
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ KUCHNI W BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH I POLI-
CEALNYCH PRZY ULICY SZKOLNEJ 6 W SIENNIE. INSTALACJE ELEKTRYCZNE. KOD CPV:
45310000-3
ADRES INWESTYCJI : 27-350 Sienno, ul. Szkolna 6
INWESTOR : Gmina Sienno
ADRES INWESTORA : 27-350 Sienno, ul. Rynek 36/40
BRANŻA : elektroenergetyka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Nowak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Robert Nowak
DATA OPRACOWANIA : 06.2014r

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2014r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Sienno					
1 Instalacje elektryczne - kod CPV: 45310000-3					
1	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg (TB)	szt.		
d.1	0404-04				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W (o parametrach jak RUBIN 4x18 PPAR)	kpl.		
d.1	0502-03				
		11	kpl.	11.00	
				RAZEM	11.00
3	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W (o parametrach jak RUBIN 4x18 PPAR - Aw)	kpl.		
d.1	0502-03				
		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
4	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W (o parametrach jak AMETYST 2x24W)	kpl.		
d.1	0502-03				
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
5	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (szyna wyrównawcza)	szt.		
d.1	0406-01				
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
6	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (rozłącznik bezp. R303-50)	szt.		
d.1	0406-01				
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
7	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	szt.		
d.1	0301-03				
		200	szt.	200.00	
				RAZEM	200.00
8	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.1	0306-02				
		9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
9	KNNR 5	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.1	0306-04				
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
10	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² (2 x gn. 1f.)	szt.		
d.1	0308-05				
		22	szt.	22.00	
				RAZEM	22.00
11	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.1	0302-01				
		60	szt.	60.00	
				RAZEM	60.00
12	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
d.1	0302-05				
		70	szt.	70.00	
				RAZEM	70.00
13	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY3x1,5)	m		
d.1	0205-01				
		134	m	134.00	
				RAZEM	134.00
14	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY2x1,5)	m		
d.1	0205-01				
		18	m	18.00	
				RAZEM	18.00
15	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY3x2,5)	m		
d.1	0205-01				
		180	m	180.00	
				RAZEM	180.00
16	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY5x1,5)	m		
d.1	0205-01				
		15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
17	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie (LYżo25)	m		
d.1	0205-06				
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
18	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
d.1	0602-02				
		5	m	5.00	
				RAZEM	5.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	KNNR 5 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie (YKXS5x16) 45	m m	 45.00	
				RAZEM	45.00
20 d.1	KNNR 5 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie (YDY5x4) 10	m m	 10.00	
				RAZEM	10.00
21 d.1	KNNR 5 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie (YDY5x2,5) 56	m m	 56.00	
				RAZEM	56.00
22 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 0.8	m³ m³	 0.80	
				RAZEM	0.80
23 d.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 0.8	m³ m³	 0.80	
				RAZEM	0.80
24 d.1	KNNR 5 0111-03	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 130 mm - podłoże betonowe 45	m m	 45.00	
				RAZEM	45.00
25 d.1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 20	szt. szt.	 20.00	
				RAZEM	20.00
26 d.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 400	m m	 400.00	
				RAZEM	400.00
27 d.1	KNNR 5 1208-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm 40	m m	 40.00	
				RAZEM	40.00
28 d.1	KNNR 5 1209-03	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gązobetonu 10	otw. otw.	 10.00	
				RAZEM	10.00
29 d.1	KNNR 3 0304-01	Wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej z ich otynkowaniem 0.1	m³ m³	 0.10	
				RAZEM	0.10
30 d.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 130	szt. szt.	 130.00	
				RAZEM	130.00
31 d.1	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
32 d.1	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
33 d.1	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 3	m m	 3.00	
				RAZEM	3.00
2 Prace demontażowe - kod CPV: 45310000-3 R*0.8; M*0; S*0.8					
34 d.2	KNNR 5 0404-03	Tablice rozdzielcze o masie do 30 kg 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
35 d.2	KNNR 5 0511-06	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x40 W 8	kpl. kpl.	 8.00	
				RAZEM	8.00
36 d.2	KNNR 5 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie 100	m m	 100.00	
				RAZEM	100.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 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 11	szt. szt.	 11.00	
				RAZEM	11.00
38 d.2	KNNR 5 0308-11	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym metalowe z uziemieniem 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 63 A i przekroju przewodów do 10 mm ² 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
39 d.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00