
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45315100-9 Instalacyjne roboty elektryczne
45315700-5 Instalowanie rozdzielni elektrycznych
45311100-1 Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej
45311200-2 Roboty w zakresie oprav elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Remont Komendy Powiatowej Policji w Grodzisku Wlkp.
ADRES INWESTYCJI : ul. 27 Stycznia 15, Grodzisk Wlkp. dz. 1320, 1311
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : 60-844 Poznań ul. Kochanowskiego 2a
BRANŻA : elektryczna

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Demontaże, roboty towarzyszące, zabudowa			
1 d.1	KNR 4-03 1101-02	Demontaż uchwytów wsporczych stalowych dla rur instalacyjnych o śr.do 50 mm w kanałach lub na ścianach z wykuciem otworów lub odkręceniem - podłoże ceglane lub betonowe 162	szt. szt.	 162.000	
				RAZEM	162.000
2 d.1	KNR 4-03 1107-04	Demontaż rur płaszczowych o śr.do 48 mm instalacji wtykowej na podłożu betonowym 162	m m	 162.000	
				RAZEM	162.000
3 d.1	KNR 4-03 1114-01	Demontaż przewodów o przekroju do 35 mm ² z rur instalacyjnych 186	m m	 186.000	
				RAZEM	186.000
4 d.1	KNR 4-03 1116-04	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego 340	m m	 340.000	
				RAZEM	340.000
5 d.1	KNR 4-03 1120-06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm ² 27	szt. szt.	 27.000	
				RAZEM	27.000
6 d.1	KNR 4-03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 30	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
7 d.1	KNR 4-03 1133-08	Demontaż opraw żarowych kanałowych przykręcanych 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
8 d.1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych wraz z utylizacją odpadów niebezpiecznych 80	szt. szt.	 80.000	
				RAZEM	80.000
9 d.1	KNR 4-03 1129-02	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1.0 m ² 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
10 d.1	KNR 401- 0108-09-00	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km 3	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
11 d.1	KNR 401- 0108-10-00	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km 3	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
12 d.1	kalkulacja indywidualna	opłata wysypiskowa 3	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
2		Rozdzielnica główna i rozdzielnice obiektowe			
13 d.2	KNR 5-14 0103-01	Montaż wolnostojący rozdzielnic,TG - (parter) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14 d.2	KNR 5-14 0103-01	Montaż wolnostojący rozdzielnic,RP0 - (piwnica) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.2	KNR 5-14 0103-01	Montaż wolnostojący rozdzielnic,RP2 - (piętro) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.2	KNR 5-14 0103-01	Montaż wolnostojący rozdzielnic,230/24V Mag. broni 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.2	KNR 5-06 1612-07	Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisków w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.2	KNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		Wewnętrzne linie zasilające (WLZ)			
19	KNNR 5 d.3 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		47*3	m	141.000	
				RAZEM	141.000
20	KNNR 5 d.3 0715-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem YKY 5x16mm2	m		
		47	m	47.000	
				RAZEM	47.000
21	KNNR 5 d.3 0715-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem YDY 5x6mm2	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
22	KNNR 5-10 d.3 0315-11	Montaż przepustów rurowych w stropach i ścianach z betonu o gr. do 40 cm z mechanicznym przebijaniem otworów - rura o śr. zewn. do 80 mm	prze- pust. prze- pust.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
23	KNNR 5 d.3 0102-02	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 23 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		82	m	82.000	
				RAZEM	82.000
4		Instalacja oświetlenia wewnętrznego			
24	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W oprawa C2	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W oprawa C3	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNNR 5 d.4 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W- G3	kpl.		
		39	kpl.	39.000	
				RAZEM	39.000
27	KNNR 5 d.4 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W -G4	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
28	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W -P1	kpl.		
		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
29	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W -P2	kpl.		
		18	kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
30	KNNR 5 d.4 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa V1	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 5 d.4 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa V4	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNNR 5 d.4 0302-02	Puszki instalacyjne natynkowa rozgałęźna P-2	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
33	KNNR 5 d.4 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		27	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
34	KNNR 5 d.4 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		27	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
35	KNNR 5 d.4 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
36	KNNR 5 d.4 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNNR 5 d.4 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		500	m	500.000	
				RAZEM	500.000
38	KNNR 5 d.4 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
39	KNNR 5 d.4 1207-03 SST-E1	Wykucie bruzd dla przewodów	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
40	KNNR 5 d.4 1208-05 SST-E1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNNR 5 d.4 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		561	szt.żył	561.000	
				RAZEM	561.000
5		Pomiary			
42	KNNR 5 d.5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		3	odc.	3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNNR 5 d.5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		30	pomiar	30.000	
				RAZEM	30.000
44	KNNR 5 d.5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
45	KNNR 5 d.5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		30	prób.	30.000	
				RAZEM	30.000
46	KNNR 5 d.5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
47	KNNR 13-21 d.5 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.po m. kpl.po m.		
		24		24.000	
				RAZEM	24.000