

PRZEDMIAR ROBÓT

wymiana stolarki części budynków na terenie Oddziału Prewencji Policji Komendy Wojewódzkiej Policji w Katowicach przy ulicy Koszarowej 17 - budynek nr 16

Data: 2007-09-08

Kody CPV: 45000000-7-Roboty budowlane; 45400000-1-Roboty wykończeniowe w zakresie budynków; 45421100-5 - Instalowanie drzwi i okien i podobnych elementów

Obiekt: budynek nr 16

Zamawiający: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach, ul.Lompy 19

Jednostka opracowująca kosztorys: Wielobranżowe Towarzystwo Projektowo-Produkcyjne "Marwit" sp. z o.o.
44-100 Gliwice, ul. Częstochowska 16

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 budynek nr 16- dostawa i montaż stolarki okiennej (rys nr 08)						
1	kalkulacja indywidualna - przestawianie mebli, zabezpieczenie mebli, podłóg folią, mycie podłóg, schodów po robotach			1		kpl
2 KNR 19/930/6 (1)	Wymiana okien skrzynkowych na okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna do 1,5-m2, osadzanie na kotwach - okna O1, O2					
O1	$1,2*1,25*2$	=	3,0			
O2	$1,05*1,25*1$	=	1,3125	~4,313		m2
3 KNR 19/930/7 (1)	Wymiana okien skrzynkowych na okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna ponad 1,5-m2, osadzanie na kotwach - okna O3					
O3	$1,45*1,35*1$	=	1,9575	~1,958		m2
4 KNR 19/930/11 (1)	Wymiana okien skrzynkowych na okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna ponad 2,5-m2, osadzanie na kotwach - okna O4					
O4	$2,3*1,6*3$	=	11,04	~11,040		m2
5 KNR 19/930/5 (1)	Wymiana okien skrzynkowych na okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna do 1,0-m2, osadzanie na kotwach - okna O5					
O5	$0,65*0,65*1$	=	0,4225	~0,423		m2
6	dostawa okna O1 wymiary w świetle otworu 120x125 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			2		szt
7	dostawa okna O2 wymiary w świetle otworu 105x125 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			1		szt
8	dostawa okna O3 wymiary w świetle otworu 145x135 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			1		szt
9	dostawa okna O4 wymiary w świetle otworu 230x160 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			3		szt
10	dostawa okna O5 wymiary w świetle otworu 65x65 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			1		szt
11 KNR 401/354/11	Wykucie z muru, podokienników stalowych zewnętrznych $(1,2*2+1,05*1+1,45*1+2,3*3+0,65*1)$	=	12,45	~12,450		m
12	kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż parapetów zewnętrznych z blachy powlekanej, kolor brązowy, wraz z zaślepkami, szer. 35 cm $(1,2*2+1,05*1+1,45*1+2,3*3+0,65*1)$	=	12,45	~12,45		m
13 KNR 401/354/11	Wykucie z muru, podokienników drewnianych wewnętrznych $(1,2*2+1,05*1+1,45*1+2,3*3+0,65*1)$	=	12,45	~12,450		m
14	kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż parapetów wewnętrznych pełnych PCW kolor biały, szer. 50 cm, wraz z zaślepkami i wspornikami pod parapety $(1,2*2+1,05*1+1,45*1+2,3*3+0,65*1)$	=	12,45	~12,450		m
15 KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły - zdjęcie luźnej górnej warstwy cegieł pod parapetami - analogia $(1,2*2+1,05*1+1,45*1+2,3*3+0,65*1)*0,15$	=	1,8675	~1,868		m2
16 KNR 401/324/2 (1)	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł "na pełno", przekrój 1/4 x 1/2 cegły - podmurowanie okien i parapetów wewnętrznych - analogia $(1,2*2+1,05*1+1,45*1+2,3*3+0,65*1)$	=	12,45	~12,450		m
17 KNR 401/324/2 (1)	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł "na pełno", przekrój 1/4 x 1/2 cegły - obmurowanie okien - analogia $(1,2+2*1,25)*2+(1,05+2*1,25)*1+(1,45+2*1,35)*1+(2,3+2*1,6)*3+(0,65+2*0,65)*1$	=	33,55	~33,550		m
18 KNRW 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria-III - ściana pod parapetami $12,45*0,5$	=	6,225	~6,225		m2
19 KNRW 202/808/6	Tynki zwykłe ościeży o powierzchni otworów ponad 3-m2, wykonywane ręcznie, kategoria III-IV, na ościeżach 20-cm - uzupełnienie tynków na ścianach wewnętrznych w związku z wymianą okien - analogia $(12,45+33,55)*0,2$	=	9,2	~9,200		m2
20 KNRW 202/809/7	Tynki zwykłe ościeży o powierzchni otworów ponad 3-m2, wykonywane ręcznie, kategoria III-IV, na ościeżach 40-cm - uzupełnienie tynków na ścianach wewnętrznych w związku z wymianą okien - analogia $(12,45+33,55)*0,4$	=	18,4	~18,400		m2
21 KNR 401/730/5 (1)	Uzupełnienie tynków cementowych nakrapianych do 2-m2 (w 1 miejscu) - analogia $(12,45+33,55)*0,3$	=	13,8	~13,800		m2
22 KNRW 401/109/9	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1-km $(4,313+1,958+11,04+0,423)*0,05$ $1,868*0,15$	=	0,8867 = 0,2802	~1,17		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
23 KNRW 401/109/10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km (9 km)	1,17	9,00	m3
24	koszt składowania gruzu na składowisku - pozostałe materiały			
1,17*1,6 = 1,872		~1,87		t