
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana opraw oświetleniowych, zasilanie rekuperacji - instalacje elektryczne wewnętrzne
ADRES INWESTYCJI : 16-500 Sejny, ul. 1-go Maja 17, dz. nr 904/1
INWESTOR : Miasto Sejny
ADRES INWESTORA : 16-500 Sejny, ul. Józefa Piłsudskiego 25
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Baluta
11-500 GIŻYCKO, Wilkasy, ul. Jarzębinowa 5
DATA OPRACOWANIA : 01.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.2020

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Sejny, Ośrodek Kultury, termomodernizacja					
1 45311200-2 Roboty demontażowe					
1	KNNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych	szt.		
d.1	0501-07	34	szt.	34,00	
				RAZEM	34,00
2	KNNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
d.1	0501-05	42	szt.	42,00	
				RAZEM	42,00
2 45311200-2 Instalacja elektryczna - montaż opraw					
3	KNNR 5	Oprawy typu LED	kpl.		
d.2	0511-04	163	kpl.	163,00	
				RAZEM	163,00
3 45311200-2 WLZ					
4	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
d.3	1209-0605	3	otw.	3,00	
				RAZEM	3,00
5	KNNR 5	Rury ochronne z PCW o śr.do 80 mm	m		
d.3	0113-01	15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
6	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 25 mm2 wciągane do rur - LY 25	m		
d.3	0201-06	5*15	m	75,00	
				RAZEM	75,00
7	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.3	1203-05	10	szt.żył	10,00	
				RAZEM	10,00
4 45311200-2 Tablica rozdzielcza RR					
8	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg - RR	szt.		
d.4	0404-02	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
9	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - montaż w istn. RG	szt.		
d.4	0406-01	2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
10	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - montaż w RR	szt.		
d.4	0406-01	9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
11	KNNR 5-14	Układanie przewodów 10.0 mm2 w wiązkach w szafach i na tablicach	m		
d.4	0517-03	5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
5 45311200-2 Instalacja elektryczna - obwody odbiorcze z RR					
12	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach z cegły	otw.		
d.5	1209-05	6	otw.	6,00	
				RAZEM	6,00
13	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY 5*10	m		
d.5	0205-03	15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
14	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY 5*4	m		
d.5	0205-03	50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
15	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - przewód YDYżo 3*2,5	m		
d.5	0204-03	15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
16	KNNR 5	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 16 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.5	1203-11	10	szt.żył	10,00	
				RAZEM	10,00
17	KNNR 5	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.5	1203-08	23	szt.żył	23,00	
				RAZEM	23,00
6 45311200-2 Badania i pomiary					
18	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.6	1301-02	5	pomiar	5,00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5,00
19 d.6	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,00	
				RAZEM	1,00
20 d.6	KNR 13-21 0402-03	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00