

Przedmiar robót branża elektryczna

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa parteru budynku mieszkalnego
na przedszkole

ADRES INWESTYCJI: Zagrodno 136 dz. nr 113

INWESTOR: Urząd Gminy

ADRES INWESTORA: Zagrodno 52

DATA OPRACOWANIA: 10.06.2010 R.

KOD CPV 45214100-1

Prace budowlane dotyczące budowy przedszkoli

WYKONAWCA:

INWESTOR;

Nr 84/90 Lw

Data opracowania
10.06.2010 r

Data zatwierdzenia

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz z	Razem
1	KNR-W 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o ma- sie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o ma- sie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wy- łącznik nadprądowy 1-bieg.	szt		
		27	szt	27.000	
				RAZEM	27.000
4	KNR-W 5-08 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wy- łącznik nadprądowy 3-bieg.	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg.	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - bieg.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 5-08 0408-03	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-bieg.	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR 4- 01 0335-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
		112	m	112.000	
				RAZEM	112.000
9	KNR 4- 01 0338-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
		87	m	87.000	
				RAZEM	87.000

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz z	Razem
10	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg.w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		112	m	112.000	
				RAZEM	112.000
11	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg.w ścianach z cegieł	m		
		87	m	87.000	
				RAZEM	87.000
12	KNR 4-01 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
13	KNR 4-01 0330-03	Wykucie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m ²		
		2.45	m ²	2.450	
				RAZEM	2.450
14	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. YDYp 3X1,5 mm ²	m		
		410	m	410.000	
				RAZEM	410.000
15	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. YDY 3x2,5 mm ²	m		
		270	m	270.000	
				RAZEM	270.000
16	KNR 5-08 0210-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. YDY 5x4 mm	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
17	KNR 5-08 0107-04	Rury winidurkowe o śr. do 47 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNR 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		74	szt.	74.000	

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz z	Razem
				RAZEM	74.000
19	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm 74	szt. szt.	 74.000	
				RAZEM	74.000
20	KNR 5-08 0306-09	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników z tworzyw szt.natynków.do 4mm2 przez przykręcenie z podłączeniem przewodów kabelkowych 2.5 mm2 (3 wyloty) 40	szt. szt.	 40.000	
				RAZEM	40.000
21	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 20	szt. szt.	 20.000	
				RAZEM	20.000
22	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
23	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem gniazda podwójne 18	szt. szt.	 18.000	
				RAZEM	18.000
24	KNR 5-08 0502-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (il.mocowań 2) 46	kpl. kpl.	 46.000	
				RAZEM	46.000
25	KNR 5-08 0514-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -zawieszanych 2x58 W - końcowych 21	szt. szt.	 21.000	
				RAZEM	21.000
26	KNR 5-08 0515-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy strugo-,pyłoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej z odbłyśnikiem-zawieszane końcowe-2x40W 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz z	Razem
27	KNR 5-08 0516-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw szt. z kloszem - przykręcanych -1x20W - końcowych oprawa wyjście awaryjna 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNR 5-08 0516-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw szt. z kloszem - przykręcanych -1x20W - 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 32	po- miar po- miar	 32.000	
				RAZEM	32.000
30	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 7	po- miar po- miar	 7.000	
				RAZEM	7.000
31	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	po- miar po- miar	 1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 33	po- miar po- miar	 33.000	
				RAZEM	33.000
33	KNR 5-08 0505-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych na ścianie typu lima kin- kiet 2-u ramienny 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
34	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - bieg. KU 100A	szt		

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz z	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego wwyl zmirzs	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR-W 5-08 0608-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 200mm2	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
37	KNR-W 5-08 0603-15	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach pionowych przez spawanie do konstrukcji - przekrój bednarki do 120mm2	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
38	KNR 5- 08 0309-12	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z uziemieniem 3-bieg.przykręcanych 16A/4mm2 z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNR-W 5-08 0107-03	Rury winidurkowe o śr. do 37 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach	m		
		39	m	39.000	
				RAZEM	39.000
40	KNR-W 5-08 0204-06	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 35 mm2 wciągane do rur	m		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
41	KNR-W 5-08 0204-06	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 25 mm2 wciągane do rur	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
42	KNR-W 5-08 0307-07	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych schodowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
43	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 2x20W - końcowych	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz z	Razem
44	KNR-W 5-08 0511-09	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 4x20W - końcowych	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
45	KNNR 5 0802-02	Montaż na ścianie stojaków dla przyłączy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KSNR 5 0703-04	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego	przy ł.		
		72	przy ł.	72.000	
				RAZEM	72.000
47	KNR 5- 18 0403-03	Złącze trojfazowe typu Zk3 kpl	złąc z.		
		1	złąc z.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR 5- 18 0401-01	Złącze trojfazowe typu- szafka licznikowa	złąc z.		
		1	złąc z.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR 5- 18 0601-04	Wyłącznik ppoż	tabl.		
		1	tabl.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR 5- 08 0401-21	Analogia montaż wentylatorów wyciągowych	apa- rat		
		10	apa- rat	10.000	
				RAZEM	10.000