

---

## PRZEDMIAR ROBÓT - biblioteka PARTER

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków  
45320000-6 Roboty izolacyjne  
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

NAZWA INWESTYCJI : "Modernizacja budynku z lat 60-tych I Liceum Ogólnokształcącego im. Marii Skłodowskiej-Curie w Hajnówce oraz jego otoczenia".  
ADRES INWESTYCJI : ul.Piłsudskiego 7, 17-200 Hajnówka  
INWESTOR : POWIAT HAJNOWSKI  
ADRES INWESTORA : 17-200 Hajnówka, ul. Aleksego Zina 1  
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Anna Maria Lebedzińska-Łuksza  
inż. Adam Łuksza  
DATA OPRACOWANIA : 22.03.2022

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.03.2022

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45111200-0</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki - oprócz WC	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-07	x2 i wiatrolapu 73.3	m <sup>2</sup>	73.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.300</b>
2	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony - gabinet	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-06	18.6	m <sup>2</sup>	18.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.600</b>
3	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - pom.WC	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-03	3.0	m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
4	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej - pom.WC	m <sup>2</sup>		
d.1	0820-08	2.0*(1.52*2+2.02*2-0.9)	m <sup>2</sup>	12.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.360</b>
5	KNR 4-04	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych - ma-	m <sup>2</sup>		
d.1	0404-07	gazynek-pokój nauczycielski 3.25*3.4	m <sup>2</sup>	11.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.050</b>
6	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły - 2xWC + gabinet	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-04	3.25*(4.21+2.02*2)-0.9*2.0*3	m <sup>2</sup>	21.412	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.412</b>
7	KNR 4-04	Rozebranie daszka nad wejściem	m <sup>3</sup>		
d.1	0305-08	0.8*1.4*0.12	m <sup>3</sup>	0.134	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.134</b>
8	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-03	ponad 15 cm - spocznik wejściowy 0.8*1.4*0.4	m <sup>3</sup>	0.448	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.448</b>
9	KNR-W 4-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-03	1.7*3.5	m <sup>2</sup>	5.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.950</b>
10	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - wszystkie po-	szt.		
d.1	0353-04	mieszczenia + drzwi wejściowe 9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
11	KNR-W 4-01	Powiększenie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych - 4szt +	m <sup>3</sup>		
d.1	0331-05	wejściowe 2.1*0.3*0.3*4+0.56*2.2*0.45	m <sup>3</sup>	1.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.310</b>
12	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji	m		
d.1	0804-02	4.7	m	4.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.700</b>
13	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych pod nadproża drzwiowe - zewnętrzne x1, wewnętrz-	m		
d.1	0339-06	ne x2 2.0*2+1.5*4	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
14	KNR AT-17	Wiercenie otworów na śruby nadproża	cm		
d.1	0103-01		cm	378.000	
	z.sz. 1.3.	5*42.0+6*28.0		<b>RAZEM</b>	<b>378.000</b>
15	KNR-W 4-01	Nadproża stalowe LN200x100x12 - szt 3 - wykonanie i montaż	kg		
d.1	1303-01		kg	294.900	
	pozycja za-	116.1+29.8*1.5*4		<b>RAZEM</b>	<b>294.900</b>
	stępcza				
<b>2</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
16	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub	m <sup>2</sup>		
d.2	0713-01	zdzieraniem tapet na ścianach - wszystkie pomieszczenia 3.25*(4.18*2+8.8*2+3.4*2+4.5*4+1.88*2+1.98*2+2.61*2+1.5*2+1.92*2+4.21* 2+6.6*2+4.85*2)-0.8*2.0*15-1.7*1.63*7	m <sup>2</sup>	287.648	
				<b>RAZEM</b>	<b>287.648</b>
17	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub	m <sup>2</sup>		
d.2	0713-02	zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - wszystkie pomieszcze-	m <sup>2</sup>		
		nia 108.80	m <sup>2</sup>	108.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.800</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-02 d.2 1129-02	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni lastrykowych wylewanych - spoczniki klatki schodowej + biegi schodowe + 1 WC 13.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.900</b>
19	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm - oprócz schodów i wiatrołapu 94.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 94.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.900</b>
<b>3</b>	<b>45400000-1</b>	<b>Ścianki działowe, tynki</b>			
20	KNR-W 2-02 d.3 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm - WC, gabinet, pom. gosp. 3.25*(1.98+2.02*2+4.21)-0.*2.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.248</b>
21	KNR-W 2-02 d.3 0807-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach - nowe ścianki 33.248*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.496	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.496</b>
22	KNR-W 2-02 d.3 0809-03	Tynki wewnętrzne zwykłe na ościeżach otworów - po powiększeniu otworów drzwiowych 2.1*0.3*5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.300</b>
23	KNR-W 2-02 d.3 0846-01	Wyprawy tynkarskie z tynku mozaikowego żywicznego - lamperie wys. 1,5 m - wszystkie pomieszczenia + klatka schodowa, bez WC i pom. gosp. 1.5*(3.4*2+4.52*4+1.88*2+4.18*2+8.8*2+1.98*2+2.61*2+1.5*2+1.92*2+2.54*2+1.55*2+4.16+2.5+4.21+4.79*2+2.91)-0.8*1.5*10-1.4*1.5*4-0.6*1.7*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 127.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>127.740</b>
24	KNR-W 2-02 d.3 2602-02	Uzupełnienie ocieplenia po poszerzeniu drzwi zewnętrznych z wyprawą elewacyjną + gładzie + miejsce po daszku 0.4*2.15*4+1.5*0.4+0.12*1.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.208	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.208</b>
25	KNR-W 2-02 d.3 0846-01	Wyprawy tynkarskie z tynku mozaikowego żywicznego - pas szer. 30 cm na elewacji wokół drzwi + gładzie 0.3*2.45*2+0.3*1.5+0.25*2.15*2+0.25*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.370</b>
<b>4</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Stolarka drzwiowa</b>			
26	KNR-W 2-02 d.4 1027-04	Drzwi wewnętrzne - łazienkowe z kratkami lub otworami nawiewnymi - szt 2 1.0*2.1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
27	KNR-W 2-02 d.4 1027-04	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne - szt 4 1.0*2.1*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
28	KNR-W 2-02 d.4 1027-04	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe przeszklone - sz 1 - wiatrołap 1.5*2.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.225	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.225</b>
29	KNR-W 2-02 d.4 1027-04	Drzwi zewnętrzne wejściowe dwuskrzydłowe przeszklone - sz 1 - wiatrołap 1.5*2.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.225	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.225</b>
<b>5</b>	<b>45430000-0</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>			
30	NNRNKB d.5 202 2806-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej klasa ścieralności min. PEI IV, antypoślizgowość min. R11, nieszkliwiona, klasa I - oprócz schodów 94.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 94.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.900</b>
31	NNRNKB d.5 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej klasa ścieralności min. PEI IV, antypoślizgowość min. R11, nieszkliwiona, klasa I - schody + spocznik 13.9+2.91*20*0.175	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.085	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.085</b>
32	KNR-W 2-02 d.5 1207-05	Balustrady schodowe prętowe ze stali nierdzewnej 4.7	m m	 4.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.700</b>
33	NNRNKB d.5 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej - oprócz WC i pom. gosp. 8.8*2+4.18*2+3.4*2+4.5*26+1.98*4+2.61*2+1.5*2+1.92*2+1.55*2+4.21*2+4.45*2-0.9*15	m m	 176.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>176.660</b>
34	NNRNKB d.5 202 2802-06	(z.VI) Licowanie ścian płytkami kamionkowymi GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej - wys. 2,05 m - WC, pom. gosp. 2.05*(2.32*4+1.55*2+0.89*2-0.9*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.338	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.338</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR-W 2-02 d.5 1218-03 analogia	Uchwyt stały ze stali nierdzewnej przy WC i umywalce dla ON - pom. WC dla ON	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	KNR-W 2-02 d.5 1218-03 analogia	Uchwyt uchylny ze stali nierdzewnej przy WC i umywalce dla ON - pom. WC dla ON	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	NNRNKB d.5 202 2802-06	(z.VI) Licowanie ścian płytkami kamionkowymi GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej - wys. 2,05 m - gabinet - ściana z drzwiami + pas dł. 1,80m 2.05*(4.21+1.8)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.320</b>
38	KNR-W 2-02 d.5 1510-07 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - ściany - wszystkie pomieszczenia	m <sup>2</sup>		
		287.648-25.338	m <sup>2</sup>	262.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>262.310</b>
39	KNR-W 2-02 d.5 1510-07 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - sufity - wszystkie pomieszczenia	m <sup>2</sup>		
		108.8	m <sup>2</sup>	108.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.800</b>
40	KNR-W 2-02 d.5 1220-05	Zadaszenie wejścia - z daszków systemowych z pokryciem z płyt z poliwęglanu - szer 2,4 m x gł. 1,1 m 2.4*1.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.640</b>
<b>6 45453000-7 Schody zewnętrzne + pochylnia - wyprofilowane z poziomu terenu o nawierzchni z kostki betonowej</b>					
41	KNR-W 4-01 d.6 0101-06	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 20 cm w gruncie kat. III 1.7*3.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.950</b>
42	KNR-W 2-02 d.6 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - gr. 20cm 1.7*3.5*0.2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.190</b>
43	KNR 2-31 d.6 0404-04	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej - jako zewnętrzna krawędź dla spocznika i pochylni 1.7+3.5+2.0	m		
			m	7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
44	KNR-W 2-02 d.6 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr. 20cm - podkład pod spocznik i pochylnię wyprofilowaną z poziomu terenu 1.7*3.5*0.2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.190</b>
45	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1.7*3.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.950</b>