
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-sala nr 13
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 13			
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 świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
d.1	1134-01	16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
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	16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
4	KNR-W 5-	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetłówka o	kpl.		
d.1	08 0512-03	źródle światła 2x40 W(materiał z demontażu)	kpl.	16,000	
		16		RAZEM	16,000
5	KNKRB 5	Montaż rzutnika o masie do 5 kg	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	12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
7	KNR AT-13	Listwy instalacyjne przykręcane o szer. 20 mm do podłączenia rzutnika	m		
d.1	0106-01	12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
8	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1	1202-01	16	pomiar	16,000	
				RAZEM	16,000
9	KNR-W 4-	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	01 1216-01	6,40*10,24	m ²	65,536	
				RAZEM	65,536
10	KNR AT-12	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych - DEMONTAŻ,	m ²		
d.1	0201-05	analogia	m ²	65,536	
		10,24*6,40		RAZEM	65,536
11	KNR 2-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180	m ³		
d.1	0407-01	cm2 z tarcicy nasyczonej belki+wzmocnienia +wymiany	m ³	1,671	
		1,429+0,053+0,189	drew.	RAZEM	1,671
12	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na	m ²		
d.1	0609-03	wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	65,536	
		10,24*6,40		RAZEM	65,536
13	KNR AT-12	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień (system NI-	m ²		
d.1	0201-05	DA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD dwupoziomowej,	m ²	65,536	
		dwie warstwy pokrycia 12,5-02, odporność ogniowa F 1/EI 60		RAZEM	65,536
		10,24*6,40			
14	KNR-W 2-	Montaż łączników do konstrukcji ciesielskich	kg		
d.1	05 1003-02	16	kg	16,000	
				RAZEM	16,000
15	KNR-W 2-	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
d.1	02 0830-06	10,24*6,40	m ²	65,536	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	65,536
16	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - sufit 10,24*6,40	m ² m ²	 65,536	
				RAZEM	65,536
17	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem-sufit 10,24*6,40	m ² m ²	 65,536	
				RAZEM	65,536
18	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" -ściany malowane emulsyjnie (10,24+6,40)*2*1,65	m ² m ²	 54,912	
				RAZEM	54,912
19	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian kolor biały (10,24+6,37)*2*1,65	m ² m ²	 54,813	
				RAZEM	54,813
20	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ściany 58,856+51,151	m ² m ²	 110,007	
				RAZEM	110,007
21	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 11 km 10,24*6,40*0,03+0,16	m ³ m ³	 2,126	
				RAZEM	2,126
22	KNR-W 2- d.1 17 0137-01	Kratki wentylacyjne do przewodów murowanych 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
23	KNR 4-01 d.1 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia (10,24+6,40)*2*1,90	m ² m ²	 63,232	
				RAZEM	63,232
24	KNR 4-01 d.1 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0,6*17*4	m ² m ²	 40,800	
				RAZEM	40,800
25	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 10,25+3,55*2	m m	 17,350	
				RAZEM	17,350