
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45315700-5 Instalowanie stacji rozdzielczych
45314320-0 Instalowanie okablowania komputerowego

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa Komendy Powiatowej Policji w Gnieźnie-strzelnica
ADRES INWESTYCJI : 62-200 Gniezno, ul. Jana Pawła II 2
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : 60-844 Poznań, ul. Jana Kochanowskiego 2a
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Kowalczyk (Elektryczna)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

W projektowanym budynku zaplecza technicznego projektuje się instalacje elektryczną gniazdową i oświetleniową.

Kosztorys zawiera:

- montaż obwodów gniazdowych,
- montaż obwodów oświetleniowych,
- montaż instalacji odgromowej,

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacje wewnętrzne gniazdowe			
1 d.1	KNNR 5 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym 780	m m	780.000	
				RAZEM	780.000
2 d.1	KNNR 5 1209-0202	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 52	otw. otw.	52.000	
				RAZEM	52.000
3 d.1	KNNR 5-08 0301-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do konsolk osadzonych w podłożu z cegły - wykonanie ślepych otworów mechanicznie 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
4 d.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
5 d.1	KNNR 5 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
6 d.1	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 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
2		Instalacje wewnętrzne oświetleniowe			
7 d.2	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe YDY 3(4)x1,5mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie 890	m m	890.000	
				RAZEM	890.000
8 d.2	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 60	szt. szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
9 d.2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 60	szt. szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
10 d.2	KNNR 5 1209-0202	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 44	otw. otw.	44.000	
				RAZEM	44.000
11 d.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
12 d.2	KNNR 5 0306-02	Łącznik schodowy 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
13 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x36 W 34	kpl. kpl.	34.000	
				RAZEM	34.000
14 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x18W 14	kpl. kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
15 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x18W z modułem awaryjnym 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
16 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - oprawa halogenkowa 300W regulowana 12	kpl. kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
17 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - oprawa metalohalogenkowa 250W 12	kpl. kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
3		Montaż rozdzielnic			
18 d.3	KNNR 5 0404-01	Montaż tablicy rozdzielczej 1	szt. szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach	kpl.		
d.3	0407-02	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Instalacja odgromowa			
20	KNNR 5	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych -	szt.		
d.4	0612-06	połączenie pręt-płaskownik	szt.	8.000	
		8			
				RAZEM	8.000
21	KNNR 5	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspor-	m		
d.4	0601-02	nikach klejonych	m	350.000	
		350			
				RAZEM	350.000
22	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
d.4	0605-02	250	m	250.000	
				RAZEM	250.000
23	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.4	1304-03	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000