

Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość	Krotn.	Cena jdn.	Wartość
1	Kosztorys	Rozdział 1					
1.1	Grupa	Montaż sieci energetycznej nN napowietrznej oświetlenia drogi					
	Element	gminnej dz. nr 2584,2631/2,2627/2,2651/4 w Budach Łąncuckich					
1.1.1	KNNR 5/0902-0100	Montaż konstrukcji stalowych nośnych linii NN, typu poprzecznik przelotowy PP-1/E z izolatorem N80 - konstrukcja połówkowa z obejmą + śruba M60x50 z nakr.	szt	4	1		
1.1.2	KNNR 5/0902-0501	Montaż trzonu hakowego Kp-1/E z izolatorem, typu N 80	szt	1	1	0	0
1.1.3	KNNR 5/1416-0100	Wykonanie skrzyżowań w liniach NN, SN, telekomunikacyjnych lub zabudowaniach przy przekroju przewodów do 70 mm2 - przewody AL 2 x4 x 50 +25	skrzyż	9	1		
1.1.4	KNNR 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	20	1	0	0
1.1.5	KNNR 5/0903-0201	Montaż i stawianie słupa linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, przy długości pojedynczego słupa 12,0 m i żerdzi EPV 12/4,3	słup	1	1	0	0
1.1.6	KNNR 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	4	1	0	0
1.1.7	KNNR 5/905/1 (1)	Montaż przewodu izolowanego linii napowietrznej NN, typu AsXSn 2x35 mm2	km/prz.	1,217	1	0	0
1.1.8	KNNR 5/0902-0501	Montaż haka wieszakowego	szt	28	1	0	0
1.1.9	KNNR 5/906/3 (1)	Montaż w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych ogranicznika przepięć SE 30.166 0,66/5	szt	4	1	0	0
1.1.10	KNNR 5/0603-0700	Przewody uziemiające i wyrównawcze montowane na słupach z bednarki ocynkowanej, o przekr. do 200 mm2	m	40	1	0	0
1.1.11	KNNR 5/0907-0100	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających wykonanych z bednarki ocynkowanej, wraz z wykopaniem wykopu ręcznie, w gruncie kat.I-II	m	40	1	0	0
1.1.12	KNNR 5/907/4	Mechaniczne pogrążenie uziomów prętowych pionowych w gruncie kat.I-II	m	96	1	0	0
1.1.13	KNNR 5/906/2	Montaż zabezpieczenia wzdluznego, skrzynek bezpiecznikowych i odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych, skrzynka bezpiecznikowa	szt	25	1		
1.1.14	KNNR 5/1002-0101	Montaż wysięgnika rurowego do mocowania lamp, jednoramiennego, o wysięgu 1m, do słupów	szt	25	1	0	0
1.1.15	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, LED 55W w II klasie ochr.p.porażeniem	szt	25	1	0	0
1.2	Element	Pomiary elektryczne , roboty geodezyjne ,inne prace wykonawcze związane z realizacją oświetlenia					
1.2.1	KNNR 5/1304-0100	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1	1	0	0
1.2.2	KNNR 5/1304-0200	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	4	1	0	0
1.2.3	KNNR 5/1301-0100	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fazowego	pomiar	1	1	0	0
1.2.4	KNNR 1/0103-0200	Ścinanie konarów drzew piłą mechaniczną	szt	15	1	0	0
1.2.5	KNNR 1/0106-0100	Ścinanie konarów drzew piłą ręczną lub siekierą	szt	30	1	0	0
1.2.6	KNNR 2/1404-0400	Malowanie farbą olejną ogólnego stosowania pasków koloru żółtego /paski o szer. 20cm/ - wysięgniki szt.26	m	5,2	1	0	0
1.2.7		Montaż na słupie tabliczek WO	szt	3	1	0	0
1.2.8		Montaż tabliczki ostrzegawczej TO-1 na słupie	kpl	26	1	0	0
1.2.9		Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza oświetlenia drogowego.	kpl	1	1	0	0
1.2.10		Instrukcja organizacji pracy w pasie drogowym / drogi w zarządzie Gminy/	szt	1	1	0	0
1.2.11		Dopuszczenia do pracy na sieci energetyki przez pracowników RE Leżajsk na linii nN	szt	1	1		
						0	0
						RAZEM	