
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO NR 7 PRZY SOSW DLA DZIECI NIEWIDOMYCH W OWIŃSKACH,ROBOTY BUDOWLANE - ETAP I - REMONT KLATKI SCHODOWEJ

ADRES INWESTYCJI : OWIŃSKA PLAC PRZEMYSŁAWA 7

INWESTOR : POWIAT POZNAŃSKI

ADRES INWESTORA : 60-509 POZNAŃ, ul.JACKOWSKIEGO 18

BRANŻA : ROBOTY ELEKTRYCZNE

DATA OPRACOWANIA : MAJ 2012 R.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MAJ 2012 R.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			CPV 45310000-3 ROBOTY W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH			
1	SST-03/ d.1 2011	Kalkulacja własna	Odlączenie i podłączenie pod rozdzielnię główną istniejących nowych obwodów na strych 1	szt szt	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
2	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 10-10-11- 00	Mechaniczne wykucie wnęk o objętości do 1 dm3 w cegle 1	szt szt	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
3	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 10-10-12- 00	Mechaniczne wykucie wnęk w cegle - każdy następny do 5 dm3 6	szt szt	 6,000	 6,000
					RAZEM	6,000
4	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 10-01-01- 00	Wykucie mechaniczne w cegle bruzd przewodów wtynkowych 160	metr metr	 160,000	 160,000
					RAZEM	160,000
5	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 02-10-01- 04	Przewód YDY 3x1,5 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym 174	metr metr	 174,000	 174,000
					RAZEM	174,000
6	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 10-01-09- 00	Wykucie mechaniczne w cegle bruzd dla rur RIP16 RIS16 RL22 7+18+19+19+18+18+18+17	metr metr	 134,000	 134,000
					RAZEM	134,000
7	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 01-07-01- 00	Rura winidurowa RL 18 p.t. w podłożu niebetonowym 7+18+19+19+18+18+18+17	metr metr	 134,000	 134,000
					RAZEM	134,000
8	SST-03/ d.1 2011	KNR 708- 05-10-01- 00	Układanie przewodów telefonicznych UTP 4*2*0,5 w rurkach 7+18+19+19+18+18+18+17	metr metr	 134,000	 134,000
					RAZEM	134,000
9	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 10-12-02- 00	Zaprawianie bruzdy o szer do 50 mm 7+18+19+19+18+18+18+17	metr metr	 134,000	 134,000
					RAZEM	134,000
10	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 02-10-01- 04	Przewód LGY 1*25 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym 23	metr metr	 23,000	 23,000
					RAZEM	23,000
11	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 02-10-01- 04	Przewód LGY 1*6 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym 5	metr metr	 5,000	 5,000
					RAZEM	5,000
12	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 10-12-01- 00	Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm 160	metr metr	 160,000	 160,000
					RAZEM	160,000
13	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 01-07-01- 01	Schowanie rury z przyłączem telefonicznym pod tynk 18	metr metr	 18,000	 18,000
					RAZEM	18,000
14	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 10-12-03- 00	Zaprawianie bruzdy o szer do 100 mm 18	metr metr	 18,000	 18,000
					RAZEM	18,000
15	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 10-01-01- 00	Wykucie mechaniczne w cegle bruzd dla przewodów wtynkowych 26	metr metr	 26,000	 26,000
					RAZEM	26,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 10-12-02- 00	Zaprawianie bruzdy o szer do 50 mm	metr		
			25	metr	25,000	
					RAZEM	25,000
17	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 06-02-03- 00	Układanie bednarki FeZn 30x4 poziomej pt.	metr		
			5	metr	5,000	
					RAZEM	5,000
18	SST-03/ d.1 2011	KNR 201- 07-01-08- 10	Wykop jamisty do ułożenia bednarki	metr		
			4	metr	4,000	
					RAZEM	4,000
19	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 06-08-07- 00	Układanie bednarki FeZn 30x4 w rowach kablowych	metr		
			5	metr	5,000	
					RAZEM	5,000
20	SST-03/ d.1 2011	KNR 201- 07-04-05- 10	Ręczny zasyp rowów głęb do 0,6 m szer do 0,6 m gruntem kat 3	metr		
			4	metr	4,000	
					RAZEM	4,000
21	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 03-01-02- 00	Mocowanie osprzętu do kołków w podłożu z cegły	szt		
			8+6+1	szt	15,000	
					RAZEM	15,000
22	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 03-04-03- 00	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bakelitowych szczelnych 4-wylotowych	szt		
			8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000
23	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 03-08-01- 00	Montaż na gotowym podłożu wyłącznika 1-biegun szczelnego	szt		
			6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
24	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 03-06-02- 00	Montaż na podłożu dzwonka	szt		
			8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000
25	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 03-01-20- 00	Mocowanie osprzętu na zaprawie gipsowej z wykonaniem otworów mechanicznie w cegle	szt		
			20	szt	20,000	
					RAZEM	20,000
26	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 03-02-01- 00	Montaż na gotowym podłożu puszek pt. bakielitowe 60 mm	szt		
			20	szt	20,000	
					RAZEM	20,000
27	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 03-04-01- 00	Montaż na gotowym podłożu puszek z listwą połączeń wyrównawczych główną	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
28	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 03-04-01- 00	Montaż na gotowym podłożu puszek z piętrowymi listwami poł.wyr.	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
29	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 03-07-04- 00	Montaż na gotowym podłożu przełącznika schodowego podtynkowego	szt		
			6+2	szt	8,000	
					RAZEM	8,000
30	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 03-07-02- 01	Montaż na gotowym podłożu przycisku "światło" podtynkowego	szt		
			8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	SST-03/ d.1 2011	KNR 508-03-07-02-02	Montaż na gotowym podłożu przycisku "dzwonek" podtynkowego	szt		
			8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000
32	SST-03/ d.1 2011	KNR 508-03-09-02-01	Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego telefonicznego RJ11	szt		
			8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000
33	SST-03/ d.1 2011	KNR 403-03-04-02-00	Wymiana tablicy administracyjnej TA z osprzętem i wyposażeniem - Tablicę wykonać w miejscu przewidzianym dla tablicy (TG + TA) jako oddzielną rozdzielnicę w obudowie podtynkowej WUH2 2r/26M Schrack i doprowadzić do niej przewód uziemiający LgYżo 1x6mm2 z listwy połączeń wyrównawczych LPE	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
34	SST-03/ d.1 2011	KNR 508-05-15-08-00	Montaż na gotowym podłożu oprawy na klatce schodowej-A -LUNA 60W-LENA	szt		
			4+3+2	szt	9,000	
					RAZEM	9,000
35	SST-03/ d.1 2011	KNR 508-05-15-08-00	Montaż na gotowym podłożu oprawy kierunkowej LUMAX S LED 3H	szt		
			1+2+1	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
36	SST-03/ d.1 2011	KNR 508-05-15-08-00	Montaż na gotowym podłożu oprawy zewnętrznej F- kinkiet KR z opr. OS-1 MH70W ROSSA	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
37	SST-03/ d.1 2011	KNR 508-05-15-08-00	Montaż na gotowym podłożu oprawy hermetycznej C- OWAL 60W IP44	szt		
			9	szt	9,000	
					RAZEM	9,000
38	SST-03/ d.1 2011	KNR 508-05-15-08-00	Montaż na gotowym podłożu oprawy zew. nr. pol. QUADRO LED IP54	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
39	SST-03/ d.1 2011	KNR 508-05-15-08-00	Montaż na gotowym podłożu -B- VEGA 60W IP44	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
40	SST-03/ d.1 2011	KNR 403-10-03-19-00	Mechaniczne przebicie do 2 cegieł, otworu fi do 80 mm w ścianie z cegły	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
41	SST-03/ d.1 2011	KNR 403-10-03-11-00	Mechaniczne przebicie do 1,5 cegły otworu fi do 25 mm w ścianie z cegły	szt		
		korekta obmiaru	6+11+6+3+7+2+14+4+16+16+10	szt	95,000	
			95	szt		
					RAZEM	95,000
42	SST-03/ d.1 2011	KNR 403-12-02-01-00	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt		
			9	szt	9,000	
					RAZEM	9,000
43	SST-03/ d.1 2011	KNR 403-12-05-01-00	Badania instalacji uziemiającej - pomiar pierwszy	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
44	SST-03/ d.1 2011	KNR 403-12-05-05-00	Badania skuteczności zerowania - pomiar pierwszy	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 12-05-06- 00	Badania skuteczności zerowania - pomiar następnny	szt		
			9	szt	9,000	
					RAZEM	9,000
46	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 11-20-03- 00	Demontaż puszek okrągłych z 4 wylotami, przewód o przekroju do 2,5 mm ²	szt		
			10	szt	10,000	
					RAZEM	10,000
47	SST-03/ d.1 2011	KNR 508- 05-04-01- 00	Demontaż i montaż oprawy oświetleniowej	szt		
			10	szt	10,000	
					RAZEM	10,000
48	SST-03/ d.1 2011	KNR 403- 11-20-03- 00	Demontaż dzwonków	szt		
			8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000