

## Przedmiar robót

Przebudowa kolidujących linii kablowych SN oraz dobudowa oświetlenia ulicznego w Żywcu łącznik ulicy Komonieckiego z Osiedlem Młodych

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
	<b>EE.01.00.00</b>	<b>1. Roboty przygotowawcze</b>		
		<b>1.1. Roboty ziemne</b>		
2	EE-01.01.01a	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych( w gruncie suchym) z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym , wykopy do głębokości 1,5m , grunt kat. III-IV	m3	36
3	EE-01.01.02a	Zasypanie wykopów liniowych ( o ścianach pionowych) szer. 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kat. III-IV	m3	28
4	EE-01.01.03a	Nasypanie warstwy piasku gr. 10cm na dno rowu kablowego o szer. do 0,4m	m	400
		<b>1.2. Roboty elektromontażowe</b>		
5	EE.01.02.01	Układanie bednarki o przekroju do 120mm2 w kanałach luzem	m	105
6	EE.01.02.02	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do d=110mm	m	16
7	EE.01.02.03	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do d=110mm (dwudzielne)	m	13
8	EE.01.02.04	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do d=160mm	m	18
9	EE.01.02.05	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do d=160mm (dwudzielne)	m	2
10	EE.01.02.06	Ręczne układanie w rowach kablowych kabli jednożyłowych o masie do 3kg/m	m	240
11	EE.01.02.07	Układanie w rurach , pustakach lub w kanałach kabli 1-żyłowych o masie do 2kg/m	m	60
12	EE.01.02.08	Ręczne układanie w rowach kablowych kabli wielożyłowych o masie do 2kg/m	m	92
13	EE.01.02.09	Układanie w rurach , pustakach lub w kanałach kabli wielożyłowych o masie do 3kg/m	m	16
14	EE.01.02.10	Obróbka na sucho kabli energetycznych do 1kV 1-żyłowych aluminiowych o przekroju do 120mm2	szt	6
15	EE.01.02.11	Obróbka na sucho kabli energetycznych do 15kV 3-żyłowych aluminiowych o przekroju do 120mm2	szt	2
16	EE.01.02.12	Przecinanie kabli SN nozycami hydraulicznymi wg.IBPPUE	kpl	2
17	EE.01.02.13	Łączenie kabli energetycznych do 20kV wielożyłowych aluminiowych o przekroju do 150mm2	kpl	2
18	EE.01.02.14	Obróbka na sucho kabli energetycznych do 1kV 4-żyłowych aluminiowych o przekroju do 50mm2	szt	10
19	EE.01.02.15	Montaż muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach energetycznych do 1kV wielożyłowych aluminiowych o przekroju do 70mm2	szt	2
20	EE.01.02.16	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300kg w gruncie kat.IV	szt	3
21	EE.01.02.17	Montaż tabliczek zaciskowych na konstrukcji TB	szt	3
22	EE.01.02.18	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15kg na słupie	szt	3
23	EE.01.02.19	Montaż oprawy LED na zamontowanym wysięgniku	szt	3
24	EE.01.02.20	Wciąganie przewodów w słup lub rury osłonowe z działem podnośnika samochodowego	m/1przewód	30
25	EE.01.02.21	Wykonanie próby napięciowej	kpl	1
26	EE.01.02.22	Pomiar linii kablowych do 1kV - linia kablowa 4-żyłowa	odc/kabel	4
27	EE.01.02.23	Ochrona odgromowa i przeciwporażeniowa - pomiar rezystancji uziemienia , za pierwszy pomiar	szt	1
28	EE.01.02.24	Dopuszenia do prac na czynnych urządzeniach EE na SN i nN	szt	4