
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45453100-8 Roboty renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien w budynku dydaktycznym, łączniku oraz salach lekcyjnych w budynku sali gimnastycznej
w Zespole Szkół Nr 1 przy ul. Romera 2 w Szczecinie
ADRES INWESTYCJI : ul. Romera 2, 71-246 Szczecin
INWESTOR : Gmina Miasto Szczecin, Wydział Oświaty
ADRES INWESTORA : Szczecin, pl. Armii Krajowej 1
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Stefan Pieńkowski
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2007

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

AUTOR OPRACOWANIA :

Data opracowania
sierpień 2007

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana okien w budynku Zespołu Szkół Nr 1						
1		45110000-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	B.01.00	KNR 4-01 0354-05 ¹⁾	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych z wywozem i przekazaniem do utylizacji 2,45*2,05*45+2,45*1,66*14+2,45*2,90*2+2,45*0,85*16	m ² m ²	330,481	
					RAZEM	330,481
2 d.1	B.01.00	KNR 4-01 1111-01 ¹⁾	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych - bez odzysku, z wywozem i przekazaniem do utylizacji współcz 0,5 do R 2,30*1,90*45*2+2,30*1,51*14*2+2,30*2,75*2*2+2,30*0,70*2*16	m ² m ²	567,364	
					RAZEM	567,364
3 d.1	B.01.00	KNR 4-01 0535-08 ¹⁾	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku z wywozem na złomowisko 2,45*0,25*77	m ² m ²	47,163	
					RAZEM	47,163
2		45421000-4+ 45453100-8	MONTAŻ OKIEN I PARAPETÓW ZEWNĘTRZNYCH Z OBRÓBKĄ I MALOWANIEM OŚCIEŻY			
4 d.2	B.02.00	KNR 0-19 1023-10 ²⁾	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV z obróbką ob-sadzenia i malowaniem miejscowym ościeży zewnętrznych i wewnętrznych o pow. do 2.5 m2. Okna w kolorze białym, profile min 3 komorowe, Umin=1,1 Wm2/K 2,45*0,85*16	m ² m ²	33,320	
					RAZEM	33,320
5 d.2	B.02.00	KNR 0-19 1023-11 ²⁾	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PVC z obróbką ob-sadzenia i malowaniem miejscowym ościeży zewnętrznych i wewnętrznych. Okna w kolorze białym, profile min 3 komorowe, Umin=1,1 Wm2/K 2,45*2,05*45+2,45*1,66*14+2,45*2,90*2	m ² m ²	297,161	
					RAZEM	297,161
6 d.2	B.02.00	NNRNKB 202 0541-01 ³⁾	Parapety z blachy powlekanej gr 0,75 mm z elementami zakończeniowymi 2,45*0,25*77	m ² m ²	47,163	
					RAZEM	47,163

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
2	IGM wyd.I 1998
3	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 348,5331		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	mechanizm do otwierania z poziomu podłogi	szt	2,0000		2,0000			
2.	wywóz i utylizacja drewna	szt	1,0000		1,0000			
3.	wywóz złomu	t	0,3400		0,3400			
4.	wywóz i przekazanie do utylizacji odpadów szkła	t	3,8000		3,8000			
5.	malowanie ościeży zewnętrznych i wewnętrznych	kpl	1,0000		1,0000			
6.	kotwy stalowe	szt	1 472,4424		1 472,4424			
7.	silikon	dm ³	16,5241		16,5241			
8.	Pianka poliuretanowa	kg	83,6199		83,6199			
9.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw, PROFILE 3 KOMOROWE, u=MIN 1,1 Wm ² /K z funkcją rozszczelniania, kolor biały	m ²	330,4810		330,4810			
10.	gips szpachlowy	t	0,6167		0,6167			
11.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	1 109,5525		1 109,5525			
12.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0943		0,0943			
13.	parapety zewnętrzne z blachy powlekanej gr 0,75 mm z elementami zakończeniowymi	m ²	75,0000		75,0000			
14.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	13,2192		
2.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,3773		
3.	Sam. skrzyn. 5,0t z wciąg. (1)	m-g	19,8289		
				RAZEM	

Słownie: