

# Kosztorys Ofertowy

## SP Nr 5

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		<b>Stolarka okienna- kod CPV 45422100-2; 45420000-7; 45421000-4</b>				
1 ST-01.00.7		Odnowienie balustrad balkonowych, po przez	m	(28)*0.9 =		
d.1 rozdz. 7 str 35-36		oczyszczenie z farby istniejącej, zagruntowanie, po-		25.200		
kalk. własna		malowanie farbą olejną				
2 ST-01.00.7		Kraty okienne, stalowe, wykonane w tradycyjnej	szt	10		
d.1 rozdz. 7 str 35-36		technologii (spawane)				
kalk. własna						
3 ST-01.00.02.		Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielnych	m <sup>2</sup>	38.342		
d.1 rozdz. 2 str 23-24		z PCV o pow. ponad 1.0 m <sup>2</sup> 1,06*1,70*12; 2,60*1,13*1,2,60*1,90*1; 2,60*3,40*1				
4 ST-01.00.02.		Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielnych	m <sup>2</sup>	5.520		
d.1 rozdz. 2 str 23-24		z PCV o pow. do 0.4 m <sup>2</sup> 0,80*0,40*11; 0,50*0,50*8				
5 KNR 2-02		Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, dłu-	szt	80.400		
d.1 0129-02		gości ponad 1 m				
kalk. własna						
6 ST-01.00.8.		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	33.054		
d.1 rozdz. 8 str 36-38		- z blachy ocynkowanej				
<b>Razem dział Stolarka okienna- kod CPV 45422100-2; 45420000-7; 45421000-4</b>						
2		<b>Stolarka drzwiowa- kod CPV 45422100-2; 45420000-7; 45421000-4</b>				
7 ST-		Demontaż drzwi	m <sup>2</sup>	4		
d.2 01.00.02.rozd z. 2 str 23-24						
8 ST-01.00.02.		Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwu-	m <sup>2</sup>	8.250		
d.2 rozdz. 2 str 23-24		krotnie malowane na budowie o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> 0,90*1,70 ; 1,00*2,10 ; 2,20*2,10				
9 ST-01.00.02.		Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrot-	m	15.900		
d.2 rozdz. 2 str 23-24		nie malowane na budowie 0,90+1,70*2; 1,00+2,10*2; 2,20+2,10*2				
<b>Razem dział Stolarka drzwiowa- kod CPV 45422100-2; 45420000-7; 45421000-4</b>						
3		<b>Docieplenie budynku KOD CPV 45321000-3; 45443000-4</b>				
10 ST-		Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o	m <sup>3</sup>	(30.28*2+14.32*2)*1.5*1.0 =		
d.3 01.00.03.rozd z. 3 str 25-28		szer.dna do 1.5 m o głęb.do 1.0 m w gruncie suchym kat. I-II z zasypianiem wykopu ziemią z ukopu		133.800		
11 ST-		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą	m <sup>2</sup>	((201.0*2)+418.0*2)-(8.83+4.94+2.94+3.15+4.62) = 1213.520		
d.3 01.00.03.rozd z. 3 str 25-28		lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie				
12 ST-		Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do	m <sup>2</sup>	1213.52*0.1 = 121.352		
d.3 01.00.03.rozd z. 3 str 25-28		podłoża				
13 ST-		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą	m <sup>2</sup>	((201.0*2)+418.0*2)-(8.83+4.94+2.94+3.15+4.62) = 1213.520		
d.3 01.00.03.rozd z. 3 str 25-28		lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym BOLIX OP jednokrotnie				
14 ST-		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi	m <sup>2</sup>	((201.0*2)+418.0*2)-(8.83+4.94+2.94+3.15+4.62) = 1213.520		
d.3 01.00.03.rozd z. 3 str 25-28		metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 12 cm				
15 ST-		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi	szt.	(1213.52+50.76)*4.16 = 5259.405		
d.3 01.00.03.rozd z. 3 str 25-28		metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu				
16 ST-		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -	m <sup>2</sup>	(1213.52+50.76)*1.2 = 1517.136		
d.3 01.00.03.rozd z. 3 str 25-28		system BOLIX COMPLEX - przyklejenie warstwy siatki na ścianach				
17 ST-		Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi	m	(30.36*4)+(14.47*4)+(10.38*10)+(0.9*6) = 288.520		
d.3 01.00.03.rozd z. 3 str 25-28		- metoda lekka "BOLIX COMPLEX" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): siatki narożne				



# Kosztorys Ofertowy

## SP Nr 5

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18 d.3	ST- 01.00.03.rozd z. 3 str 25-28	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. BOLIX BIOCOMPLEX o fakturze KA gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	((201.0*2)+ 418.0*2)- (8.83+ 4.94+2.94+ 3.15+4.62) = 1213.520		
19 d.3	ST- 01.00.03.rozd z. 3 str 25-28	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego BOLIX KA 20 o fakturze MOZAIKA kolor 65/2 z palety barw firmy Bolix gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	((201.0*2)+ 418.0*2)- (8.83+ 4.94+2.94+ 3.15+4.62) = 1213.520		
20 d.3		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:11,12,13,14,15,16,17,18,19,37,38,39)				
21 d.3		Rusztowania-Rozstawienie	m <sup>2</sup>	201.00*2+ 418.00*2 = 1238.000		
Razem dział Docieplenie budynku KOD CPV 45321000-3; 45443000-4						
4 d.4	ST- 01.00.04.rozd z. 4 str 29-31	Wykonanie opaski -KOD CPV 45233220-7				
22 d.4	ST- 01.00.04.rozd z. 4 str 29-31	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	((31.28*2)+ (15.32*2))* 0.5 = 46.600		
23 d.4	ST- 01.00.04.rozd z. 4 str 29-31	Chodniki z płyt betonowych o wym. 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	((31.28*2)+ (15.32*2))* 0.5 = 46.600		
24 d.4	ST- 01.00.04.rozd z. 4 str 29-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	(31.28*2)+ (15.32*2) = 93.200		
Razem dział Wykonanie opaski -KOD CPV 45233220-7						
5 d.5	ST- 01.00.01.rozd z. 1 str 21-22	Wymiana pokrycia dachowego - KOD CPV 45261210-9; 45261300-7				
25 d.5	ST- 01.00.01.rozd z. 1 str 21-22	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m	30.95*2+ 6.41*6+ 13.20*2 = 126.760		
26 d.5	ST- 01.00.01.rozd z. 1 str 21-22	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	31*2+15*2 = 92.000		
27 d.5	ST- 01.00.01.rozd z. 1 str 21-22	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany betonowej	szt.	11		
28 d.5	ST- 01.00.01.rozd z. 1 str 21-22	Demontaż osłony odprowadzającego przewodu odgromowego na podłożu betonowym	szt.	11		
29 d.5	ST- 01.00.01.rozd z. 1 str 21-22	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących przy użyciu klinów i młotów	m <sup>3</sup>	(0.8*0.8* 1.35)*2 = 1.728		
30 d.5	ST- 01.00.01.rozd z. 1 str 21-22	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	(42*2)+ (151.1*2)+ (4.7*2)+ 6.3+(0.71* 4) = 404.740		
31 d.5	ST- 01.00.01.rozd z. 1 str 21-22	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym blachą	szt.	11		
32 d.5	ST- 01.00.01.rozd z. 1 str 21-22	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 70 mm <sup>2</sup> na dachach płaskich na uprzednio przygotowanej konstrukcji	m	30.95*2+ 6.41*6+ 13.20*2 = 126.760		
33 d.5	ST- 01.00.01.rozd z. 1 str 21-22	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - bednarka do 200mm <sup>2</sup>	m	0.8*11 = 8.800		
34 d.5	ST- 01.00.05.rozd z. 5 str 31-32	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	(42*2)+ (151.1*2)+ (4.7*2)+ 6.3+(0.71* 4) = 404.740		



# Kosztyorys Ofertowy SP Nr 5

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
35	ST- d.5 01.00.05.rozd z. 5 str 31-32	izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	(42*2)+ (151.1*2)+ (4.7*2)+ 6.3+(0.71* 4) = 404.740		
36	ST- d.5 01.00.05.rozd z. 5 str 31-32	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone	szt	1		
37	ST-01.00.8. d.5 rozdz. 3 str 36-38	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>	(15.15*2+ 31*2)*0.25 = 23.075		
38	ST- d.5 01.00.05.rozd z. 5 str 31-32	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	(42*2)+ (151.1*2)+ (4.7*2)+ 6.3+(0.71* 4) = 404.740		
39	ST- d.5 01.00.05.rozd z. 5 str 31-32	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 12,5 cm	m	15.15*2+ 31*2 = 92.300		
<b>Razem dział Wymiana pokrycia dachowego - KOD CPV 45261210-9; 45261300-7</b>						
6		<b>Remont kominów wentylacyjnych KOD CPV 45262500-6; 25262520-2</b>				
40	ST-01.00.09 d.6 rozdz. 9 str 38-39	Trójprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 2x1/ 2x1 i 2x2 ceg.	m <sup>3</sup>	1.35*0.8* 0.66 = 0.713		
41	ST-01.00.06 d.6 rozdz 6 str 33- 34	Wentylacja mechaniczna sal 1, 2, 3, świetlicy od strony ul. Kopernika, oraz szatni, wykonana z rury blaszanej, o wym 14x14 cm,	kpl.	1		
<b>Razem dział Remont kominów wentylacyjnych KOD CPV 45262500-6; 25262520-2</b>						
7		<b>MODERNIZACJA INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA -KOD CPV 45331100-7</b>				
42	d.7 kalk. własna	Wymiana gałęzek przy grzejnikach z zaworami grzejnikowymi z nastawą wstępną i głowicami ter- mostatycznymi wzmocnionymi	szt	53		
43	d.7 kalk. własna	Wymiana pojemnościowych podgrzewaczy elek- trycznych na podgrzewacze o lepszej sprawności i izolacji termicznej	szt	3		
<b>Razem dział MODERNIZACJA INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA -KOD CPV 45331100-7</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						