

ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 449 SYCÓW - BŁASZKI NA ODCINKU ROJÓW - OSTRZESZÓW
PRZEBUDOWA I ZABEZPIECZENIE URZĄDZEŃ ELEKTROENERGETYCZNYCH

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKO WA	WARTOŚĆ
			NAZWA	IŁOŚĆ		
1	2	3	4	5	6	7
SIEĆ ELEKTROENERGETYCZNA ENERGA OPERATOR						
1	D-01.03.01	Wykop mechaniczny pod słupy wirowane 1-żerdziowe, o długości: 10,5 m - koparko-spycharką z deskowaniem	stan	1,00		
2	D-01.03.01	Montaż i stawianie słupów wirowanych jednożerdziowych, z ustojem prefabrykowanym typu U3b, z żerdziami o długości: 10,5 m: słup E10,5/15	słup	1,00		
3	D-01.03.01	Montaż ograniczników przepięć na konstrukcji słupów lub stacji transformatorowej, typu: BOP 0,44/10kA	kpl	1,00		
4	D-01.03.02	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie: kat.III: pręt stalowy ocynkowany f=18mm	m	30,00		
5	D-01.03.02	Montaż uziomu z bednarki ocynk. o przekroju 25x4 w wykopie	m	40,00		
6	D-01.03.02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego : - pierwszy pomiar	szt	1,00		
7	D-01.03.02	Ręczne kopanie rowów dla kabli i/lub rur osłonowych w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	m	2,00		
8	D-01.03.02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m - podsypka	m	2,00		
9	D-01.03.02	Ręczne układanie w rowach kablowych i na konstrukcji słupa, kabli wielożyłowych o masie: ponad 0.5 do 1.0 kg/m , z przykryciem folią, kabel typu YAKXS 4x120mm2	m	10,00		
10	D-01.03.02	Przełożenie przewodów izolowanych linii napowietrznych NN na projektowany słup	km/prz.	0,11		
11	D-01.03.02	Montaż muf przelotowych z rur termokurczliwych, na kablach energetycznych z żyłami aluminiowymi o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, na napięcie do 1 kV, przekroju żył: ponad 50 do 120 mm2, kabel wielożyłowy: mufa np. POLJ-01/4x70-120	szt	1,00		
12	D-01.03.02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m - przykrycie kabla	m	2,00		
13	D-01.03.02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli i/lub rur osłonowych w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m	m	2,00		
14	D-01.03.02	Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy	odc	1,00		
15	D-01.03.02	Montaż rur osłonowych na słupach: rura SV75	m	3,00		
16	D-01.03.01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznych NN, typu AsXS _n lub podobnych, o przekroju 4x35 mm2	km	0,01		
17	D-01.03.01	Demontaż słupów wirowanych jednożerdziowych linii napowietrznej NN	szt	1,00		
18	D-01.03.01	Mechaniczne karczowanie gałęzi piłą ręczną - ryczałt	kpl	1,00		
					Razem:	
					VAT 23%	
					ŁĄCZNIE:	