

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja Sali Gimnastycznej  
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa nr 3 , ul. Pułaskiego 3, 66-600 Krosno Odrzańskie  
INWESTOR : Gmina Krosno Odrzańskie , ul. Parkowa 1 , 66-600 Krosno Odrzańskie  
ADRES INWESTORA : ul. Parkowa 1, 66-600 Krosno Odrzańskie  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogdan Gregor  
DATA OPRACOWANIA : 26.04.2022

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : I kw. 2022

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
26.04.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Rusztowania i roboty przygotowawcze						
2	Montaż wentylatora ściennego						
3	Wymiana drzwi wyjściowych z sali na korytarz						
4	Wykonanie wyjścia awaryjnego z sali na zewnątrz budynku						
5	Szpachlowanie i malowanie						
6	Podłoga punktowo-elastyczna						
7	Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych z drewna bukowego 90x250cm						
8	Dostawa i montaż drewnianych osłon na grzejniki						
9	Wymiana skrzynki hydrantowej DN25						
10	Wywóz materiałów z rozbiórki						
	RAZEM netto						
	VAT						
	<b>Razem brutto</b>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Rusztowania i roboty przygotowawcze</b>				
1 d.1	<b>KNR-W 2-02 1604-02</b>	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 5 m 128	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.000</b>
2 d.1	<b>KNR-W 2-02 1604-06</b>	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach przy wysokości rusztowania do 5 m 240	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 240.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.000</b>
3 d.1	<b>KNP 08 7335-01.01</b>	Obcięcie kotew po starych drabinkach gimnastycznych - analogia 90	szt. szt.	 90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
<b>2</b>	<b>Montaż wentylatora ściennego</b>				
4 d.2	<b>KNR 4-01 0333-11</b>	Przebiecie otworów 45x45cm w ścianach z cegieł dla montażu wentylatora oraz otwór dla nawiewu - analogia 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5 d.2	<b>KNR-W 2-17 0206-01</b>	Wentylatory osiowe ściennie o wydajności maks. 3800 m <sup>3</sup> /godz. i średnicy 400mm. 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6 d.2	<b>KNR-W 2-17 0137-02</b>	Kratki wentylacyjne aluminiowe 400x400mm z siatką, bez żaluzji 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7 d.2	<b>KNR-W 2-17 0137-02</b>	Kratki wentylacyjne aluminiowe 400x400mm z żaluzją poziomą samoczynną 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>3</b>	<b>Wymiana drzwi wyjściowych z sali na korytarz</b>				
8 d.3	<b>KNR-W 4-01 0353-05</b>	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 2.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
9 d.3	<b>KNR 0-19 1024-08</b>	Montaż drzwi aluminiowych 90+30/200, dwuskrzydłowych, skrzydło zasadnicze minimum 90x200cm - analogia 2.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
<b>4</b>	<b>Wykonanie wyjścia awaryjnego z sali na zewnątrz budynku</b>				
10 d.4	<b>KNR 4-02 0521-02</b>	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 90x120cm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11 d.4	<b>KNR-W 4-01 0353-05</b>	Wykucie z muru okien pcv o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 3.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
12 d.4	<b>KNR 4-04 0102-02</b>	Rozebranie muru zewnętrznego poniżej otworu okiennego - analogia 0.92	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.920</b>
13 d.4	<b>KNR 0-19 1023-12</b>	Montaż drzwi zewnętrznych aluminiowych 100x200 z obróbką osadzenia - analogia 2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14 d.4	<b>KNR 0-19 1023-04</b>	Montaż okien uchylnych jednodzielnych 115x270cm z obróbką osadzenia - naświetle aluminiowe nad drzwiami - analogia 3.105	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.105	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.105</b>
15 d.4	<b>KNR-W 2-02 0808-06</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV wykonywane ręcznie na ościeżach otworów - analogia 1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>
16 d.4	<b>KNR 2-31 0401-01</b>	Rowki o wymiarach 20x20 cm pod obrzeża chodnikowe w gruncie kat.I-II 10	m m	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
17 d.4	<b>KNR 2-31 0407-01</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 10	m m	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.4	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej 7.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
<b>5 Szpachlowanie i malowanie</b>					
19 d.5	<b>KNR-W 4-01 1216-01</b>	Zabezpieczenie podłóg folią  128	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.000</b>
20 d.5	<b>KNR 4-01 1208-02</b>	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian - usunięcie starej farby z lamperii - analogia 61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 61.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.000</b>
21 d.5	<b>KNR-W 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów 147.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.000</b>
22 d.5	<b>KNR-W 2-02 2011-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlo- wego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 192	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 192.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>192.000</b>
23 d.5	<b>KNR-W 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 192	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 192.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>192.000</b>
24 d.5	<b>KNR-W 4-01 1206-05</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem 61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 61.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.000</b>
25 d.5	<b>KNR-W 4-01 1215-08</b>	Mycie po robotach malarskich posadzek  128.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.000</b>
<b>6 Podłoga punktowo-elastyczna</b>					
26 d.6	<b>KNR-W 2-02 1123-02</b>	Podkład gumowy gr. 6mm pod wykładzinę , klejony do podłoża - analogia  128	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.000</b>
27 d.6	<b>KNR-W 2-02 1123-01</b>	Wykładzina sportowa z tworzyw sztucznych gr. 4 mm ,klejona do podkładu gumowego , atestowana, - analogia 128	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.000</b>
28 d.6	<b>KNR 2 1205-07</b>	Cokół z drewna liściastego  48	m m	 48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
<b>7 Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych z drewna bukowego 90x250cm</b>					
29 d.7	<b>KNR 2-23 0310-05</b>	Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych - analogia  10	szt. szt.	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>8 Dostawa i montaż drewnianych osłon na grzejniki</b>					
30 d.8	<b>KNR-W 2-02 20205-02</b>	Dostawa i montaż drewnianych osłon grzejnikowych  24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
<b>9 Wymiana skrzynki hydrantowej DN25</b>					
31 d.9	<b>KNR-W 2-15 0142-02</b>	Wymiana skrzynki hydrantowej na skrzynkę z węzłem o długości 30 - analogia  1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>10 Wywóz materiałów z rozbiórki</b>					
32 d.10	<b>KNR-W 4-01 0109-09</b>	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - analogia 2.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>