

PRZEDMIAR ROBÓT

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

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 17

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 17- dostawa i montaż stolarki okiennej (rys nr 09)						
1	kalkulacja indywidualna - przestawianie mebli, zabezpieczenie mebli, podłóg folią, mycie podłóg, schodów po robotach			1		kpl
2 KNR 19/930/11 (1)	Wymiana okien skrzynkowych na okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna ponad 2,5-m2, osadzanie na kotwach - okna O1, O6					
O1		1,95*1,4*1	=	2,73		
O6		1,95*1,4*1	=	2,73	~5,460	m2
3 KNR 19/930/10 (1)	Wymiana okien skrzynkowych na okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna do 2,5-m2, osadzanie na kotwach - okno O2					
O2		1,7*1,4*2	=	4,76	~4,760	m2
4 KNR 19/930/5 (1)	Wymiana okien skrzynkowych na okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna do 1,0-m2, osadzanie na kotwach - okna O3, O5					
O3		0,55*1,4*1	=	0,77		
O5		0,3*0,55*1	=	0,165	~0,935	m2
5 KNR 19/930/7 (1)	Wymiana okien skrzynkowych na okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna ponad 1,5-m2, osadzanie na kotwach - okna O4					
O4		1,25*1,4*1	=	1,75	~1,750	m2
6	dostawa okna O1 wymiary w świetle otworu 195x140 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			1		szt
7	dostawa okna O2 wymiary w świetle otworu 170x140 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			2		szt
8	dostawa okna O3 wymiary w świetle otworu 55x140 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			1		szt
9	dostawa okna O4 wymiary w świetle otworu 125x140 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			1		szt
10	dostawa okna O5 wymiary w świetle otworu 30x55 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			1		szt
11	dostawa okna O6 wymiary w świetle otworu 195x140 - opis według zestawienia stolarki i opisu technicznego			1		szt
12 KNR 401/354/11	Wykucie z muru, podokienników stalowych zewnętrznych					
		1,95*1+1,7*2+0,55*1+1,25*1+0,3*1+1,95*1	=	9,4	~9,400	m
13	kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż parapetów zewnętrznych z blachy powlekanej, kolor brązowy, wraz z zaślepkami, szer. 35 cm					
		1,95*1+1,7*2+0,55*1+1,25*1+0,3*1+1,95*1	=	9,4	~9,40	m
14 KNR 401/354/11	Wykucie z muru, podokienników drewnianych wewnętrznych					
		1,95*1+1,7*2+0,55*1+1,25*1+0,3*1+1,95*1	=	9,4	~9,400	m
15	kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż parapetów wewnętrznych pełnych PCW kolor biały, szer. 50 cm, wraz z zaślepkami i wspornikami pod parapety					
		1,95*1+1,7*2+0,55*1+1,25*1+0,3*1+1,95*1	=	9,4	~9,400	m
16 KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły - zdjęcie luźnej górnej warstwy cegieł pod parapetami - analogia					
		(1,95*1+1,7*2+0,55*1+1,25*1+0,3*1+1,95*1)*0,15	=	1,41	~1,410	m2
17 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					
		1,95*1+1,7*2+0,55*1+1,25*1+0,3*1+1,95*1	=	9,4	~9,400	m
18 KNR 401/324/2 (1)	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł "na pełno", przekrój 1/4 x 1/2 cegły - obmurowanie okien - analogia					
		(1,95+2*1,4)*1+(1,7+2*1,4)*2+(0,55+2*1,4)*1+(1,25+2*1,4)*1+(0,3+2*0,55)*1+(1,95+2*1,4)*1	=	27,3	~27,300	m
19 KNRW 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria-III - ściana pod parapetami					
		9,4*0,5	=	4,7	~4,700	m2
20 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					
		(9,4+27,3)*0,2	=	7,34	~7,340	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
21 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			
	<div>(9,4+27,3)*0,4 = 14,68</div>	~14,680		m2
22 KNR 401/730/5 (1)	Uzupełnienie tynków cementowych nakrapianych do 2·m2 (w 1 miejscu) - analogia			
	<div>(9,4+27,3)*0,3 = 11,01</div>	~11,010		m2
23 KNRW 401/109/9	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km			
	<div>(5,46+4,76+0,935+1,75)*0,05 = 0,64525</div>			
	<div>1,41*0,15 = 0,2115</div>	~0,86		m3
24 KNRW 401/109/10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km (9 km)	0,86	9,00	m3
25	koszt składowania gruzu na składowisku - pozostałe materiały			
	<div>0,86*1,6 = 1,376</div>	~1,38		t