

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
 45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
 45317000-2 Inne instalacje elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z MODERNIZACJĄ SANITARIATÓW W RAMACH
 ZADANIA: OCHRONA ZABYTKOWYCH OFICYN SOSW IM. F. RATAJCZAKA W RYDZYNIE POPRZECZ
 BUDOWĘ SYSTEMU ODPROWADZANIA WÓD OPADOWYCH ORAZ PRZEBUDOWĘ KANALIZACJI
 SANITARNEJ

ADRES INWESTYCJI : 64-130 Rydzyna, Plac Zamkowy 2

INWESTOR : Specjalny Ośrodek Szkolno - Wychowawczy im. Franciszka Ratajczaka

ADRES INWESTORA : Pl. Zamkowy 2, 64-130 Rydzyna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mariusz Giera (Branża elektryczna)

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Mariusz Giera (Branża elektryczna)

DATA OPRACOWANIA : Listopad 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 Listopad 2023

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Instalacje elektryczne - parter	1	11
2	Instalacje elektryczne - piętro	12	21
3	System Sygnalizacji pożarowej	22	23

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacje elektryczne - parter			
1	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, compact	kpl.		
d.1	0503-01	6+2	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
2	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, compact	kpl.		
d.1	0503-01	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
d.1	0406-01	4+1	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
4	KNNR 5	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 26 mm układane p.t. w gotowych	m		
d.1	0102-07	bruzdach w podłożu innym niż beton	m	100,000	
		100		RAZEM	100,000
5	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur	m		
d.1	0203-01	130	m	130,000	
				RAZEM	130,000
6	KNNR 5	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski	szt.żył		
d.1	1203-08	lub bolce	szt.żył	84,000	
		14*3*2		RAZEM	84,000
7	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1	1301-01	3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
8	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar	pomiar		
d.1	1303-01	pierwszy)	pomiar	1,000	
		1		RAZEM	1,000
9	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy na-	pomiar		
d.1	1303-02	stępny pomiar)	pomiar	2,000	
		2		RAZEM	2,000
10	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych	punkt		
d.1	1201-02	połaskiżyny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	1,000	
		1		RAZEM	1,000
11	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych	punkt		
d.1	1201-03	połaskiżyny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punkt	60,000	
		60		RAZEM	60,000
2		Instalacje elektryczne - piętro			
12	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, compact	kpl.		
d.2	0503-01	15	kpl.	15,000	
				RAZEM	15,000
13	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
d.2	0406-01	10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
14	KNNR 5	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 26 mm układane p.t. w gotowych	m		
d.2	0102-07	bruzdach w podłożu innym niż beton	m	140,000	
		140		RAZEM	140,000
15	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur	m		
d.2	0203-01	160	m	160,000	
				RAZEM	160,000
16	KNNR 5	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski	szt.żył		
d.2	1203-08	lub bolce	szt.żył	150,000	
		25*3*2		RAZEM	150,000
17	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.2	1301-01	5	pomiar	5,000	
				RAZEM	5,000
18	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar	pomiar		
d.2	1303-01	pierwszy)	pomiar	1,000	
		1		RAZEM	1,000
19	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy na-	pomiar		
d.2	1303-02	stępny pomiar)	pomiar	4,000	
		4			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
20	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych	punkt		
d.2	1201-02	1	punkt	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych	punkt		
d.2	1201-03	100	punkt	100,000	
				RAZEM	100,000
3		System Sygnalizacji pożarowej			
22		Dostosowanie systemu SSP do nowych sufitów	kpl		
d.3		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
23		Konfiguracja / Programowanie systemu SSP	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000