
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45422000-1 Roboty ciesielskie
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45442100-8 Roboty malarskie
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych

NAZWA INWESTYCJI : SZKOŁA PODSTAWOWA NR 4
ADRES INWESTYCJI : 84-230 Rumia ,ul.ŚWIĘTOJANSKA 11
INWESTOR : Gmina Miejska Rumia
ADRES INWESTORA : 84-230 Rumia

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Modernizacja sali nr 11 ,			
1	KNR 4-03	Demontaż uchwytów wsporczych stalowych pod rzutnik	szt.		
d.1	1102-06	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
d.1	1134-01	9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
3	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 4)	kpl.		
d.1	0502-04	9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
4	KNR-W 5-	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o	kpl.		
d.1	08 0512-03	źródło światła 2x40 W(material z demontażu)	kpl.	9,000	
		9		RAZEM	9,000
5	KNKRB 5	Montaż rzutnika o masie do 5 kg -ponowny montaż konstrukcji wraz z ponownym podłączeniem i sprawdzeniem funkcjonalności rzutnika	szt.		
d.1	0401-02	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNNR-W 9	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
d.1	0309-07	11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
7	KNR AT-13	Listwy instalacyjne przykręcane o szer. 20 mm do podłączenia rzutnika - wymiana	m		
d.1	0106-01	11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
8	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia-po zamontowaniu opraw	pomiar		
d.1	1202-01	9	pomiar	9,000	
				RAZEM	9,000
9	KNR-W 4-	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	01 1216-01	6,40*7,40	m ²	47,360	
				RAZEM	47,360
10	KNR AT-12	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych -Demontaż,	m ²		
d.1	0201-05	6,40*7,40	m ²	47,360	
	analogia			RAZEM	47,360
11	KNR 2-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1	0407-01	1,04+0,284+0,053	drew. m ³ drew.	1,377	
				RAZEM	1,377
12	KNR-W 2-	Montaż łączników do konstrukcji	kg		
d.1	05 1003-02	12	kg	12,000	
				RAZEM	12,000
13	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1	0609-03	6,40*7,40	m ²	47,360	
				RAZEM	47,360
14	KNR AT-12	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD dwupoziomowej, dwie warstwy pokrycia 12,5-02, odporność ogniowa F 1/EI 60	m ²		
d.1	0201-05	6,40*7,40	m ²	47,360	
				RAZEM	47,360
15	KNR-W 2-	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
d.1	02 0830-06	6,40*7,40	m ²	47,360	
	analogia			RAZEM	47,360

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - sufit	m ²		
		6,40*7,40	m ²	47,360	
				RAZEM	47,360
17	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem-sufit	m ²		
		6,40*7,70	m ²	49,280	
				RAZEM	49,280
18	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" -ściany powyżej lamperii	m ²		
		(6,40+7,40)*2*1,75	m ²	48,300	
				RAZEM	48,300
19	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - ścian powyżej lamperii	m ²		
		(6,4+7,40)*2*1,75	m ²	48,300	
				RAZEM	48,300
20	KNR AL-01 d.1 0501-01	Demontaż - kamery wewnętrznej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 4-03 d.1 1119-03	Demontaż przewodów ułożonych w kanale od kamery	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
22	KNR AL-01 d.1 0109-01	Demontaż demolacyjny akumulatora	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR-W 2- d.1 17 0137-01 z.o.3.6. 9904-2	Wymiana krutek wentylacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNR-W 4- d.1 01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm	m		
		7,4*2+3,50*2+6,40*2	m	34,600	
				RAZEM	34,600
25	KNR-W 4- d.1 01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem- malowanie lamperii	m ²		
		(6,40+7,40)*2*1,80	m ²	49,680	
				RAZEM	49,680
26	KNR 4-01 d.1 1213-03	Malowanie grzejników radiatorowych	m ²		
		0,6*16*3*0,5	m ²	14,400	
				RAZEM	14,400
27	KNR-W 4- d.1 01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi parapetowy	m		
		2,50*2	m	5,000	
				RAZEM	5,000
28	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi na odległość 11 km	m ³		
		6,4*7,4*0,03+0,16	m ³	1,581	
				RAZEM	1,581