

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT W ZAKRESIE TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU URZĘDU SKARBOWEGO W NOWEJ RUDZIE
ADRES INWESTYCJI : Budynek Użyteczności Publicznej , ul. Kolejowa 23, 57-400 Nowa Ruda dz. nr 315/1 Obręb -3, Nowa Ruda
INWESTOR : URZĄD SKARBOWY WE WROCŁAWIU
ADRES INWESTORA : ul. Powstańców Śląskich 24, 26; 53-333 Wrocław
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Sławomir Pucek

DATA OPRACOWANIA : 14.11.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.11.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Budynek Urzędu Skarbowego w Nowej Rudzie	1	35
1.1	Rozdzielnice	1	2
1.2	instalacje odbiorcze	3	35

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Budynek Urzędu Skarbowego w Nowej Rudzie			
1.1	45317300-5		Rozdzielnice			
1 d.1. 1	KNNR 5 0404-01		Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
		1		szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
2 d.1. 1	KNP 18 1301-01.01		Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt		
		1		szt	1.000	
					RAZEM	1.000
1.2	45311200-2		instalacje odbiorcze			
3 d.1. 2	KNR-W 4- 03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl.		
		137		kpl.	137.000	
					RAZEM	137.000
4 d.1. 2	KNR-W 4- 03 0904-01		Odłączenie przewodów o przekroju do 6 mm ² od zacisków lub bolców	szt.		
		3*147		szt.	441.000	
					RAZEM	441.000
5 d.1. 2	KNNR 5 1207-01		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		300		m	300.000	
					RAZEM	300.000
6 d.1. 2	KNNR 5 1209-07		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		10		otw.	10.000	
					RAZEM	10.000
7 d.1. 2	KNNR 5 1105-07		Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów - K100H60	m		
		10		m	10.000	
					RAZEM	10.000
8 d.1. 2	KNNR 5 1101-02		Wsporniki do koryt do koryt K100H60	szt.		
		20		szt.	20.000	
					RAZEM	20.000
9 d.1. 2	KNNR 5 0716-01		Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		4*15		m	60.000	
					RAZEM	60.000
10 d.1. 2	KNNR 5 0716-01		Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		30		m	30.000	
					RAZEM	30.000
11 d.1. 2	KNNR 5 0205-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY 3x1,5	m		
		300		m	300.000	
					RAZEM	300.000
12 d.1. 2	KNNR 5 0205-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY 4x1,5	m		
		100		m	100.000	
					RAZEM	100.000
13 d.1. 2	KNNR 5 1208-02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		100		m	100.000	
					RAZEM	100.000
14 d.1. 2	KNNR 5 0306-02		Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		10		szt.	10.000	
					RAZEM	10.000
15 d.1. 2	KNNR 5 0307-02		Montaż - Łączniki świecznikowe	szt.		
		16		szt.	16.000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	16.000
16	KNR-W 5-08 0502-05		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
d.1.			17	kpl.	17.000	
2					RAZEM	17.000
17	KNR-W 5-08 0502-06		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
d.1.			120	kpl.	120.000	
2					RAZEM	120.000
18	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - Lumiverso Panel LED 595*595*11, 40W, 4000k, 3400 lm, CRI80 (typ F1)	kpl.		
d.1.			76	kpl.	76.000	
2					RAZEM	76.000
19	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - LumiversoLX Plafon LED 10W, 4000K (typ E1)	kpl.		
d.1.			4	kpl.	4.000	
2					RAZEM	4.000
20	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - Lumiverso PX Plafon LED 16W, 4000K (typ E2)	kpl.		
d.1.			21	kpl.	21.000	
2					RAZEM	21.000
21	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - Lumiverso Oprawa hermetyczna 48W, 4000K, IP66, 1,2m (typ F2)	kpl.		
d.1.			14	kpl.	14.000	
2					RAZEM	14.000
22	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - Lumiverso Oprawa 39-41-111Panel LED 1195*295*11, 40W, 4000k, 3400 lm, CRI80 (typ F3)	kpl.		
d.1.			9	kpl.	9.000	
2					RAZEM	9.000
23	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - TM TECHNOLOGIE ONTEC AZ, 3h, n/t. (centralny monitoring) (typ AW1)	kpl.		
d.1.			4	kpl.	4.000	
2					RAZEM	4.000
24	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - TM TECHNOLOGIE ONTEC AP, 3h, n/t. (centralny monitoring) (typ AW2)	kpl.		
d.1.			1	kpl.	1.000	
2	IE SST 1				RAZEM	1.000
25	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - TM TECHNOLOGIE iTECH, 3h, n/t. zewnętrzna (centralny monitoring) (typ AW3)	kpl.		
d.1.			1	kpl.	1.000	
2	IE SST 1				RAZEM	1.000
26	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - Oprawa ewakuacyjna LED i-TECH 9W IP40 (centralny monitoring) (typE4 AW)	kpl.		
d.1.			1	kpl.	1.000	
2					RAZEM	1.000
27	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - Oprawa ewakuacyjna LED i-TECH 3W COR 3h (centralny monitoring) (typ E3 AW)	kpl.		
d.1.			6	kpl.	6.000	
2					RAZEM	6.000
28	KNR-W 5-08 0512-01		Montaż opraw oświetleniowych - Oprawa ewakuacyjna LED i-TECH 3W 3h (centralny monitoring) (typ E2 AW)	kpl.		
d.1.			1	kpl.	1.000	
2					RAZEM	1.000
29	KNR-W 5-08 0901-01		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	po-miar		
d.1.			4	po-miar	4.000	
2					RAZEM	4.000
30	KNR-W 5-08 0804-01		Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm2	szt.żył		
d.1.			3*127	szt.żył	381.000	
2					RAZEM	381.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.1. 2	KNR-W 5- 08 0901-02		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 35	po- miar po- miar	 35.000	
					RAZEM	35.000
32 d.1. 2	KNR-W 5- 08 0901-03		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar 4	po- miar po- miar	 4.000	
					RAZEM	4.000
33 d.1. 2	KNR-W 5- 08 0902-01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 4	po- miar po- miar	 4.000	
					RAZEM	4.000
34 d.1. 2	KNR-W 5- 08 0902-02		Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny 76	po- miar po- miar	 76.000	
					RAZEM	76.000
35 d.1. 2	KNR-W 5- 08 0312-16		Montaż na gotowym podłożu rozłącznika(RF) 3-biegunowych 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000