

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod

45262690-4 Remont starych budynków

45262211-3 Wbijanie pali

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Wzmocnienie konstrukcji części budynku sali gimnastycznej w ZSO nr 1 w Raciborzu

ADRES INWESTYCJI : 47-400 Racibórz ul. Jana Kasprowicza 11

INWESTOR : Powiat Raciborski

ADRES INWESTORA : Plac Stefana Okrzei 4, 47-400 Racibórz

Data opracowania : 24.05.2022

---

INWESTOR :

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe zewnętrzne</b>			
1	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej - obrzeża do ponownej zabudowy.	m		
d.1	0814-02	19	m	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
2	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z PCV nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-05	4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m <sup>3</sup>		
d.1	0104-03	15.0*1.0*0.6	m <sup>3</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
4	wycena indywidualna	Rozbiórka opasek w ościeżach okiennych wykonanych w systemie ociepleń metodą lekką mokrą.	kpl.		
d.1		7	kpl.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nadającej się do użytku - rozbiórka parapetów zewnętrznych z blachy powlekanej , parapety do ponownej zabudowy.	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-07	0.9*0.3*7	m <sup>2</sup>	1.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.890</b>
6	KNR 4-01	Rozebranie ścian z cegieł klinkierowych o wym. 6,0*6,50*25,0cm na zaprawie cementowo-wapiennej, z odzyskiem, oczyszczeniem i posztaplowaniem cegieł celem ponownej ich zabudowy.	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-02	analogia	m <sup>3</sup>	2.808	
		[(7.40+6.70)*3.90-(0.9*1.30*7)]*0.06			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.808</b>
7	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie wapiennej poniżej terenu - rozbiórka części ścianki osłonowej pod wykonie mikropali.	m <sup>3</sup>		
d.1	0101-03	analogia	m <sup>3</sup>	0.454	
		0.7*0.6*0.12*9			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.454</b>
8	KNR 4-01	Rozebranie izolacji cieplnej z wełny mineralnej grub. 12cm z zabezpieczeniem rozebranego materiału celem późniejszej zabudowy.	m <sup>2</sup>		
d.1	0426-04	analogia + wycena indywidualna	m <sup>2</sup>	29.400	
		14.0*2.10			
				<b>RAZEM</b>	<b>29.400</b>
9	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod wykonanie mikropali	m		
d.1	0339-05	analogia	m	13.500	
		1.50*9			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.500</b>
<b>2</b>		<b>Palowanie</b>			
10	KNNR-W 3	Wiercenie otworów o śr. 20 mm w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi	cm		
d.2	0408-02	40.0*9	cm	360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
11	kalk. własna	Palowanie koszt robocizny wraz z materiałem pale długości średnio 8.5m i zakotwieniem pali w ławach fundamentowych.	szt		
d.2		9	szt	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
12	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian - wykonanie deskowania pod zabetonowanie bruzd w ścianach po wykonaniu mikropali.	m <sup>2</sup>		
d.2	0201-07	analogia	m <sup>2</sup>	8.100	
		0.6*1.5*9			
				<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
13	KNR 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego - zabetonowanie bruzd w ścianach po wykonaniu mikropali.	m <sup>3</sup>		
d.2	0203-02	analogia	m <sup>3</sup>	0.972	
		0.45*0.16*1.50*9			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.972</b>