

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku OSP w Chwałowicach
ADRES INWESTYCJI : dz.nr 1247 obręb Chwałowice, gmina Iłża
INWESTOR : Urząd Miejski w Iłży
ADRES INWESTORA : 27-100 Iłża, ul.Rynek 11
BRANŻA : instalacje elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Szerling
DATA OPRACOWANIA : 27.06.2013

DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Demontaże nr CPV:45310000-3	1	7
2	Instalacje elektryczne wewnętrzne nr CPV:45310000-3	8	38
3	Badanie i pomiary nr CPV:45310000-3	39	47

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Demontaże nr CPV:45310000-3				
1	3	KNR 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
d.1		3		szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
2	3	KNNR 9 0203-05	Demontaż zegara	szt.		
d.1		1		szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
3	3	KNNR 9 0203-05	Demontaż transformatora	szt.		
d.1		7		szt.	7.00	
					RAZEM	7.00
4	3	KNNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
d.1		10		szt.	10.00	
					RAZEM	10.00
5	3	KNNR 9 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.		
d.1		8		szt.	8.00	
					RAZEM	8.00
6	3	KNNR 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
d.1		3		szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
7	3	KNNR 9 0402-07	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 3 biegunowych	szt.		
d.1		2		szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
2		Instalacje elektryczne wewnętrzne nr CPV:45310000-3				
8	3	ANALIZA WŁAS-NA	Zabezpieczenie przedlicznikowe	kpl.		
d.2		1		kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
9	3	ANALIZA WŁAS-NA	Tablica główna	kpl.		
d.2		1		kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
10	3	KNNR 5 1207-02	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m		
d.2		550		m	550.00	
					RAZEM	550.00
11	3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.2		125		m	125.00	
					RAZEM	125.00
12	3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.2		36		m	36.00	
					RAZEM	36.00
13	3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.2		8		m	8.00	
					RAZEM	8.00
14	3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.2		270		m	270.00	
					RAZEM	270.00
15	3	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.2		15		m	15.00	
					RAZEM	15.00
16	3	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.2		96		m	96.00	
					RAZEM	96.00
17	3	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 40 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.2		16		m	16.00	
					RAZEM	16.00
18	3	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
d.2		54		szt.	54.00	
					RAZEM	54.00
19	3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.2		24		szt.	24.00	
					RAZEM	24.00
20	3	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
d.2		30		szt.	30.00	
					RAZEM	30.00
21	3	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 mm2	szt.		
d.2		11		szt.	11.00	
					RAZEM	11.00
22	3	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 mm2	szt.		
d.2		6		szt.	6.00	
					RAZEM	6.00
23	3	KNNR 5 0312-03	Zestaw gniazd 230/400V	szt.		
d.2		4		szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
24	3	KNNR 5 0406-01	Wyłącznik silnikowy	szt.		
d.2		1		szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
25	3	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.2		3		szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
26	3	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
d.2		3		szt.	3.00	
					RAZEM	3.00

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.2	3	KNNR 5 0307-02	Łączniki świecznikowe 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
28 d.2	3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 4x14W 14	kpl. kpl.	 14.00	 14.00
29 d.2	3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 4x14W z modulem awaryjnym 3	kpl. kpl.	 3.00	 3.00
30 d.2	3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x36W 2	kpl. kpl.	 2.00	 2.00
31 d.2	3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x36W IP65 8	kpl. kpl.	 8.00	 8.00
32 d.2	3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x36W IP65 z modulem awaryjnym 2	kpl. kpl.	 2.00	 2.00
33 d.2	3	KNNR 5 0502-03	Plafoniera 2x24W IP65 2	kpl. kpl.	 2.00	 2.00
34 d.2	3	KNNR 5 1008-04	Naświetlacz 2	kpl. kpl.	 2.00	 2.00
35 d.2	3	KNNR 5 0602-03	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na kołkach wstrzeliwanych 40	m m	 40.00	 40.00
36 d.2	3	KNR 0-38 0103-03	Montaż grzejników elektrycznych 1,0kW 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
37 d.2	3	KNR 0-38 0103-03	Montaż grzejników elektrycznych 2,0kW 3	szt. szt.	 3.00	 3.00
38 d.2	3	KNR 0-38 0103-03	Montaż grzejników elektrycznych 3,0kW 3	szt. szt.	 3.00	 3.00
3			Badanie i pomiary nr CPV:45310000-3			
39 d.3	3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 16	pomiar pomiar	 16.00	 16.00
40 d.3	3	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 5	pomiar pomiar	 5.00	 5.00
41 d.3	3	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	 1.00	 1.00
42 d.3	3	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 15	pomiar pomiar	 15.00	 15.00
43 d.3	3	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	 1.00	 1.00
44 d.3	3	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar) 4	pomiar pomiar	 4.00	 4.00
45 d.3	3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1.00	 1.00
46 d.3	3	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 20	prób. prób.	 20.00	 20.00
47 d.3	3	ANALIZA WŁAS-NA	Pomiar natężenia oświetlenia 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
					RAZEM	1.00