
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ NA DZIAŁCE NR 3823/1 W PIŁATCE GMINA IŁŻA. INS-
TALACJE ELEKTRYCZNE
ADRES INWESTYCJI : Piłatka gmina Iłża dz. nr 3823/1
INWESTOR : Gmina Iłża
ADRES INWESTORA : 27-100 Iłża Rynek 11
BRANŻA : elektroenergetyczna

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Robert Nowak
DATA OPRACOWANIA : 06.2013

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
06.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Płatka					
1		Instalacje elektryczne - kod CPV: 45310000-3			
d.1	KNNR 5 0404-03	Tablice rozdzielcze o masie do 30 kg (TB)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNNR 5 0402-03	Złącza napowietrzne Z-100 (ZP)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNNR 5 0511-06	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x40 W (2x36W IP65)	kpl.		
		6	kpl.	6.00	
				RAZEM	6.00
d.1	KNNR 5 0511-06	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x40 W (IP65 2x36W -Aw)	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (4x18 PPAR)	kpl.		
		8	kpl.	8.00	
				RAZEM	8.00
d.1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (4x18 PPAR - Aw)	kpl.		
		7	kpl.	7.00	
				RAZEM	7.00
d.1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (plafon IP65 2x24W)	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
d.1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (plafon IP65 2x24W - Aw)	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
d.1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (plafon IP65 2x9W)	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
d.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (wył. p.poż. typu "szybka zbijana")	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (szyna wyrównawcza)	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
d.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (wentylator)	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
d.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (wzmacniacz RTV)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNNR 5 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg (grzejnik 0,5kW konwekcyjny)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNNR 5 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg (grzejnik 0,5kW łazienkowy)	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
d.1	KNNR 5 0406-03	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg (grzejnik akumulacyjny 1,0kW)	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
d.1	KNNR 5 0406-05	Aparaty elektryczne o masie do 30 kg (grzejnik akumulacyjny 2,0kW)	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
d.1	KNNR 5 0301-03	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	szt.		
		200	szt.	200.00	
				RAZEM	200.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
20 d.1	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
21 d.1	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
22 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 mm2 (1 x gn. 1f.)	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
23 d.1	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 (2 x gn. 1f.)	szt.		
		17	szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
24 d.1	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 (4 x gn. 1f.)	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
25 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 mm2 (2 x gn. 1f.)	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
26 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 mm2 (2 x RJ45 kat. 6.)	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
27 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 mm2 (gniazdo RTV.)	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
28 d.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		71	szt.	71.00	
				RAZEM	71.00
29 d.1	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		30	szt.	30.00	
				RAZEM	30.00
30 d.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY3x1,5)	m		
		160	m	160.00	
				RAZEM	160.00
31 d.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY5x1,5)	m		
		50	m	50.00	
				RAZEM	50.00
32 d.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY2x1,5)	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
33 d.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY3x2,5)	m		
		380	m	380.00	
				RAZEM	380.00
34 d.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe (przewód antenowy)	m		
		15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
35 d.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe (S/FTP)	m		
		50	m	50.00	
				RAZEM	50.00
36 d.1	KNNR 5 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w betonie (LYżo25)	m		
		18	m	18.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	18.00
37 d.1	KNNR 5 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie (YDY5x2,5) 6	m m	6.00	
				RAZEM	6.00
38 d.1	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno 5	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
39 d.1	KNNR 5 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie (YKXS5x10) 30	m m	30.00	
				RAZEM	30.00
40 d.1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 20	szt. szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
41 d.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 600	m m	600.00	
				RAZEM	600.00
42 d.1	KNNR 5 1208-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm 600	m m	600.00	
				RAZEM	600.00
43 d.1	KNNR 5 1209-03	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 20	otw. otw.	20.00	
				RAZEM	20.00
44 d.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 81	szt. szt.	81.00	
				RAZEM	81.00
45 d.1	KNNR 5 0101-02	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie 100	m m	100.00	
				RAZEM	100.00
46 d.1	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych 8	m m	8.00	
				RAZEM	8.00
47 d.1	KNNR 5 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych 20	m m	20.00	
				RAZEM	20.00
48 d.1	KNNR 5 0101-03	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie (o wytrzymałości 100kA) 20	m m	20.00	
				RAZEM	20.00
49 d.1	KNNR 5 0303-10	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 95x115 i 140x140 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 16 mm ² 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
50 d.1	KNNR 5 0612-05	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-pręt 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
51 d.1	KNNR 5 0609-03	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku płaskim (zwód pionowy 2m) 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
52 d.1	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 75	m m	75.00	
				RAZEM	75.00
53 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 18	m ³ m ³	18.00	
				RAZEM	18.00
54 d.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 18	m ³ m ³	18.00	
				RAZEM	18.00

2 Prace demontażowe - kod CPV: 45310000-3

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	R*0.8; M*0; S*0.8				
55 d.2	KNNR 5 0404-03	Tablice rozdzielcze o masie do 30 kg	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
56 d.2	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		8	kpl.	8.00	
				RAZEM	8.00
57 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		200	m	200.00	
				RAZEM	200.00
58 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	szt.		
		20	szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
59 d.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00