

PRZEDMIAR				
ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 449 SYCÓW - BŁASZKI NA ODCINKU ROJÓW -OSTRZESZÓW PRZEBUDOWA I ZABEZPIECZENIE URZĄDZEŃ ELEKTROENERGETYCZNYCH				
LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA	
			NAZWA	IŁOŚĆ
1	2	3	4	5
		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 fi=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 4x120mm ²	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, o przekroju żył: ponad 50 do 120 mm ² , 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 mm ²	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 reczną - ryczałt	kpl	1,00