

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

- 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
- 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
- 31524120-2 Oświetlenie sufitowe
- 45317300-5 Instalowanie elektrycznych urządzeń rozdzielczych
- 45312311-0 Montaż instalacji piorunochronnej

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa, przebudowa oraz zmiana sposobu użytkowania poddasza nieużytkowego na cele mieszkalne w istniejącym budynku plebanii, remont budynku plebanii, rozbiórka dobudówki na osi elewacji tylnej (ogrodowej) - instalacje elektryczne wewnętrzne.

ADRES INWESTYCJI : Przytuły ul. Kościelna 9, dz. nr ew. 193

INWESTOR : Parafia Rzymskokatolicka pw. Świętego Krzyża

ADRES INWESTORA : ul. Kościelna 9, 18-423 Przytuły

BRANŻA : ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2024r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2024r

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Instalacje elektryczne wewnętrzne oraz instalacja odgromowa			
1	Budowa instalacji oświetleniowej	1	9
2	Budowa instalacji gniazd wtykowych	10	17
3	Budowa wlv	18	23
4	Budowa rozdzielnic elektrycznych	24	24
5	Odtworzenie instalacji teletechnicznych	25	25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Instalacje elektryczne wewnętrzne oraz instalacja odgromowa					
1 45311100-1	Budowa instalacji oświetleniowej				
1 d.1	KNNR 5 1209-02	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 23	otw. otw.	 23,000	
				RAZEM	23,000
2 d.1	KNNR 5 0208-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie 487	m m	 487,000	
				RAZEM	487,000
3 d.1	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 35	szt. szt.	 35,000	
				RAZEM	35,000
4 d.1	KNNR 5 0301-08	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do puszek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 40	szt. szt.	 40,000	
				RAZEM	40,000
5 d.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
6 d.1	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
7 d.1	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
8 d.1	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 10	szt. szt.	 10,000	
				RAZEM	10,000
9 d.1	KNNR 5 0307-03	Łączniki instalacyjne bryzgoszczelne krzyżowe, dwubiegunowe 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
2 45311100-1	Budowa instalacji gniazd wtykowych				
10 d.2	KNNR 5 1209-02	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 23	otw. otw.	 23,000	
				RAZEM	23,000
11 d.2	KNNR 5 0208-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie 550	m m	 550,000	
				RAZEM	550,000
12 d.2	KNNR 5 0208-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie 50	m m	 50,000	
				RAZEM	50,000
13 d.2	KNNR 5 0208-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie 85	m m	 85,000	
				RAZEM	85,000
14 d.2	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
15 d.2	KNNR 5 0301-08	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do puszek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 42	szt. szt.	 42,000	
				RAZEM	42,000
16 d.2	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 34	szt. szt.	 34,000	
				RAZEM	34,000
17 d.2	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
3 45311100-1	Budowa włz				
18 d.3	KNNR 5 1209-02	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 1	otw. otw.	 1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.3	KNNR 5 0208-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie 30	m m	 30,000	
				RAZEM	30,000
20 d.3	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,92	m ³	7,920	
				RAZEM	7,920
21 d.3	KNNR 5 0706-01	Nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000
22 d.3	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		7,92	m ³	7,920	
				RAZEM	7,920
23 d.3	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000
4	45311200-2	Budowa rozdzielnic elektrycznych			
24 d.4	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5		Odtworzenie instalacji teletechnicznych			
25 d.5	KNNR 9 0402-01	Wymiana instalacji teletechnicznych - adaptacja	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000