
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45315700-5 Instalowanie stacji rozdzielczych
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego

NAZWA INWESTYCJI : Remont i przebudowa części budynku mieszkalno-biurowego w Kisielicach przy ul. Szkolnej 4 oraz zagospodarowanie terenu z przystosowaniem do potrzeb powstającej placówki opiekuńczo-wychowawczej - ETAP 2
ADRES INWESTYCJI : Działka nr 1/4, 567/3, obręb: 1, miasto Kisielice
INWESTOR : Powiat Łławski
ADRES INWESTORA : ul. gen. Władysława Andersa 2a, 14-200 Łława
BRANŻA : ELEKTRYCZNA
DATA OPRACOWANIA : 12.02.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.02.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont i przebudowa części budynku mieszkalno-biurowego w Kisielicach przy ul. Szkolnej 4 oraz zagospodarowanie terenu z przystosowaniem do potrzeb powstającej placówki opiekuńczo-wychowawczej - ETAP 2					
1 45315300-1 Roboty ziemne					
1	d.1	Obsługa geodezyjna	kpl.		
		analiza indywidualna	kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
2	d.1	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
		0701-0202 E 04.00	m	70.000	
		70			
				RAZEM	70.000
3	d.1	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		0706-01 E 04.00	m	140.000	
		70*2			
				RAZEM	140.000
4	d.1	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rury HDPE 50mm	m		
		0705-01 E 04.00	m	17.500	
		17.5			
				RAZEM	17.500
5	d.1	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		0704-0203 E 04.00	m	70.000	
		poz.2			
				RAZEM	70.000
2 45315300-1 Roboty kablowe					
6	d.2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		0707-02 E 04.00	m	68.500	
		68.5			
				RAZEM	68.500
7	d.2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		0713-02 E 04.00	m	17.500	
		17.5			
				RAZEM	17.500
8	d.2	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		0726-01 E 04.00	szt.	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
9	d.2	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		1203-04 E 04.00	szt.żył	12.000	
		poz.8			
				RAZEM	12.000
3 45316100-6 Montaż słupów oświetleniowych					
10	d.3	Montaż i stawianie aluminiowych słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		1001-01 E 03.00	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
11	d.3	Montaż wysięgników rurowych podwójnych	szt.		
		1002-01 E 03.00	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
12	d.3	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.prz ew.		
		1003-02 E 03.00	kpl.prz ew.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
13	d.3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego (na słupie) typu LED o mocy 39W w obudowie z aluminium, z możliwością wymiany poszczególnych paneli świecących LED. Stopień szczelności oprawy IP66.	szt.		
		1004-01 E 03.00	szt.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
4 Pomiary powykonawcze					
14	d.4	Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy	odc.		
		1302-02 E 04.00	odc.	2.000	
		2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.000
15	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia	punkt		
d.4	1201-02				
	E 03.00				
		2	punkt	2.000	
				RAZEM	2.000