
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Malowanie ciągów komunikacyjnych w budynku Pedagogicznej Biblioteki
ADRES INWESTYCJI : Opole ul. Kościuszki 14
INWESTOR : Regionalny Zespół Placówek Wsparcia Edukacji w Opolu
ADRES INWESTORA : Opole ul. Głogowska 27
BRANŻA : architektoniczna i konstrukcja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Leszek Ostrowski; tel. 788472314 (architektoniczna i konstrukcja)
DATA OPRACOWANIA : 02/2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02/2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Rusztowania i zabezpieczenia				0,00	0,00	0,00
2	Przygotowanie powierzchni wraz z malowaniem				0,00	0,00	0,00
	RAZEM				0,00	0,00	0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Rusztowania i zabezpieczenia			
1	KNR AT-05 1651-03	Rusztowania ramowe elewacyjne o wys. do 20 m - wraz z dzierżawą rusztowania	m ²		
d.1	budynek wysoki	[39,44*2+12,5]*7,44	m ²	679,867	
	budynek wysoki-przybudówka	5,45*4,15	m ²	22,618	
	budynek wysoki-przybudówka	-11,37*4,15	m ²	-47,186	
	budynek wysoki-przybudówka-garaż - ściany boczne	6,25*3,3*2	m ²	41,250	
	budynek wysoki-łącznik	-14,5*3,4	m ²	-49,300	
	łącznik - ściany boczne	7,4*7,11*2-7,4*3,5	m ²	79,328	
	budynek wieża ponad dachem	3,9*4*7,5	m ²	117,000	
	budynek niższy	[26,48+78,56]*2*4,7+<szczyty>26,48*[8,25-4,7]	m ²	1 081,380	
	budynek niższy-łącznik	-14,5*3,4	m ²	-49,300	
				RAZEM	1 875,657
2	KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych	m		
d.1		2+3+3	m	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
d.1		poz.1	m ²	1 875,657	
				RAZEM	1 875,657
4	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m ²		
d.1	okna	0,88*1,44*86+1,5*1,44*29	m ²	171,619	
	drzwi	1,5*2,0+1,7*2,0+0,9*2,0*9+1,5*2,0*2+2,4*2,4*1	m ²	34,360	
	bramy garażowe	2,4*2,4*4	m ²	23,040	
				RAZEM	229,019
2		Przygotowanie powierzchni wraz z malowaniem			
5	KNR 9-13 0101-01	Zmycie myjką ciśnieniową ścian (użycie detergentu wg potrzeby)	m ²		
d.2		poz.11	m ²	1 792,008	
				RAZEM	1 792,008
6	TZKNC N-K/VI 1/11-a	Usuwanie z powierzchni tynku mchów, porostów i glonów - przyjęto 5%	dm ²		
d.2		poz.11*0,05	dm ²	89,600	
				RAZEM	89,600
7	KNR BC-02 0127-02	Odrzybianie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem - ręcznie, malowanie dwukrotnie - przyjęto 10%	m ²		
d.2		poz.11*0,1	m ²	179,201	
				RAZEM	179,201
8	KNR 0-28 2621-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki - miejscowe naprawy tynku - pasy	m ²		
d.2		10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
9	KNR 0-28 2630-01	Tynk cienkowarstwowy mineralny z warstwą pośrednią - miejscowe naprawy tynku - pasy	m ²		
d.2		poz.8	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
10	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - pod malowanie farba elew.silikon.	m ²		
d.2		poz.11	m ²	1 792,008	
				RAZEM	1 792,008
11	KNR 0-28 2630-05	Malowanie farbą silikonową elewacji - kolor	m ²		
d.2	budynek wysoki	[39,44*2+12,5]*7,44	m ²	679,867	
	budynek wysoki-przybudówka	5,45*4,15	m ²	22,618	
	budynek wysoki-przybudówka	-11,37*4,15	m ²	-47,186	
	budynek wysoki-przybudówka-garaż - ściany boczne	6,25*3,3*2	m ²	41,250	
	budynek wysoki-łącznik	-14,5*3,4	m ²	-49,300	
	łącznik - ściany boczne	7,4*7,11*2-7,4*3,5	m ²	79,328	
	budynek wieża ponad dachem	3,9*4*7,5	m ²	117,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	budynek niższy	$[26,48+78,56]*2*4,7+<szczyty>26,48*[8,25-4,7]$	m ²	1 081,380	
	budynek niższy-łącznik	-14,5*3,4	m ²	-49,300	
	okna	-[0,88*1,44*86+1,5*1,44*29]	m ²	-171,619	
	okna-ościeża	[(0,88+1,44*2)*86+(1,5+1,44*2)*29]*0,25	m ²	112,595	
	drzwi	-[1,5*2,0+1,7*2,0+0,9*2,0*9+1,5*2,0*2+2,4*2,4*1]	m ²	-34,360	
	drzwi-ościeża	[(1,5+2,0*2)+(1,7+2,0*2)+(0,9+2,0*2)*9+(1,5+2,0*2)*2+(2,4+2,4*2)*1]*0,25	m ²	18,375	
	bramy garażowe	-2,4*2,4*4	m ²	-23,040	
	bramy garażowe-ościeża	(2,4+2,4*2)*4*0,5	m ²	14,400	
				RAZEM	1 792,008