

Przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Szkoły w Łapach
INWESTOR : Parafia Rzymsko Katolicka p.w. św. Krzyża
ADRES INWESTORA : ul. Matejki 10 18-100 Łapy

DATA OPRACOWANIA : 14.12.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.12.2021

Data zatwierdzenia

Termomodernizacja budynku szkoły polegająca na dociepleniu ścian farbami termoizolacyjnymi oraz modernizacji systemuc.w. i c.o

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady
1 45400000-1				
1	KNR-W 2-02	Tynki zewnętrzne szlachetne gładzone na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (bal-kony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²	
d.1	0910-01	obmiar = 1350.820 m ²		
1*		-- R -- robocizna 1.54 r-g/m ² *	r-g	2080.2628
2*		-- M -- zaprawa cementowo-wapienna M 4 0.0206 m ³ /m ² *	m ³	27.8269
3*		zaprawa cementowo-wapienna M 70.0007 m ³ /m ² *	m ³	0.9456
4*		sucha mieszanka do tynków 11.39 kg/m ² *	kg	15385.8398
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000
6*		-- S -- wyciąg 0.138 m-g/m ² *	m-g	186.4132
7*		środek transportowy 0.0111 m-g/m ² *	m-g	14.9941

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady
2 45330000-9				
	2 KNR-W 4-02 d.2 0409-01	Wymiana kotła żeliwnego wodnego lub parowego typu : KZ-5, ECA IN o liczbie członów do 7 analogia wymiara na kocioł gazowy obmiar = 1.000 kpl.	kpl.	
1*		-- R -- robocizna 79.4 r-g/kpl. *	r-g	79.4000
2*		-- M -- kotły żeliwne wodne typu KZ-5 1 szt./kpl. *	szt.	1.0000
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000
	3 KNR 0-35 d.2 0112-02	Pompy cyrkulacyjne do ciepłej wody użytkowej o wydajności do 4,0 m3/h i śr. nominalnej króćców 3/4" (20 mm) wraz z podejściem obmiar = 10.000 szt.	szt.	
1*		-- R -- robocizna 2.01 r-g/szt. *	r-g	20.1000
2*		-- M -- pompy cyrkulacyjne do c.w.u. do 4,0 m3/h i śr. króćców przyłączeniowych 3/4" (20 mm) 1 szt./szt. *	szt.	10.0000
3*		kształtki kielichowe miedziane 22 mm 2.1 szt./szt. *	szt.	21.0000
4*		kształtki przejściowe mosiężne 22x3/4" 2.1 szt./szt. *	szt.	21.0000
5*		półśrubunki z nakrętkami mosiężne 3/4"x 1 1/4" 2.1 szt./szt. *	szt.	21.0000
6*		uchwyty stalowe pojedyncze z wkładką elastyczną do rur miedzianych dwudzielne skręcane wkrętami z kołkiem rozporowym z tworzywa sztucznego 2 kpl./szt. *	kpl.	20.0000
7*		-- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0.09 m-g/szt. *	m-g	0.9000
	4 KNNR 4 d.2 0508-02	Zasobniki ciepła o pojemności 1500 dm3 obmiar = 1.000 szt.	szt.	
1*		-- R -- robocizna 19 r-g/szt.	r-g	19.0000
2*		-- M -- termometry 2 szt./szt. *	szt.	2.0000
3*		Manometry 1 szt./szt. *	szt.	1.0000
4*		kurki manometryczne gwintowane 1 szt./szt. *	szt.	1.0000
5*		zawory odpowietrzające stalowe śr.25 mm 1 szt./szt. *	szt.	1.0000
6*		zawory wodne przelotowe proste żeliwne ocynkowane śr. 50 mm 1 szt./szt. *	szt.	1.0000
7*		Zasobnik ciepłej wody 1 szt./szt.	szt	1.0000
8*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3.0000