

Przedmiar robót

Nazwa obiektu lub robót: **Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego przy drodze wojewódzkiej nr 880 Jarosław - Pruchnik w miejscowości Rożwienica.**

Lokalizacja: **Rożwienica w km 10+906 do km 11+356 na działkach Nr 721/1, 722/5, 722/3, 723/5, 723/3, 724/1, 726/1, 727/1, 728/1, 729/1, 730/1, 731/1, 732/1, 616**

Zamawiający: **Gmina Rożwienica 37-565 Rożwienica 1**

Jednostka opracowująca: **Urząd Gminy w Rożwienicy 37-565 Rożwienica**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys inwestorski		
1	Element	Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego		
1.1	KNNR 5/717/6 (1)	Układanie kabli na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie, masa do 1,0' kg/m, w uchwytach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	m
				3,000
1.2	KNNR 5/717/2 (1)	Układanie kabli na słupach betonowych, bezpośrednio na słupie, masa do 1,0' kg/m, w uchwytach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7	7,000000	
		RAZEM:	7,000000	m
				7,000
1.3	KNNR 5/907/5	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych, kategoria gruntu III		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	m
				6,000
1.4	KNNR 5/906/3	Montaż odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodami izolowanymi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt
				1,000
1.5	KNNR 5/701/5	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(445-5-5-6-6-6-6-13-5-9)*0,4*0,8	120,960000	
		RAZEM:	120,960000	m3
				120,960
1.6	KNNR 5/702/5	Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(445-5-5-6-6-6-6-13-5-9)*0,4*0,6	90,720000	
		RAZEM:	90,720000	m3
				90,720
1.7	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0' kg/m - podejścia do słupów		
	Wyliczenie ilości robót:			
		41,00	41,000000	
		RAZEM:	41,000000	m
				41,000
1.8	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0' kg/m		
	Wyliczenie ilości robót:			
		67+378	445,000000	
		RAZEM:	445,000000	m
				445,000
1.9	KNNR 5/705/2	Ułożenie rur osłonowych - DVK 75		
	Wyliczenie ilości robót:			
		378	378,000000	
		RAZEM:	378,000000	m
				378,000
1.10	KNNR 5/722/1	Przewierty ręczne dla rur pod obiektami - SRS 75		
	Wyliczenie ilości robót:			
		45	45,000000	
		RAZEM:	45,000000	m
				45,000
1.11	KNNR 5/724/2	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem, grunt nienawodniony, kategorii III-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	m3
				2,000
1.12	KNNR 5/725/1	Wykonanie ściany oporowej, dla sił nacisku do 25't (1 płyta)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt
				1,000
1.13	KNNR 5/723/1	Przewierty mechaniczne dla rur pod obiektami - SRS 75		
	Wyliczenie ilości robót:			
		13+9	22,000000	
		RAZEM:	22,000000	m
				22,000
1.14	KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100'kg, stalowy - Słup oświetleniowy S-100/6-PS, h=10 m np. Elektromontaż Rzeszów lub równoważny		
	Wyliczenie ilości robót:			
		9	9,000000	
		RAZEM:	9,000000	szt
				9,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.15	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku - oprawa oświetleniowa np. Malaga LED 83 W lub równoważna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9		
		RAZEM:		
1.16	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10' m, przewody kabelkowe	szt	9,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		9		
		RAZEM:		
1.17	KNNR 5/907/6	Układanie uziomów w rowach kablowych	kpl	9,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		15		
		RAZEM:		
1.18	KNNR 5/907/4	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu I-II	m	15,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		6+6		
		RAZEM:		
1.19	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	m	12,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		9		
		RAZEM:		
1.20	KNNR 5/1304/1	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	9,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		9		
		RAZEM:		
1.21	KNNR 5/1304/2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		
		RAZEM:		
1.22	KNNR 5/1304/2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	szt	8,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		8		
		RAZEM:		
1.22	KNNR 5/406/1	Aparaty elektryczne, masa do 2,5' kg	szt	1,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		
		RAZEM:		