

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Placówki Opiekuńczo Wychowawczej typu socjalizacyjnego w Wołowie
ADRES INWESTYCJI : 56-100 Wołów, ul. Kościuszki 27
INWESTOR : Placówka opiekuńczo Wychowawcza typu Socjalizacyjnego
ADRES INWESTORA : ul. T. Kościuszki 27, 56-100 Wołów
WYKONAWCA ROBÓT : wyłoniony w przetargu
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : <<nazwiska i funkcje osób, które sporządziły kosztorys>>
Mariusz Pasternak (budowlana)

DATA OPRACOWANIA : 04.10.2019

WYDZIAŁ INWESTYCJI,
ZAMÓWIEN PUBLICZNYCH I DRÓG

Mariusz Pasternak
SPECJALISTA

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.10.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1 4520000-9 roboty budowlane					
1	KNR 4-04	Rozebranie murów i stópów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej	m ³		
d.1	0102-03	(1.09+1.31+3.5+1.03+1.07+2.44+1.17+1.76+1.88)*0.25*3.23	m ³	12.314	
				RAZEM	12.314
2	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.1	0701-06	(3.49+4.83*2)*3.23-0.96*2*1.88-1*2	m ²	36.865	
				RAZEM	36.865
3	KNR 0-14	Ścianki działowe REI 120 z płyt gipsowo - kartonowych gkfi gr.12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe, wypełnienie wełna mineralna.	m ²		
d.1	2010-05	(1.8+1.8+1.3+1.9+3.1)*3.23-1*2	m ²	29.977	
				RAZEM	29.977
4	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe specjalne do drzwi wzmocnionych i ppoz.	szt.		
d.1	1016-05	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 2-02	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m ²	m ²		
d.1	1204-03	2*1*2.1	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
6	KNR 2-02	Drzwi stalowe przeciwpożarowe dwustronne o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1	1204-05	1.2*2.1	m ²	2.520	
				RAZEM	2.520
2 4540000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych					
7	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.2	0101-02	36.86	m ²	36.860	
				RAZEM	36.860
8	KNR AT-22	Okładziny ściienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m ²		
d.2	0201-07	36.87	m ²	36.870	
				RAZEM	36.870
9	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
d.2	0201-03	19.32	m ²	19.320	
				RAZEM	19.320
10	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.2	1505-03	36.87	m ²	36.870	
				RAZEM	36.870
11	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
d.2	1505-05	29.98*2	m ²	59.960	
				RAZEM	59.960
12	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km	m ³		
d.2	1101-02	12.314+36.87*0.03	m ³	13.420	
1101-05				RAZEM	13.420
3 4530000-0 Roboty instalacyjne w budynkach					
13	KNR-W 2-	Kocioł kondensacyjny gazowy jednofunkcyjny o mocy 60 kW.	kpl.		
d.3	15 0315-01	1	kpl.	1.000	
analogia				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-	Podgrzewacz wody 300 l	kpl.		
d.3	15 0315-02	1	kpl.	1.000	
analogia				RAZEM	1.000
15	KNR 0-31	Naczynia wzbiorcze przeponowe o pojemności całkowitej do 20 dm ³	szt.		
d.3	0213-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 0-31	Wykonanie podejścia i montaż pomp obiegowych do c.o. i c.w.u. o wydajności 4,5 m ³ /h i śr. króćców 1" (25 mm)	szt.		
d.3	0204-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR-W 2-	Rozdzielacze do kotłów i instalacji c.o. z rur o śr. nominalnej do 150 mm	m		
d.3	15 0513-01	4	m	4.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4.000
18	KNR-W 2- d.3 17 0156-02	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 4- d.3 02 0201-03	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o śr. 100 mm	msc.		
		Obmiar dodatkowy - łączna długość	m		5.000
		5	msc.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
20	KNNR 4 d.3 0216-01	Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR AL-01 d.3 0401-06	Montaż czujek pożarowych - metanu/propanu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 9-07 d.3 0208-01	Systemowy komin do kotłów kondensacyjnych dwuwarstwowy ze stali nierdzewnej z izolacją o śr. przewodu 16 cm i dł. 4 m.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne			
23	KNR 5-08 d.4 0209-07	Przewód przyklejany łączny przekrój żył do 7.5 mm ² układany w tynku	m		
		52	m	52.000	
				RAZEM	52.000
24	KNR 5-08 d.4 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 5-08 d.4 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wyłotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ²	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
26	KNR 5-08 d.4 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
27	KNR 5-08 d.4 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR-W 5- d.4 08 0405-02 analogia	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.15-0.20 m ²	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNR-W 5- d.4 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
30	KNR-W 5- d.4 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

WYDZIAŁ INWESTYCJI,
ZAMÓWIEN PUBLICZNYCH I DRÓG

Mariusz Pasternak
SPECJALISTA

