



KTM Tomasz Malik
ul. Szczytnicka 39/10; 50-382 Wrocław

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej w budynku Internatu KOD CPV:45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
ADRES INWESTYCJI : ul.Gajowa 26 50-519 Wrocław
INWESTOR : Internat Zespołu Szkół Nr 23 we Wrocławiu
ADRES INWESTORA : ul.Gajowa 26 50-519 Wrocław
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. bud. Tomasz Malik
DATA OPRACOWANIA : 09.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Prace rozbiórkowe kod CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe					
1	B-01.00.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow.do 1 m2	szt.		
d.1	SST-01		szt.	13.000	
	piwnica	13			
				RAZEM	13.000
2	B-01.00.00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
d.1	SST-01		szt.	1.000	
	parter	1	szt.	1.000	
	I piętro	1	szt.	1.000	
	II piętro	1	szt.	1.000	
	III piętro	1	szt.	1.000	
				RAZEM	4.000
3	B-01.00.00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1	SST-01		szt.	1.000	
	klatki scho-	1			
	dowe				
	parter	4	szt.	4.000	
	I piętro	9	szt.	9.000	
	II piętro	10	szt.	10.000	
	III piętro	3	szt.	3.000	
				RAZEM	27.000
4	B-01.00.00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m2		
d.1	SST-01		m2	9.870	
	klatki scho-	3*3.29			
	dowe				
	parter	2*2.20+1*2.43+2*2.28+2*3.53+2*2.55+4*2.80+1*2.52+1*2.51	m2	39.780	
	I piętro	2.23+8*2.41+3*2.94+2*2.83+2*7.06	m2	50.110	
	II piętro	2.23+6*2.41+5*2.94+2*2.83+1*7.06+1*6.82	m2	50.930	
	III piętro	6*2.24+4*2.73+2*5.89+2*6.63	m2	49.400	
				RAZEM	200.090
5	B-01.00.00	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1	SST-01		m	5.600	
	klatki scho-	1.40*3+1.40			
	dowe				
	parter	1.67*2+1.18*4+1.30*2+1.30+1.16+1.16*4+1.05*2	m	19.860	
	I piętro	1.40*5+1.15*6+0.72*5+1.35*2+0.80*2*2+0.80*3	m	25.800	
	II piętro	1.40*5+1.15*6+0.72*5+1.35*2+0.80*2*2+0.80*3	m	25.800	
	III piętro	1.40*4+1.15*7+0.80*2*4+0.80*3	m	22.450	
				RAZEM	99.510
6	B-01.00.00	Transport gruzu oraz okien z demontażu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km WRAZ Z OPŁATĄ ZA UTYLIZACJĘ	m3		
d.1	SST-01		m3	26.654	
	analogia	poz.1*0.10+poz.2*0.10+poz.3*0.10+poz.4*0.10+poz.5*0.05*0.40+poz.17*0.05*0.40			
				RAZEM	26.654
7	B-01.00.00	Transport gruzu oraz okien z demontażu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m3		
d.1	SST-01		m3	26.654	
	analogia	Krotność = 14 poz.6			
				RAZEM	26.654
2 Montaż stolarki okiennej kod CPV: 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie					
8	B-02.00.00	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2 wraz z klamkami.	m2		
d.2	SST-02		m2	1.335	
	piwnica O3; O4	0.165+0.39*3			
				RAZEM	1.335
9	B-02.00.00	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2 wraz z klamkami.	m2		
d.2	SST-02		m2	4.160	
	piwnica O1; O2; O5	0.51*7+0.26+0.33			
	parter O15	1*0.78	m2	0.780	
	I piętro; O18;	0.74	m2	0.740	
	II piętro O18;	0.74	m2	0.740	
	III piętro O28	1*0.68	m2	0.680	
				RAZEM	7.100
10	B-02.00.00	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2 wraz z klamkami.	m2		
d.2	SST-02		m2	1.960	
	klatki scho-	1*1.96			
	dowe O36				
	parter O10, O11	2*1.79+1*1.79+1.61	m2	6.980	
	I piętro O17; O22; O25	1.72+5*1.51+2*1.68	m2	12.630	
	II piętro O,17; O22; O25	1.72+5*1.51+2*1.68	m2	12.630	
	III piętro O27, O29; O34	1*1.55+1*1.98+3*1.52	m2	8.090	
				RAZEM	42.290

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.2	B-02.00.00 SST-02 parter O13; O14, O16 I piętro O19; O21 II piętro O19, O21 III piętro O31	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 wraz z klamkami. 2*2.20+1*2.43+2*2.28 2.23+8*2.41 2.23+6*2.41 7*2.24	m ² m ² m ² m ² m ²	 11.390 21.510 16.690 15.680	
				RAZEM	65.270
12 d.2	B-02.00.00 SST-02 klatki schodowe O35 parter O6,O7; O8,O9,O12 I piętro O20 O23, O24 II piętro O20 O23, O24, O26 III piętro O30, O32; O33	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 wraz z klamkami. 3*3.29 2*3.53+2*2.55+4*2.80+1*2.52+1*2.51 3*2.94+2*2.83+2*7.06 5*2.94+2*2.83+1*7.06+1*6.82 4*2.73+2*5.89+2*6.63	m ² m ² m ² m ² m ²	 9.870 28.390 28.600 34.240 35.960	
				RAZEM	137.060
13 d.2	B-02.00.00 SST-02 klatki schodowe parter I piętro II piętro III piętro	Osadzenie podokienników PCV o szer. do 90 cm 1.40*3+1.40 1.67*2+1.18*4+1.30*2+1.30+1.16+1.16*4+1.05*2 1.40*5+1.15*6+0.72*5+1.35*2+0.80*2*2+0.80*3 1.40*5+1.15*6+0.72*5+1.35*2+0.80*2*2+0.80*3 1.40*4+1.15*7+0.80*2*4+0.80*3	m m m m m m	 5.600 19.860 25.800 25.800 22.450	
				RAZEM	99.510
14 d.2	B-02.00.00 SST-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami (0.15*2*2+0.08*2*2+0.10*2*4+0.75*2*3+0.15*2*5)*0.12	m ³ m ³	 0.926	
				RAZEM	0.926
15 d.2	B-02.00.00 SST-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 1m2 w 1 miej.) (0.15*2*2+0.08*2*2+0.10*2*4+0.75*2*3+0.15*2*5)	m ² m ²	 7.720	
				RAZEM	7.720
16 d.2	B-02.00.00 SST-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ((2.30*2+1.67)*2+(2.30*2+1.18)*4+(2.30*2+1.30)*2+(2.10*2+1.30)+(1.90*2+1.16)*2+(2.10*2+1.16)+(2.30*2+1.16)+(2.10*2+1.05))*0.35 (((2.10*2+1.40)*5+(2.10*2+1.15)*6+(2.10*2+0.72)*5+(2.10*2+1.35)*2+(3.00*2+2.70)*2+(2.10*2+0.80)*3)*0.35)*2 ((1.95*2+1.40)*4+(1.95*2+1.15)*7+(1.85*2+2.70)*4+(1.90*2+0.80)*3)*0.35 ((2.35*2+1.40)*3+(1.40*2+1.40))*0.35 (0.15*2*2+0.08*2*2+0.10*2*4+0.75*2*3+0.15*2*5)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 27.738 89.740 33.583 7.875 7.720	
				RAZEM	166.656
17 d.2	B-02.00.00 SST-02 parter piętro I i II piętro III	Odbicie płytek wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 30 cm ościeża w łazience (1.40*2*4)*0.35 (1.40*2*3)*2*0.35 (1.40*2*3)*0.35	m m m m	 3.920 5.880 2.940	
				RAZEM	12.740
18 d.2	B-02.00.00 SST-02 parter piętro I i II piętro III	Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej ościeża w łazience (1.40*2*4)*0.35 (1.40*2*3)*2*0.35 (1.40*2*3)*0.35	m ² m ² m ² m ²	 3.920 5.880 2.940	
				RAZEM	12.740