masie do 2kg/m, z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego, o grubości powyżej 0,4-0,6mm /4x35+4x120mm2/	m	83
6	KNR 5-10 0114/03		Układanie w rurach, pustakach lub w kanałach kabli wielożyłowych o masie do 3kg/m /4x35+4x120/	m	32
7	KSNR 9 0806/03		Mufy przelotowe z tworzyw termokurczliwych na kablach o przekroju żył do 120mm2	szt.	6
8	KNR 4-03 1203/01		Badanie linii kablowej NN 4-żyłowej	ode	3
9	Kalk. wł.		Dopuszczenie do robót ZE	szt.	2
		45231400-9	II. Przebudowa linii kablowej 15kW		
10	KNR 2-01 0701/03	45316100-6	Ręczne kopanie rowów kablowych w gruncie kat. IV o szerokości dna do 0,4m (i głębokości do 0,6m - robocizna 01, głębokości do 0,8m - robocizna 02, głębokości do 1,0m - robocizna 03, głębokości do 1,2m - robocizna 04)	m	25
11	KNR 2-01 0704/06		Ręczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kategorii IV o szerokości dna do 0,6m (i głębokości do 0,4m - robocizna 01, głębokości do 0,6m - robocizna 02, głębokości do 0,8m - robocizna 03, głębokości do 1,0m - robocizna 04)	m	25
12	KNR 5-10u1 0400/08		Przepusty z rur ochronnych z PCV w wykopie ręcznym o głębokości ułożenia rury do 0,8m w gruncie kategorii IV	m	25
13	KNR 5-10 0301/01		Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	50
14	KNR 5-10 0113/03		Układanie w rurach, pustakach lub w kanałach kabli jednożyłowych o masie do 3kg/m	m	9
15	KNR 5-10 0103/03		Ręczne układanie w rowach kablowych kabli wielożyłowych o masie do 2kg/m, z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego, o grubości powyżej 0,4-0,6mm	m	16
16	KNR 5-10 0412/06		Montaż muf przelotowych z taśm izolacyjnych, na kablach energetycznych jednożyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, aluminiowych na napięcie do 20kV, o przekroju żył do 240mm2	szt.	2
17	kalk. ind.		pomiar linii kablowej 15kV	szt.	2
18	Kalk. wł.		Dopuszczenie do robót ZE	szt.	2