

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45442100-8 Roboty malarskie  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W KORYTNICY  
ADRES INWESTYCJI : ul. Sienkiewicza 14 , 07-120 Korytnica  
INWESTOR : Gmina Korytnica  
ADRES INWESTORA : 07-120 Korytnica ul Małkowskiego 20  
BRANŻA :

DATA OPRACOWANIA : marzec 2019

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
marzec 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie podłogi z parkietu ( 2cm) łącznie z cokołami.	m <sup>2</sup>		
d.1	0428-03	18*30	m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie podłóg ślepych - rozebranie warstwy podłogi z desek 25mm poz.1	m <sup>2</sup>		
d.1	0428-01		m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie legarów z kantówki 60x60mm - 2 warstwy	m		
d.1	0428-04	540*2	m	1080.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1080.000</b>
4	KNR 4-01	Usunięcie warstwy izolacyjnej z wełny. wspł. do R=0,3	m <sup>2</sup>		
d.1	0429-01	18*30	m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
5	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych - rozebranie podkładu betonowego posadzki średnia gr. 15cm.	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	18*30*0.15	m <sup>3</sup>	81.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.000</b>
6	KNR 2-01	Ręczne wykopy - wybranie gruntu na głębokość ok. 15cm pod wykonanie warstw nowej posadzki sportowej sali gimnastycznej - kat. gruntu I-II	m <sup>3</sup>		
d.1	0309-01	18*30*0.1	m <sup>3</sup>	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
7	KNR 4-01	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	0354-13	12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
8		Demontaz wyposazenia sportowego ( kosze, piłkochwyty, bramki , drabinki sportowe itp) - elementy zabezpieczyć do ponownego montazu po wykonaniu prac remontowych.	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 4-01	Demontaz osłon grzejników z elemntów drewnianych.	m <sup>2</sup>		
d.1	0427-07	130*1.1	m <sup>2</sup>	143.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>143.000</b>
10	KNR 4-03	Demontaż gniazd.	szt.		
d.1	1122-02	14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
11	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym zawieszanych z zabezpieczeniem końcówek do czasu montazu nowycch lamp.	szt.		
d.1	1133-02	8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>2</b>	<b>CPV 45111300-1</b>	<b>WYWÓZ GRUZU I UTYLIZACJA ODPADÓW CPV 450 00000-7</b>			
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu i odpadów porozbiórkowych samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-11	poz.1*0.02+poz.2*0.025+poz.3*0.06*0.06+poz.4*0.1+poz.5+poz.6+2.5	m <sup>3</sup>	219.688	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.688</b>
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu i odpadów porozbiórkowych samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km - przyjeta odleglosc 15 km.	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-12	Krotnosc = 10 poz.12	m <sup>3</sup>	219.688	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.688</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY UZUPELNIAJACE</b>			
14	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią - zabezpieczenie podłóg przyległych pomieszczeń na czas robót remontowych.	m <sup>2</sup>		
d.3	1216-01	60	m <sup>2</sup>	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
15	KNR AT-26	Zabezpieczenie grzejników , okien i drzwi folią babelkową na czas robót remontowych.	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-02	<okna>10*2*3+10*2*1.3 <drzwi>3*1.5*2.1*2 <grzejniki>10*1.5*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86.000 18.900 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.900</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR AT-26 d.3 0103-02	Oslona balkonu antresoli na czas robót remontowych folią pcv. 4*26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				104.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.000</b>
<b>4</b>		<b>ROBOTY REMONTOWE</b>			
<b>4.1</b>		<b>RUSZTOWANIA DO PRAC NA WYSOKOŚCIACH SUFIT I ŚCIANY</b>			
17	KNR-W 2-02 d.4.1 1614-01	Mechaniczne pomosty robocze o wysokości do 10 m 3	kpl. kpl.		
				3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>4.2</b>		<b>REMONT SUFITU</b>			
18	KNR 9-21 d.4.2 0101-04	Ręczne czyszczenie i mycie sufitów detergentem- mycie powierzchni paneli sufitowych i belek stalowych. 30*9.03*2+4*18*(0.25+0.3*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				603.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>603.000</b>
19	KNR 0-25 d.4.2 0104-01	Czyszczenie konstrukcji belek - przygotowanie do malowania. 4*18*(0.25+0.3*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				61.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.200</b>
20	KNR 0-25 d.4.2 0203-01 0201 A 03	Malowanie natryskiem powierzchni belek farbą antykorozyjną - 2 warstwy Krotność = 2 poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				61.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.200</b>
<b>4.3</b>		<b>REMONT ŚCIAN</b>			
21	KNR 9-21 d.4.3 0101-02	Ręczne czyszczenie i mycie ścian i sufitów - oczyszczenie z kurzu i brudu. (18*2+30*2)*7.46 <minus otwory>-5*(2*3*2+1.3*2*2) <oscieża okien>(3*2+2)*0.25*10+(2+1.3*2)*0.25*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				716.160	
				-86.000	
				31.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>661.660</b>
22	KNR 4-01 d.4.3 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach - miejsca uszkodzonego lub odbitego tynku. 24.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				24.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.500</b>
23	KNR 4-01 d.4.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				661.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>661.660</b>
24	KNR 4-01 d.4.3 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - gruntowanie powierzchni pod malowanie. poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				661.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>661.660</b>
25	KNR 4-01 d.4.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				661.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>661.660</b>
26	KNR 4-01 d.4.3 1206-02	Malowanie lakierem lamperyjnym ścian na wysokość 3,5m od podłogi. (18*2+30*2)*3.5 <minus otwory>-5*(1.3*2*2)-3*2.1*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				336.000	
				-35.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.550</b>
27	KNR AT-22 d.4.3 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne 14	szt. szt.		
				14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>4.4</b>		<b>WYKONANIE POSADZKI SPORTOWEJ</b>			
28	KNR-W 2-02 d.4.4 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe pod montaż tulei dla sprzętu sportowego. (6*0.6*0.6*0.6)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.296	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.296</b>
29	d.4.4 kalk. własna	Dostawa i osadzenie tulei montażowych do bramek piłki ręcznej 4	kpl. kpl.		
				4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
30	d.4.4 kalk. własna	Dostawa i osadzenie tulei montażowych do słupków do siatkówki 2	kpl. kpl.		
				2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
31	KNR-W 2-02 d.4.4 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - podsypka piaszczysta pod posadzki gr 5cm. 30*18*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				27.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
32 d.4.4	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym -chudy beton gr 10cm. 30*18*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
33 d.4.4	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian posadzkowy - podłoga sportowa gr 10cm. 30*18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
34 d.4.4	KNR-W 2-02 0205-01	Płyta posadzki - sala sportowa gr 15cm - z zastosowaniem pompy do betonu 30*18*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	81.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.000</b>
35 d.4.4	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 30*18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
36 d.4.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 30*18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
37 d.4.4	KNR 2-02 1110-05 analogia	Legary podłogowe 19/95mm na podkładkach dystansowych - warstwa dolna w rozstawie co 50 cm 30*18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
38 d.4.4	KNR 2-02 1110-05 analogia	Legary podłogowe 19/95mm na podkładkach dystansowych - warstwa górna w rozstawie co 50cm. poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
39 d.4.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja pozioma z folii PE poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
40 d.4.4	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych 10mm -2 warstwy . Krotność = 2 poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
41 d.4.4	KNR-W 2-02 1123-02	Wykładzina sportowa pcv - gr 6-7mm , odporna na wgniecenia , przeznaczona do obiektów szkolnych z wywiniętym cokołem na ścianę H=15cm - kolorystyka do uzgodnienia z inwestorem. poz.33*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	594.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>594.000</b>
42 d.4.4	KNR-W 2-02 1123-04	Zgrzewanie wykładzin rulonowych - posadzki sportowej. poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	594.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>594.000</b>
43 d.4.4	analiza indywidualna	Ręczne malowanie linii boisk na powierzchni posadzki sportowej. 18.03*4+104+15+8.9*2	m m	208.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>208.920</b>
<b>4.5</b>		<b>ROBOTY INSTALACYJNE</b>			
44 d.4.5	KNNR 5 0301- 11	Przygotowanie podłoża pod puszki o śr. 60 mm mocowane na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu z gazobetonu. 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
45 d.4.5	KNNR 5 0302- 01	Puszki instalacyjne p/t o śr. 60 mm (1-krotne) 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
46 d.4.5	KNNR 5 1207- 01	Wykucie bruzd dla przewodów kabelkowych. 45	m m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
47 d.4.5	KNNR 5 0205- 01	Przewody YDYp 3x2.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach 45	m m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
48 d.4.5	KNNR 5 0205- 01	Przewody YDYp 3x1.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		90	m	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
49	KNNR 5 1208-d.4.5 01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		45	m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
50	KNNR 5 0308-d.4.5 02	Gniazda instalacyjne .	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
51	KNNR 5 0306-d.4.5 03	Łącznik świecznikowy, 10A, 250V p/t	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
52	KNNR 5 0501-d.4.5 03	Oprawy oświetleniowe 250W z siatką ochronną i źródłem światła do sali gimnastycznej	kpl.		
		18	kpl.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
53	KNNR 5 0512-d.4.5 01	Oprawa awaryjna LED	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
54	KNNR 5 0512-d.4.5 01	Oprawa ewakuacyjna	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
55	KNNR 5 1301-d.4.5 01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
56	KNNR 5 1305-d.4.5 01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
57	KNNR 5 1305-d.4.5 02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4.6</b>		<b>WYPOSAŻENIE I ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE</b>			
58	KNR-W 2-02 d.4.6 2004-03 analogia	Oslona grzejników z płyt drewnopodobnych z otworami np. fala lakierowanych w kolorze pastelowym lub drewno naturalne.	m <sup>2</sup>		
		30*1.4	m <sup>2</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
59	d.4.6 kalk. własna	Ponowny montaż wyposażenia sportowego ( bez piłkochwyków)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
60	d.4.6 kalk. własna	Dostawa i montaż piłkochwyków.	m <sup>2</sup>		
		30*7.5+18*4	m <sup>2</sup>	297.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>297.000</b>
61	KNR 9-21 d.4.6 0103-05	Ręczne czyszczenie i mycie okien.	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
62	KNR 9-21 d.4.6 0103-05	Mycie grzejników płytowych.	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
63	KNR 4-01 d.4.6 1214-02	Oczyszczenie drzwi do sali gimnastycznej z farby.	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
64	KNR 4-01 d.4.6 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych malowanie drzwi do sali gimnastycznej.	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
65	KNR 4-01 d.4.6 0809-05	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek - jak istniejące - uzupełnienie płytek na krawędzi antresoli.	m <sup>2</sup>		
		0.3*0.3*15	m <sup>2</sup>	1.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.350</b>