

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie  
44112200-0 Wykładziny podłogowe  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont sali lekcyjnej nr 44  
ADRES INWESTYCJI : ul.Wojska Polskiego 17 Ostrów Wlkp  
INWESTOR : III Liceum Ogólnokształcące  
ADRES INWESTORA : ul.Wojska Polskiego 17 , 63-400 Ostrów Wlkp .

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż.Lech Pawłowski  
DATA OPRACOWANIA : 07.07.2022

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen :

### NARZUTY

#### Narzuty kosztorysu

VAT [V] ..... 23.00 %  $\Sigma(R, M, S)$

Narzuty wspólne działów

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Zawarte w projekcie typy i producenci służą jedynie do określenia standardów wykonania. Dopuszcza się stosowanie urządzeń i materiałów innych producentów pod warunkiem zachowania wyznaczonych parametrów wizualno-jakościowych oraz technicznych. Odstępstwa od przewidywanych rozwiązań należy uzgodnić z inwestorem.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.07.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Rozbiórki</b>			
1	KNR-W 4-01 d.1 0819-05	Rozebranie posadzek 5.96*9.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				54.594	
				RAZEM	54.594
2	KNR-W 4-02 d.1 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego 3	kpl. kpl.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR-W 4-01 d.1 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ukrycie okablowania i obniżenie gniazd 5	m m		
				5.000	
				RAZEM	5.000
4	wycena własna d.1	Usunięcie pozostałości instalacji 5	rg rg		
				5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNR 4-01 d.1 0106-05	Usunięcie z budynku mat z rozbiórki 55*0.02+5*0.12*0.07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.142	
				RAZEM	1.142
6	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km wraz z kosztami utylizacji 1.142	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.142	
				RAZEM	1.142
7	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - na dalsze 4 km 1.142	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.142	
				RAZEM	1.142
				Mnożnik obmiaru	
				*4	4.568
<b>2</b>		<b>Roboty branży budowlanej</b>			
8	KNR-W 4-01 d.2 0327-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścianach z cegieł 5	m m		
				5.000	
				RAZEM	5.000
9	NNRNKB d.2 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 5.96*9.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				54.594	
				RAZEM	54.594
10	KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - sufity 5.96*9.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				54.594	
				RAZEM	54.594
11	KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - ściany (5.96+9.16)*2*3.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				105.840	
				RAZEM	105.840
12	KNR 0-23 d.2 2611-02	Gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 105.84+54.594	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				160.434	
				RAZEM	160.434
13	KNR 2-02 d.2 0817-01	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach 105.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				105.840	
				RAZEM	105.840
14	KNR 2-02 d.2 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach 54.594	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				54.594	
				RAZEM	54.594
15	KNR 2-02 d.2 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach 105.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				105.840	
				RAZEM	105.840
16	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym 2.0*8	m m		
				16.000	
				RAZEM	16.000
17	KNR 4-01 d.2 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników ze szpachlowaniem o powierzchni do 0.75 m <sup>2</sup> 2.07*0.4*3	szt. szt.		
				2.484	
				RAZEM	2.484
18	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych 160.434-12.654	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				147.780	
				RAZEM	147.780

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi na kolor ciemny powierzchni wewnętrznych 9.16*2.90-2.07*2.24*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.654	
				RAZEM	12.654
20	KNR 2-02 d.2 1503-06	Lakierowanie ścian do wysokości 1,50 m  (9.16+5.96)*2*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.360	
				RAZEM	45.360
<b>3</b>		<b>Roboty elektryczne</b>			
21	KNR-W 4-03 d.3 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem  15	kpl. kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
22	KNR-W 4-03 d.3 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR-W 4-03 d.3 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 5-08 d.3 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 5-08 d.3 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże nie-betonowe) układany w tynku 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
26	KNR-W 5-08 d.3 0516-05	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych ledowych  15	kpl. kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
27	KNR AT-14 d.3 0105-02	Dostawa,montaż,kompletne podłączenie panelu ściennego wyposażonego w 4 szt gniazd 230V dedykowane do komputerów i 2 złącza RJ45 jako internetowe w posadzce(floorbox) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Rozbiórki</b>				
1 d.1	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek	m <sup>2</sup>	54.594	0.00	0.00
2 d.1	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.	3.000	0.00	0.00
3 d.1	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ukrycie okablowania i obniżenie gniazd	m	5.000	0.00	0.00
4 d.1	wycena własna	Usunięcie pozostałości instalacji	rg	5.000	0.00	0.00
5 d.1	KNR 4-01 0106- 05	Usunięcie z budynku mat z rozbiórki	m <sup>3</sup>	1.142	0.00	0.00
6 d.1	KNR 4-01 0108- 09	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km wraz z kosztami utylizacji	m <sup>3</sup>	1.142	0.00	0.00
7 d.1	KNR 4-01 0108- 10	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - na dalsze 4 km	m <sup>3</sup>	4.568	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>Roboty branży budowlanej</b>				
8 d.2	KNR-W 4-01 0327-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m	5.000	0.00	0.00
9 d.2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>	54.594	0.00	0.00
10 d.2	KNR 4-01 1202- 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufity	m <sup>2</sup>	54.594	0.00	0.00
11 d.2	KNR 4-01 1202- 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany	m <sup>2</sup>	105.840	0.00	0.00
12 d.2	KNR 0-23 2611- 02	Gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>	160.434	0.00	0.00
13 d.2	KNR 2-02 0817- 01	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach	m <sup>2</sup>	105.840	0.00	0.00
14 d.2	KNR 2-02 0815- 06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m <sup>2</sup>	54.594	0.00	0.00
15 d.2	KNR 2-02 0815- 04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>	105.840	0.00	0.00
16 d.2	KNR 0-23 2612- 08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym	m	16.000	0.00	0.00
17 d.2	KNR 4-01 1209- 14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników ze szpachlowaniem o powierzchni do 0.75 m2	szt.	2.484	0.00	0.00
18 d.2	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>	147.780	0.00	0.00
19 d.2	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi na kolor ciemny powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>	12.654	0.00	0.00
20 d.2	KNR 2-02 1503- 06	Lakierowanie ścian do wysokości 1,50 m	m <sup>2</sup>	45.360	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>3</b>		<b>Roboty elektryczne</b>				
21 d.3	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem	kpl.	15.000	0.00	0.00
22 d.3	KNR-W 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.	4.000	0.00	0.00
23 d.3	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.	2.000	0.00	0.00
24 d.3	KNR 5-08 0309- 02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem	szt.	4.000	0.00	0.00
25 d.3	KNR 5-08 0209- 05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku	m	5.000	0.00	0.00
26 d.3	KNR-W 5-08 0516-05	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłkowych ledowych	kpl.	15.000	0.00	0.00
27 d.3	KNR AT-14 0105-02	Dostawa, montaż, kompletne podłączenie panelu ściennego wyposażonego w 4 szt gniazd 230V dedykowane do komputerów i 2 złącza RJ45 jako internetowe w posadzce(floor-box)	szt.	1.000	0.00	0.00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>	<b>RAZEM</b>
1	Rozbiórki				0.00
2	Roboty branży budowlanej				0.00
3	Roboty elektryczne				0.00
	RAZEM netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł