
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45315600-4 Instalacje niskiego napięcia

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Otrzęsie

ADRES INWESTYCJI : Otrzęsie, Gmina Herby

INWESTOR : GMINA HERBY

ADRES INWESTORA : UL. LUBLINIECKA 33, 42-284 HERBY

BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Cholerzyński - inspektor UG Herby

DATA OPRACOWANIA : 06.05.2019

Poziom cen : sekocenbud I kw. 2019, ceny rynkowe

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Otrzęsie					
1	KNR 5-031 0101-04 D-07.07.01	Wytyczenie trasy linii w terenie nieprzejrystym przy liczbie słupów 6	km		
		0.184	km	0.184	
				RAZEM	0.184
2	KNNR 5 0701-03 D-07.07.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
		184*0.4*0.7	m ³	51.520	
				RAZEM	51.520
3	KNNR 5 0705-01 D-07.07.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rury o średnicy 75, ścianka karbowana, niebieskie, sztywne	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNNR 5 0705-01 D-07.07.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rury o średnicy 75, ścianka gładka, niebieskie, sztywne, wzmocnione	m		
		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
5	KNNR 5 0723-01 D-07.07.01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
6	KNNR 5 0713-03 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x16mm ²	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
7	KNNR 5 0707-03 D-07.07.01	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKXS 4x16mm ²	m		
		220-24	m	196.000	
				RAZEM	196.000
8	KNNR 5 0603-01 D-07.07.01	Ułożenie bednarki ocynkowanej FeZn 30x4	m		
		220	m	220.000	
				RAZEM	220.000
9	KNNR 5 0605-08 D-07.07.01	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		3*6	m	18.000	
				RAZEM	18.000
10	KNNR 5 0702-03 D-07.07.01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
		184*0.4*0.7	m ³	51.520	
				RAZEM	51.520
11	KNNR 5 1001-01 D-07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup aluminiowy anodowany zabudowany na fundamencie 5m - kolor zielony	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNNR 5 1003-02 D-07.07.01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m - YDYżo 3x1,5mm ² w rurce ochronnej RVKL 20mm	kpl.prz ew.		
		6	kpl.prz ew.	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNNR 5 1004-01 D-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oprawa ze źródłem światła LED o mocy 27W (z zasilaczem 30W)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNNR 5 0726-10 D-07.07.01	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
15	KNNR 5 0613-02 D-07.07.01	Łączenie bednarki	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
16	KNR 5-03I 0101-04 D-07.07.01	Inwentaryzacja powykonawcza	km		
		0.184	km	0.184	
				RAZEM	0.184
17	KNNR 5 1301-01 D-07.07.01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNNR 5 1302-03 D-07.07.01	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		6	odc.	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNNR 5 1304-01 D-07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
20	KNNR 5 0401-01 D-07.07.01	Szafka sterownicza zgodna z DP	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000