
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45316100-6	Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa napowietrznej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia drogowego w msc. Bławatków, ul. Kielecka
ADRES INWESTYCJI:	m. Bławatków, dz. nr 996, 997/1, 997/2, 968, 1000/2, 1057, 969, 1008, 1009 obręb 0006 Lesica, gm. Piekoszów
NAZWA INWESTORA:	Gmina Piekoszów
ADRES INWESTORA:	ul. Częstochowska 66a 26 – 065 Piekoszów
BRANŻE:	ELEKTRYCZNA

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Budowa napowietrznej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia drogowego w msc. Bławatków, ul. Kielecka			
1 d.1	KNNR 9 0903-04 STWiOR 5.9	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem na złom	km/1 przew.		
		2 * 0,025	km/1 przew.	0,050	
				RAZEM	0,050
2 d.1	KNNR 9 0901-08 STWiOR 5.9	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNNR 9 1002-06 STWiOR 5.9	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
4 d.1	KNNR 9 1006-06 STWiOR 5.9	Demontaż tabliczek bezpiecznikowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
5 d.1	KNNR 5 0901-02 STWiOR 5.1 i 5.2	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami - żerdź 10/ŻN	słup		
		5	słup	5,000	
				RAZEM	5,000
6 d.1	KNNR 5 0903-01 STWiOR 5.1 i 5.2	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m - żerdź wirowana typu: E-10,5/4,3	słup		
		1	słup	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNNR 5 0903-04 STWiOR 5.1 i 5.2	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - hak wieszakowy z uchwytem -hak SOT21.16 -uchwyt przelotowo-narożny SO 130	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
8 d.1	KNNR 5 0903-04 STWiOR 5.1 i 5.2	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - hak wieszakowy z uchwytem -hak SOT 21.16 -uchwyt odciągowy SO 274S	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1	KNNR 5 0905-01 STWiOR 5.3	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm ²	km.przew.		
		0,305	km.przew.	0,305	
				RAZEM	0,305
10 d.1	KNNR 5 1002-01 STWiOR 5.4	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie typu E	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	KNNR 5 1002-01 STWiOR 5.4	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie typu ŻN	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
12 d.1	KNNR 5 1003-04 STWiOR 5.5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m	kpl.przew.		
		6	kpl.przew.	6,000	
				RAZEM	6,000
13 d.1	KNNR 5 1004-02 STWiOR 5.5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa LED o mocy 50W	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
14 d.1	KNR 5-10 0803-01 STWiOR 5.5	Montaż z kosza podnośnika samochodowego bezpiecznikowego złącza oświetleniowego typu SV dla linii izolowanej z zaciskiem odgałęźnym typu SL 11.118 dla linii niskiego napięcia	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
15 d.1	KNR 5-10 0803-01 STWiOR 5.4	Zerowanie wysięgnika - analogia	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
16 d.1	KNNR 5 0902-07 STWiOR 5.3	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - zaciski odgałęźne jednostronne	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.1	KNNR 5 0902-07 STWiOR 5.6	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1	KNNR 5 0907-05 STWiOR 5.6	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
19 d.1	KNNR 5 0605-02 STWiOR 5.6	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
20 d.1	KNNR 5 0603-0700 STWiOR 5.6	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych na słupach. Montaż na słupach, bednarka o przekroju do 200 mm ²	100 m		
		0,2	100 m	0,200	
				RAZEM	0,200
21 d.1	KNNR 5 0611-0100 STWiOR 5.6	Łączenie przewodów instalacji odgomowej lub przewodów wyrównawczych. Miejsce wykonania spawu - w wykopie, przewód - bednarka o przekroju do 120 mm ²	100 szt		
		0,24	100 szt	0,240	
				RAZEM	0,240
22 d.1	KNR 4-03 1202-01 STWiOR 6.3	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		1	pomiar.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	KNNR 5 1304-01 STWiOR 6.3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.1	KNR 4-03 1205-05 STWiOR 6.3	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
		6	pomiar.	6,000	
				RAZEM	6,000
25 d.1	kalk. własna	Pomiar luminancji za pomocą matrycowego miernika luminancji	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.1	kalk. własna	Wyłączenia, zajęcie pasa drogowego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1	KNNR-W 9 1110-04	Malowanie znaków, liter i cyfr o wys. 5-19 cm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000