

Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość	Krotn.	Cena jdn.	Wartość
<b>1</b>	<b>Kosztorys</b>	<b>Rozdział 1</b>					
<b>1.1</b>	<b>Element</b>	<b>Montaż sieci energetycznej nN napowietrznej oświetlenia drogi gminnej dz. nr 2675 w Budach Łańcuckich</b>					
1.1.1	NNR 5/0903-0111	Montaż i stawianie słupa linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, przy długości pojedynczego słupa 10,5 m i żerdzi EPV 10,5/2,5	słup	15	1	0	0
1.1.2	NNR 5/0903-0112	Montaż i stawianie słupa linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, przy długości pojedynczego słupa 10,5 m i żerdzi EPV 10,5/4,3	słup	2	1	0	0
1.1.3	NNR 5/905/1 (1)	Montaż przewodu izolowanego linii napowietrznej NN, typu AsXSn 2x25 mm2	km/prz.	0,84	1	0	0
1.1.4	NNR 5/0902-0501	Montaż haka wieszakowego	szt	21	1	0	0
1.1.5	NNR 5/906/3 (1)	Montaż w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych ogranicznika przepięć SE 30.166 0,66/5	szt	3	1	0	0
1.1.6	NNR 5/0603-0700	Przewody uziemijające i wyrównawcze montowane na słupach z bednarki ocynkowanej, o przekr. do 200 mm2	m	30	1	0	0
1.1.7	NNR 5/0907-0100	Montaż uziołów lub przewodów uziemających wykonanych z bednarki ocynkowanej, wraz z wykopaniem wykopu ręcznie, w gruncie kat.I-II	m	30	1	0	0
1.1.8	NNR 5/907/4	Mechaniczne pograżenie uziołów prętowych pionowych w gruncie kat.I-II	m	72	1	0	0
1.1.9	NNR 5/906/2	Montaż zabezpieczenia wzdluznego, skrzynek bezpiecznikowych i odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych, skrzynka bezpiecznikowa	szt	19	1	0	0
1.1.10	NNR 5/1002-0101	Montaż wysięgnika rurowego do mocowania lamp, jednoramiennego, o wysięgu 1m, do słupów	szt	19	1	0	0
1.1.11	NNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, LED 55W w II klasie ochr.p.porażeniem	szt	19	1	0	0
<b>1.2</b>	<b>Element</b>	<b>Montaż zestawu kablowego ZK-O+SO-1 z układem pomiaru i sterowania przy stacji trafo Budy Łańcuckie IV PSW</b>					
1.2.1	NNR 5/0701-0100	Ręczne kopanie rowów dla kabli, w gruncie kat. I-II	m3	0,5	1	0	0
1.2.2	NNR 5/0702-0100	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, w gruncie kat. I-II	m3	0,5	1	0	0
1.2.3	NNR 5/0707-0201	Układanie kabli wielożyłowych w rowach kablowych ręcznie, z zabezpieczeniem folią kalandrowaną z PVC uplastycznionego grub. powyżej 0,4-0,6 mm YAKY 4x25 mm2	m	2	1	0	0
1.2.4	NNR 5/0713-0201	Układanie w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych kabli YAKY 4x25 mm2	m	4	1	0	0
1.2.5	NNR 5/411/1	Fundamenty prefabrykowane betonowe pod rozdzielnice, grunt kategorii I-II, objętość fundamentu w wykopie do 0,1·m3	kpl	1	1	0	0
1.2.6	NNR 5/0401-0101	Montaż złączy kablowych ZK-O+SO1 kompletny z apar.sterowania i pomiaru energii elektrycznej	kpl	1	1	0	0
<b>1.3</b>	<b>Element</b>	<b>Pomiary elektryczne , roboty geodezyjne ,inne prace wykonawcze związane z realizacją oświetlenia</b>					
1.3.1	NNR 5/1304-0100	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1	1	0	0
1.3.2	NNR 5/1304-0200	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	2	1	0	0
1.3.3	NNR 5/1302-0300	Badanie linii kablowej niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy	odcinek	1	1	0	0
1.3.4	NNR 5/1301-0100	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fazowego	pomiar	1	1	0	0
1.3.5	NNR 1/0106-0100	Ścinanie konarów drzew piłą ręczną lub siekierą	szt	10	1	0	0
1.3.6	NNR 2/1404-0400	Malowanie farbą olejną ogólnego stosowania pasków koloru żółtego /paski o szer. 20cm/ - wysięgniki szt.19	m	3,8	1	0	0
1.3.7		Montaż na słupie tabliczek WO	szt	2	1	0	0
1.3.8		Montaż tabliczki ostrzegawczej TO-1 na słupie	kpl	20	1	0	0
1.3.9		Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza oświetlenia drogowego.	kpl	1	1	0	0
1.3.10		Instrukcja organizacji pracy w pasie drogowym / drogi w zarządzie Gminy/	szt	1	1	0	0
1.3.11		Dopuszczenia do pracy na sieci energetyki przez pracowników RE Leżajsk na linii nN	szt	1	1	0	0
						<b>RAZEM</b>	<b>0</b>