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

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Instalacje elektryczne zasilania wentylacji mechanicznej i klimatyzacji
ADRES INWESTYCJI : Budynek Sterowni wentylatorni B-14 Radom, ul. Witosa 76
INWESTOR : Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe "RADKOM" Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom ul. Witosa 76
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Krawczyk
DATA OPRACOWANIA : 07.2011

Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ELEKTRYCZNE ROBOTY MONTAŻOWE			
1	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie aparatów modułowych w istn. szafie zasilania wentylacji - Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S301, C20 A 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie aparatów modułowych w istn. szafie zasilania wentylacji - Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy S303, C50 A 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie aparatów modułowych w rozdzielni - wyłączniki przeciwporażeniowe 63A-30mA-4bieg AC 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-03 d.1 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm 6	otw. otw.	 6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR 4-03 d.1 1017-18	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm i głębokości do 20 mm w metalu 1	otw. otw.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 5-08 d.1 0304-03	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 3 wylotach przykręcane 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 5-08 d.1 0102-09	Montaż uchwytów pod rury SV układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu betonowym 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 5-08 d.1 0110-04	Rury winidurkowe SV 50 mm układane n.t. na gotowych uchwytach 2.5	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
9	E 0508 d.1 0800-04	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do płyty warstwowej 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNR 5-08 d.1 0214-02	Przewody kabelkowe YDYżo 3x2.5 mm ² układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, na drabinkach z mocowaniem pojedynczo 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 5-08 d.1 0214-03	Przewody kabelkowe YDYżo 5x4 mm ² układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, na drabinkach z mocowaniem pojedynczo 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR 5-08 d.1 0216-02	Przewody kabelkowe YDYżo 3x2.5 mm ² układane w kanałach otwartych luzem na dnie 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR 5-08 d.1 0216-03	Przewody kabelkowe YDYżo 5x4 mm ² układane w kanałach otwartych luzem na dnie 14	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
14	KNR 5-08 d.1 0207-02	Przewody kabelkowe YDYżo 3x1.5 mm ² układane w listwie instalacyjnej 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
15	KNR 5-08 d.1 0207-02	Przewody kabelkowe YDYżo 4x1.5 mm ² układane w listwie instalacyjnej 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNR 5-08 d.1 0207-02	Przewody kabelkowe YDYżo 3x2.5 mm ² układane w listwie instalacyjnej 7	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
17	KNR 5-08 d.1 0207-03	Przewody kabelkowe YDYżo 5x4 mm ² wciągane do rur 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNR-W 5-08 d.1 0701-08	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 2kg na stropie (2 mocowania) 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 5-08 d.1 0515-10	Ponowny montaż na gotowym podłożu uprzednio zdemontowanych opraw świetłówkowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem przykręcane końcowe-2x58 W 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNR 5-08 d.1 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 5-08 d.1 0813-02	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 4 mm2) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 5-08 d.1 0815-16	Podłączenie silników w obudowie normalnej - kable 3-żyłowe Cu do 6 mm2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar · pomiar ·	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-03 d.1 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar · pomiar ·	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 4-03 d.1 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 4-03 d.1 1209-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY DEMONTAŻOWE			
27	KNR-W 4-03 d.2 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych 2x58 W szczelnych z kloszem 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000