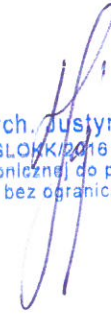


Przedmiar robót

Budowa: **Termomodernizacja budynku**
Nazwa obiektu lub robót: **Urząd Miasta**
Lokalizacja: **Podkowa Leśna ul.Akacyjowa 39/41**
Nazwy i kody CPV: **45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**
45442100-8 Roboty malarskie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
Zamawiający: **Miasto Podkowa Leśna - Podkowa Leśna ul.Akacyjowa 39/41**
Jednostka opracowująca: **COREMATIC - Jarosław Pierzchawka - Gliwice ul.Lipowa 12**


dr inż. arch. Justyna Juroszek
upr. nr 23/SŁOMK/2016 w specjalności
architektonicznej do projektowania
bez ograniczeń

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
	Kosztorys		Kosztorys			
1	Element	ST-2	Stolarka okienna			
1.1	KNR 401/354/3	ST-2	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1 m ² - okna			
	Wyliczenie ilości robót:					
	01		5	5,000000		
	05		1	1,000000		
	07		6	6,000000		
			RAZEM:	12,000000	szt	12,000
1.2	KNR 401/354/4	ST-2	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m ² - okna			
	Wyliczenie ilości robót:					
	06		4	4,000000		
			RAZEM:	4,000000	szt	4,000
1.3	KNR 401/354/5	ST-2	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m ² - okna			
	Wyliczenie ilości robót:					
	02		1,75*1,85*7	22,662500		
	03		1,12*1,85*3	6,216000		
	04		1,10*1,85*1	2,035000		
	08		2,00*1,80*1	3,600000		
			RAZEM:	34,513500	m ²	34,514
1.4	KNRW 202/1006/1	ST-2	Okna drewniane 1-ramowe użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone, okna, do 0,6 m ² - z odtworzeniem historycznych podziałów i profili			
	Wyliczenie ilości robót:					
	01		0,50*0,50*5	1,250000		
	05		0,40*0,60*1	0,240000		
			RAZEM:	1,490000	m ²	1,490
1.5	KNRW 202/1006/2	ST-2	Okna drewniane 1-ramowe użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone, okna, do 1,0 m ² - z odtworzeniem historycznych podziałów i profili			
	Wyliczenie ilości robót:					
	07		0,808*1,10*6	5,332800		
			RAZEM:	5,332800	m ²	5,333
1.6	KNRW 202/1006/3	ST-2	Okna drewniane 1-ramowe użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone, okna, do 2,0 m ² - z odtworzeniem historycznych podziałów i profili			
	Wyliczenie ilości robót:					
	06		1,40*0,76*4	4,256000		
			RAZEM:	4,256000	m ²	4,256
1	KNRW 202/1006/4	ST-2	Okna drewniane 1-ramowe użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone, okna, ponad 2,0 m ² - z odtworzeniem historycznych podziałów i profili			
	Wyliczenie ilości robót:					
	02		1,75*1,85*7	22,662500		
	03		1,12*1,85*3	6,216000		
	04		1,10*1,85*1	2,035000		
	08		2,00*1,80*1	3,600000		
			RAZEM:	34,513500	m ²	34,514
1.8	KNR 1901/711/1 (2)	ST-4	Wykonanie tynków wewnętrznych, zwykłych, kat.III na ościeżach z zaprawy cementowo-wapiennej, szerokość do 15 cm, wapno suchogaszzone			
	Wyliczenie ilości robót:					
	01		(0,50+0,50+0,50)*5*2	15,000000		
	02		(1,85+1,75+1,75)*7*2	74,900000		
	03		(1,85+1,12+1,85)*3*2	28,920000		
	04		(1,85+1,10+1,85)*1*2	9,600000		
	05		(0,40+0,40+0,40)*1*2	2,400000		
	06		(0,76+1,40+0,76)*4*2	23,360000		
	07		(1,10+0,80+1,10)*6*2	36,000000		
	08		(1,80+2,00+1,80)*1*2	11,200000		
			RAZEM:	201,380000	m	201,380
1.9	KNR 401/804/5	ST-4	Uzupełnienie zaprawą cementową miejsc pomiędzy oknami a parapetami			
	Wyliczenie ilości robót:					
			0,50*5*2+1,75*7*2+1,12*3*2+1,10*1*2+0,40*1*2+1,40*4*2 +0,80*6*2+2,00*1*2	64,020000		
			RAZEM:	64,020000	m	64,020

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
1.10	KNR 1901/1305/1	ST-5	Malowanie farbami emulsyjnymi, powierzchnie wewnętrzne, malowanie 2-krotne tynków gładkich			
			Wyliczenie ilości robót:			
			201,38/2*0,80		80,552000	
			RAZEM:		80,552000	
				m2	80,552	
1.11	KNR 1901/1305/4	ST-5	Malowanie farbami emulsyjnymi, powierzchnie zewnętrzne, malowanie 2-krotne tynków gładkich	m2	80,552	
2	Element	ST-7	Docieplenie stropu parteru przez docieplenie podłogi na gruncie			
2.1	KNRW 401/212/4	ST-1	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm, mechanicznie - istniejące pokrycie podłogowe			
			Wyliczenie ilości robót:			
			216,00*0,20		43,200000	
			RAZEM:		43,200000	
				m3	43,200	
2.2	KNR 202/1102/1 KNR 202/1102/3	ST-6	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 30 mm, zatarte na ostro	m2	216,00	
2.3	KNR 202/609/3	ST-7	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa - gr. 15 cm	m2	216,00	
2.4	KNR 202/607/3	ST-7	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjnej	m2	216,00	
2.5	KNR 202/1110/4	ST-6	Podłoga z płyt OSB gr. 15 mm na legarach ułożona krzyżowo - analogia	m2	216,00	
2.6	KNR 401/820/3	ST-6	Przybicie do podłóg płyt OSB gr. 15 mm - druga warstwa	m2	216,00	
2.7	NNRNKB 202/1136/1 (1)	ST-6	Posadzki z paneli podłogowych	m2	216,00	
3	Element	ST-7	Docieplenie dachu stromego			
3.1	KNR 929/107/4	ST-1	Rozbiórka okładzin sufitowych z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2, okładzina pojedyncza			
			Wyliczenie ilości robót:			
			4,56*2,055		9,370800	
			4,56*2,44		11,126400	
			4,315*2,44		10,528600	
			4,56*2,055		9,370800	
			(1,00+1,10+0,84+0,96+1,02++1,13+1,00+0,93)*1,65		13,167000	
			RAZEM:		53,563600	
				m2	53,564	
3.2	KNR 202/2007/2	ST-7	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z listew drewnianych	m2	53,564	
3.3	KNR 15/517/1	ST-7	Folia paroizolacyjna	m2	53,564	
3.4	KNR 202/613/3	ST-7	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1 warstwa - gr. 15 cm	m2	53,564	
3.5	KNR 202/2006/4 (1)	ST-7	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty grubości 9,5 mm	m2	53,564	
3.6	NNRNKB 202/1134/2 (2)	ST-5	Gruntowanie podłóży	m2	53,564	
3.7	NNRNKB 202/2015/4	ST-5	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na stropach o powierzchni ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na płytach gipsowych	m2	53,564	
3.8	KNR 202/1505/3		Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóży gipsowych 2-krotne	m2	53,564	
4	Element	ST-3	Montaż płyt Multipor dla ocieplenia od wewnątrz ścian szczytowych poddasza			
4.1	KNR 929/101/2	ST-1	Rozbiórka okładzin ścian z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			11,96*2,95*2		70,564000	
			-0,8*1,10*6		-5,280000	
			RAZEM:		65,284000	
				m2	65,284	
4.2	KNR 929/101/1	ST-1	Rozbiórka okładzin ścian z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki do 5 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			(1,10+0,80+1,10)*0,25*6		4,500000	
			RAZEM:		4,500000	
				m2	4,500	
4.3	KNR 401/1202/9	ST-1	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			65,284+4,50		69,784000	
			RAZEM:		69,784000	
				m2	69,784	
4.4	KNR 401/354/11	ST-1	Wykucie z muru, podokienników			
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,90*6		5,400000	
			RAZEM:		5,400000	
				m	5,400	
4.5	KNR 23/2612/1	ST-3	Przyklejenie płyt Multipor gr. 15 cm do ścian R = 1,300 M = 1,000 S = 1,000	m2	65,284	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
4.6	KNR 23/2612/4	ST-3	Przymocowanie płyt dyblami plastikowymi do ściany z cegły			
			Wyliczenie ilości robót:			
			65,284*4		261,136000	
			RAZEM:		261,136000	
				szt	261	
4.7	KNR 202/2006/2 (2)	ST-3	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5 mm	m2	65,284	
4.8	KNR 202/2006/5 (2)	ST-3	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ościeżach, na zaprawie, płyty grubości 12,5 mm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			(1,10+0,80+1,10)*0,40*6		7,200000	
			RAZEM:		7,200000	
				m2	7,200	
4.9	KNR 401/321/1	ST-3	Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników do 1,5 wraz z dostawą podokienników	szt	6	
4.10	NNRNKB 202/1134/2 (2)	ST-5	Gruntowanie podłoży			
			Wyliczenie ilości robót:			
			65,284+7,20		72,484000	
			RAZEM:		72,484000	
				m2	72,484	
4.11	NNRNKB 202/2013/4	ST-5	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na płytach gipsowych	m2	72,484	
4.12	KNR 202/1505/3	ST-5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych 2-krotne	m2	72,484	
5	Element	ST-1	Łazienka-pom.17-zamurowania - malowanie			
5.1	KNR 401/354/7	ST-1	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych powierzchnia do 2 m2	szt	1	
5.2	KNR 401/348/2	ST-1	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/4 cegły			
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,75*2,95		5,162500	
			-0,90*2,00		-1,800000	
			RAZEM:		3,362500	
				m2	3,363	
5.3	KNR 401/354/5	ST-1	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,50*2,00*2,0		6,000000	
			RAZEM:		6,000000	
				m2	6,000	
5.4	KNR 401/304/1 (1)	ST-4	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, cegłami			
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,50*2,00*0,25*2		1,500000	
			RAZEM:		1,500000	
				m3	1,500	
5.5	KNR 401/716/1 (2)	ST-4	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie do 5 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,50*2,00*2*2		12,000000	
			RAZEM:		12,000000	
				m2	12,000	
5.	KNR 401/705/1 (2)	ST-4	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15 cm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			2,95*2		5,900000	
			1,75		1,750000	
			RAZEM:		7,650000	
				m	7,650	
5.7	KNR 401/803/1	ST-6	Uzupełnienie posadzek i cokolków cementowych jednolitych, posadzka, 1,0-5,0 m2 (w 1 miejscu), z zatarciem na ostro			
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,75*0,15		0,262500	
			RAZEM:		0,262500	
				m2	0,263	
5.8	KNRW 401/821/4	ST-6	Wymiana płytek okładzinowych ściennych układanych na kleju, o powierzchni do 1,0 m2 w jednym miejscu, kamionkowe i ceramiczne 20x20			
			Wyliczenie ilości robót:			
			(2,95+2,95)*0,20		1,180000	
			RAZEM:		1,180000	
				m2	1,180	
5.9	KNRW 401/812/2	ST-6	Wymiana posadzek z płytek z kamieni sztucznych na kleju (do 1 m2/miejsce), płytki terakotowe 20x20 cm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,75*0,20		0,350000	
			RAZEM:		0,350000	
				m2	0,350	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
5.10	KNRW 401/810/3	ST-6	Uzupełnienie cokołików z płytek z kamieni sztucznych (długości ponad 1 m)			
	Wyliczenie ilości robót:					
			1,50*2		3,000000	
			RAZEM:		3,000000	
5.11	KNR 401/1204/8	ST-5	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku - sufity	m	3,000	
	Wyliczenie ilości robót:					
	pokój 3		3,60*4,465		16,074000	
	pokój 5		4,47*2,67		11,934900	
	korytarz		20,08*1,76		35,340800	
	Łazienka		1,75*2,90		5,075000	
			RAZEM:		68,424700	
5.12	KNR 401/1204/8	ST-5	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku - ściany	m2	68,425	
	Wyliczenie ilości robót:					
	pokój 3		(3,60+4,465)*2*2,95		47,583500	
	pokój 5		(4,47+2,67)*2*2,95		42,126000	
	korytarz		(20,08+1,76)*2*2,95		128,856000	
			-2,00*0,90*8-1,50*2,00*2-1,10*1,85-1,75*1,85-1,12*1,85		-27,744500	
			RAZEM:		190,821000	
5.13	KNR 401/1204/1	ST-5	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	68,425	
5.14	KNR 401/1204/2	ST-5	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	68,425	
5.15	KNR 929/103/4	ST-1	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkielecie pojedynczym, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2, okładzina pojedyncza			
	Wyliczenie ilości robót:					
			4,56*2,95		13,452000	
			RAZEM:		13,452000	
5.16	KNR 14/2010/3 (1)	ST-7	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki jednowarstwowe, typ 100-101	m2	13,452	
5.17	NNRNKB 202/1134/2 (2)	ST-5	Gruntowanie podłoży			
	Wyliczenie ilości robót:					
			13,452*2		26,904000	
			(2,95+4,56+2,95)*1,00		10,460000	
			RAZEM:		37,364000	
5.18	NNRNKB 202/2013/4	ST-5	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na płytach gipsowych	m2	37,364	
5.19	KNR 202/1505/3	ST-5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych 2-krotne	m2	37,364	
6	Element	ST-0	Wywóz gruzu			
6.1	KNR 1901/118/1 3 KNR 1901/118/1 4	ST-0	Wywiezienie gruzu sprzymieranego samochodami samowyladowczymi, odległość 10 km wraz z kosztem składowania gruzu na wysypisku			
	Wyliczenie ilości robót:					
			43,20		43,200000	
			53,564*0,0125		0,669550	
			65,284*0,0125		0,816050	
			4,50*0,0125		0,056250	
			69,784*0,01		0,697840	
			5,40*0,20*0,06		0,064800	
			3,363*0,06		0,201780	
			0,32		0,320000	
			RAZEM:		46,026270	
				m3	46,026	