

## **Przedmiar robót**

**Docieplenie budynku Szkoły Podstawowej nr 9 im. Tadeusza Kościuszki w Jarosławiu\_dodatkowe wymagania Zamawiającego (zakres prac do wykonania nie ujęty w załącznikach 3.1-3.9)**

Budowa: **Branża budowlana**

Inwestor: **Gmina Miejska Jarosław  
ul. Rynek 1  
37-500 Jarosław**

Wykonawca: **Gmina Miejska Jarosław  
ul. Rynek 1  
37-500 Jarosław**

## Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	<b>Docieplenie budynku Szkoły Podstawowej nr 9 im. Tadeusza Kościuszki w Jarosławiu_dodatkowe wymagania Zamawiającego (zakres prac do wykonania nie ujęty w załącznikach 3.1-3.9)</b>		
1		Grupa	<b>Demontaż i wymiana części istniejących okien zewnętrznych, wraz z wymiana parapetów wewnętrznych - sala gimnastyczna i drzwi wejścia głównego</b>		
1.1		Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
1.1.1	B.02.00.00	KNR 401/354/12 analogia	Wykucie z muru, podokienników betonowych		
Wyliczenie ilości robót:					
O1				6*1,9	11,400000
drzwi				2,1*1,2	2,520000
RAZEM:				13,920000	m
					13,920
1.1.2	B.02.00.00	KNR 401/354/5 analogia	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2-m2		
Wyliczenie ilości robót:					
O sala				6*(1,8*3,7)	39,960000
drzwi				1,2*2,1	2,520000
RAZEM:				42,480000	m2
					42,480
1.1.3	B.02.00.00	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi do 1-km		
Wyliczenie ilości robót:					
parapety				11,4*0,05*0,25	0,142500
O sala				39,96*0,05	1,998000
drzwi				2,1*1,2*0,08	0,201600
RAZEM:				2,342100	m3
					2,342
1.1.4	B.02.00.00	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1-km	m3	2,342
1.1.5	B.02.00.00	kalkulacja własna	Utylizacja materiału pochodzącego z rozbiórk	m3	2,342
1.2		Element	<b>Roboty montażowe</b>		
1.2.1	B.10.00.00	KNR 202/1003/4 analogia	Analogia: Okna aluminiowe, szklenie szkłem bezpiecznym od wewnątrz, budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone, okno uchylno-rozwieralne wyposażone w nawiewnik higrosterowany, ciepły montaż okien z obróbką osadzenia		
Wyliczenie ilości robót:					
O1				6*1,8*3,7	39,960000
RAZEM:				39,960000	m2
					39,960
1.2.2	B.10.00.00	KNR 202/1001/8 analogia	Analogia: drzwi PCV, częściow, szklone, szklenie bezpieczne, U max 0,9	m2	2,730
1.2.3	B.12.00.00	KNR 401/711/1 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1-m2 (w 1 miejscu)		
Wyliczenie ilości robót:					
Okna				(3,7*2*6+1,8*6)*0,20	11,040000
drzwi				(2,2*2+1,2)*0,20	1,120000
RAZEM:				12,160000	m2
					12,160
1.2.4	B.13.00.00	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000		
Wyliczenie ilości robót:					
				12,61	12,610000
RAZEM:				12,610000	m2
					12,610
1.2.5	B.10.00.00	NNRNKB 202/2143/2	Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym, szerokość 20-30-cm		
Wyliczenie ilości robót:					
O1				6*1,9	11,400000
RAZEM:				11,400000	m
					11,400
1.2.6	B.02.00.00	kalkulacja własna	Dostawa i montaż siatek zabezpieczających okna		
Wyliczenie ilości robót:					
				39,96*1,3	51,948000
RAZEM:				51,948000	m2
					51,948

Docieplenie budynku Szkoły Podstawowej nr 9  
im. Tadeusza Kościuszki w  
Jarosławiu\_dodatkowe wymagania  
Zamawiającego (zakres prac...

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2		Grupa	<b>Przełożenie kostki celem eliminacji nierówności na dojściu do pochylni i wejścia głównego</b>		
2.1		Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
2.1.1	B.02.00.00	KNR 231/814/2	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30·cm na podsypce piaskowej		
Wyliczenie ilości robót:					
obrzeża na dojściu					7,700000
4+3,7*1					7,700000
RAZEM:				m	7,700
2.1.2	B.02.00.00	KNR 231/807/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej		
Wyliczenie ilości robót:					
3,7*4+4*4+1*1-1,5*5,6					23,400000
RAZEM:				m2	23,400
2.1.3	B.02.00.00	KNR 231/802/5	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy 15·cm	m2	23,400
2.1.4	B.02.00.00	KNR 202/1914/5 (1) analogia	Ręczne skucie powierzchni betonu niezbrojonego - podest przy wejściu głównym		
Wyliczenie ilości robót:					
3*2,2					6,600000
RAZEM:				m2	6,600
2.1.5	B.02.00.00	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1·km		
Wyliczenie ilości robót:					
Kostka z podbudową					3,744000
23,4*0,08+23,4*0,08					0,492800
Obrzeża					0,990000
7,7*0,3*0,08+0,2*0,2*7,7					0,990000
Płytki					0,15*3*2,2
0,15*3*2,2					0,990000
RAZEM:				m3	5,227
2.1.6	B.02.00.00	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km	m3	5,227
2.1.7	B.02.00.00	kalkulacja własna	Utylizacja materiału pochodzącego z rozbiórki	m3	5,227
2.2		Element	<b>Roboty odtworzeniowe</b>		
2.2.1	B.14.00.00	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
Wyliczenie ilości robót:					
3+2,2+7,7					12,900000
RAZEM:				m	12,900
2.2.2	B.14.00.00	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm		
Wyliczenie ilości robót:					
23,400+6,6					30,000000
RAZEM:				m2	30,000
2.2.3	B.14.00.00	KNR 231/511/2 (2)	Analogia: Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej - kostka bezfazowa kolorowa	m2	23,400
2.2.4	B.14.00.00	KNR 231/502/1	Chodniki z płyt betonowych, 35x35x5·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - podest/spocznik przy wejściu głównym		
Wyliczenie ilości robót:					
2,4*3					7,200000
RAZEM:				m2	7,200
2.2.5	B.14.00.00	KNR 231/502/1 analogia	Chodniki z płyt betonowych, 35x35x5·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - osadzenie płytki ostrzegawczej przy pochylni i podeście wejściowym		
Wyliczenie ilości robót:					
0,3*1,2*3					1,080000
RAZEM:				m2	1,080
2.2.6	B.14.00.00	KNR 202/1219/3 analogia	Wycieraczki do obuwia systemowe, zlicowane z powierzchnią nawierzchni	szt	1,000
2.2.7	B.14.00.00	Kalkulacja własna	Dostawa wycieraczki aluminiowej, systemowej, profilowanej, z wkładkami gumowymi	m2	1,200
2.2.8	B.14.00.00	Kalkulacja własna	Oczyszczenie i odmalowanie balustrady	kpl	1,000
2.2.9	B.14.00.00	KNR 926/101/2 analogia	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 100 mm i wysokości do 100 mm, klasa obciążenia B125	m	4,000
2.2.10	B.21.00.00	KNR 225/319/1 analogia	Ogrodzenia typu "Metro", budowa	m2	4,000
2.2.11	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż furtki stalowej szer. 1,0 m, wys. 1,5m	kpl.	1,000
3		Grupa	<b>Dostosowanie do potrzeb OZN i pozostałe wymagania związane z procesem budowy</b>		
3.1		Element	<b>Kącik wyciszenia</b>		
3.1.1	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Sofa wyciszenia z budką	szt	2,000

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.1.2	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Siedzisko SOKO	szt	2,000
3.1.3	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Zestaw puf (4 szt.), różne kolory, jasne barwy.	kpl.	1,000
3.1.4	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Obciążeniowy kocyk na kolana	szt	2,000
3.1.5	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Modułowa sofa (5 elementów) z elementem narożnym	kpl.	1,000
3.1.6	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Dostawa dywanu	szt.	1,000
3.2		Element	<b>Dostawa i montaż klimatyzatorów</b>		
3.2.1	B.23.00.00	Kalkulacja własna	Klimatyzatory do sal o mocy 3,5 kW - dostawa + montaż	szt	2,000
3.3		Element	<b>Tabliczki informacyjne, pasy na drzwiach</b>		
3.3.1	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż tabliczek informacyjnych na drzwi lub ścianę obok ościeżnicy	szt	16,000
3.3.2	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Dostawa Tablicy tyflograficznej z rozkładem pomieszczeń poziomu parteru	szt.	1,000
3.4		Element	<b>Banery, tablice informacyjne</b>		
3.4.1	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż tablic pamiątkowych 300x150mm	szt	1,000
3.4.2	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż tablic informacyjnych o programie - tablica 120x180 ze stelazem	szt	2,000
3.4.3	B.21.00.00	Kalkulacja własna	Baner informacyjny - dostawa z montażem	szt	1,000

### Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	<b>Docieplenie budynku Szkoły Podstawowej nr 9 im. Tadeusza Kościuszki w Jarosławiu_dodatkowe wymagania Zamawiającego (zakres prac do wykonania nie ujęty w załącznikach 3.1-3.9)</b> Koszty zakupu: 8,40%M Koszty pośrednie: Kp = 68,90%R + 68,90%S Zysk: 12,30%R + 12,30%S + 12,30%Kp(R) + 12,30%Kp(S) VAT: 23,00%	
1	<b>Demontaż i wymiana części istniejących okien zewnętrznych, wraz z wymiana parapetów wewnętrznych - sala gimnastyczna i drzwi wejścia głównego</b>	101 980,62
1.1	<b>Roboty rozbiórkowe</b>	3 234,59
1.2	<b>Roboty montażowe</b>	98 746,03
2	<b>Przełożenie kostki celem eliminacji nierówności na dojściu do pochylni i wejścia głównego</b>	19 259,31
2.1	<b>Roboty rozbiórkowe</b>	6 889,61
2.2	<b>Roboty odtworzeniowe</b>	12 369,70
3	<b>Dostosowanie do potrzeb OZN i pozostałe wymagania związane z procesem budowy</b>	48 624,52
3.1	<b>Kącik wyciszenia</b>	27 969,92
3.2	<b>Dostawa i montaż klimatyzatorów</b>	7 588,00
3.3	<b>Tabliczki informacyjne, pasy na drzwiach</b>	9 110,00
3.4	<b>Banery, tablice informacyjne</b>	3 956,60
	<b>Suma elementów kosztorysu</b>	<b>169 864,45</b>
	<b>Razem Docieplenie budynku Szkoły Podstawowej nr 9 im. Tadeusza Kościuszki w Jarosławiu_dodatkowe wymagania Zamawiającego (zakres prac do wykonania nie ujęty w załącznikach 3.1-3.9) netto</b>	<b>169 864,45</b>
	VAT 23,00%	39 068,82
	<b>Wartość kosztorysu brutto</b>	<b>208 933,27</b>