

---

## 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  
WYKONAWCA ROBÓT : Wykonawca zostanie wyłoniony w drodze przetargu  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Tadeusz Lis Upr. nr Wa-101/02  
DATA OPRACOWANIA : listopad 2023

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
listopad 2023

Data zatwierdzenia

## DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>Instalacje elektryczne wewnętrzne oraz instalacja odgromowa</b>			
1	Budowa instalacji oświetleniowej	1	9
2	Budowa instalacji gniazd wtykowych	10	17
3	Budowa wlv	18	25
4	Budowa rozdzielnic elektrycznych	26	26
5	Odtworzenie instalacji teletechnicznych	27	27

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Instalacje elektryczne wewnętrzne oraz instalacja odgromowa</b>					
<b>1</b>	<b>45311100-1</b>	<b>Budowa instalacji oświetleniowej</b>			
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,000</b>
2 d.1	KNNR 5 0208-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie 610	m m	 610,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>610,000</b>
3 d.1	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 35	szt. szt.	 35,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,000</b>
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 ceglany 40	szt. szt.	 40,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,000</b>
5 d.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 5	szt. szt.	 5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
6 d.1	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 12	szt. szt.	 12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
7 d.1	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6	szt. szt.	 6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
8 d.1	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 15	szt. szt.	 15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
9 d.1	KNNR 5 0307-03	Łączniki instalacyjne bryzgoszczelne krzyżowe, dwubiegunowe 2	szt. szt.	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>2</b>	<b>45311100-1</b>	<b>Budowa instalacji gniazd wtykowych</b>			
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,000</b>
11 d.2	KNNR 5 0208-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie 750	m m	 750,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>750,000</b>
12 d.2	KNNR 5 0208-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie 50	m m	 50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
13 d.2	KNNR 5 0208-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie 85	m m	 85,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85,000</b>
14 d.2	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 20	szt. szt.	 20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
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 ceglany 62	szt. szt.	 62,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,000</b>
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 <sup>2</sup> 34	szt. szt.	 34,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,000</b>
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 <sup>2</sup> 28	szt. szt.	 28,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,000</b>
<b>3</b>	<b>45311100-1</b>	<b>Budowa włącz</b>			
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
19 d.3	KNNR 5 0208-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie 30	m m	 30,000	

## OBMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
20 d.3	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		9,24	m <sup>3</sup>	9,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,240</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,000</b>
22 d.3	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		7,92	m <sup>3</sup>	7,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,920</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,000</b>
24 d.3	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
		3	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
25 d.3	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m		
		5	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
<b>4</b>	<b>45311200-2</b>	<b>Budowa rozdzielnic elektrycznych</b>			
26 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	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>5</b>		<b>Odtworzenie instalacji teletechnicznych</b>			
27 d.5	KNNR 9 0402-01	Wymiana instalacji teletechnicznych - adaptacja	szt.		
		15	szt.	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>