

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Liceum

Obiekt : Klub szkolny

Remont pomieszczenia " Klubu Szkolnego" w Liceum Ogólnokształcącym we Wrześni

Inwestor : Liceum Ogólnokształcące

Adres : ul. Witkowska 1 62-300 Września

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Planowany termin realizacji : od do

Podstawa wyceny :

Opracował : Data :

Inwestor :

Wykonawca :

Remont pomieszczenia " Klubu Szkolnego" w Liceum Ogólnokształcącym we Wrześni

Budowa : Liceum
Obiekt : Klub szkolnyWIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Str. 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	1. Remont pomieszczenia Klubu Szkolnego	
1.1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe
1.2	Zabudowy sufitowe
1.3	Usunięcie starych farb
1.4	Tynki i okładziny wewnętrzne
1.5	Malowanie
1.6	Roboty elektryczne
	Razem : 1. Remont pomieszczenia Klubu Szkolnego

Wartość kosztorysowa robót :

Inwestor :

Wykonawca :

Remont pomieszczenia " Klubu Szkolnego" w Liceum Ogólnokształcącym we Wrześni

Budowa : Liceum
Obiekt : Klub szkolnyWIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 1. Remont pomieszczenia Klubu Szkolnego**1.1 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe**

1	KNR 1323-1001-11-00 MGiEn [Wydanie - z uwzgl.BI do 6/92] Zabezpieczenie okien folią	5,040 m2																	
<table border="1" style="width:100%"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>$0.90 * 1.40 * 4 =$</td> <td>5,040</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>5,040 m2</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik	$0.90 * 1.40 * 4 =$	5,040	Razem =	5,040 m2								
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik																		
$0.90 * 1.40 * 4 =$	5,040																		
Razem =	5,040 m2																		
2	KNR 401-0426-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie zabudów na suficie: z płyt wiórowo-cementowych lub pilśniowych	48,353 m2																	
<table border="1" style="width:100%"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>zabudowy rur na suficie:</td> <td>$11.20 * (0.46 + 0.24 + 0.24) =$ 10,528</td> </tr> <tr> <td>j.w.:</td> <td>$5.65 * (0.46 + 0.24 + 0.24) =$ 5,311</td> </tr> <tr> <td>j.w.:</td> <td>$5.65 * (0.95 + 0.42 + 0.42) =$ 10,114</td> </tr> <tr> <td>j.w.:</td> <td>$11.20 * (0.65 + 0.45 + 0.45) =$ 17,360</td> </tr> <tr> <td>j.w.:</td> <td>$11.20 * (0.32 + 0.13) =$ 5,040</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>48,353 m2</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik	zabudowy rur na suficie:	$11.20 * (0.46 + 0.24 + 0.24) =$ 10,528	j.w.:	$5.65 * (0.46 + 0.24 + 0.24) =$ 5,311	j.w.:	$5.65 * (0.95 + 0.42 + 0.42) =$ 10,114	j.w.:	$11.20 * (0.65 + 0.45 + 0.45) =$ 17,360	j.w.:	$11.20 * (0.32 + 0.13) =$ 5,040	Razem =	48,353 m2
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik																		
zabudowy rur na suficie:	$11.20 * (0.46 + 0.24 + 0.24) =$ 10,528																		
j.w.:	$5.65 * (0.46 + 0.24 + 0.24) =$ 5,311																		
j.w.:	$5.65 * (0.95 + 0.42 + 0.42) =$ 10,114																		
j.w.:	$11.20 * (0.65 + 0.45 + 0.45) =$ 17,360																		
j.w.:	$11.20 * (0.32 + 0.13) =$ 5,040																		
Razem =	48,353 m2																		
3	KNR 401-0106-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Usunięcie z budynku gruzu i odpadów z rozbiórek na miejsce wyznaczone przez Inwestora	9,671 m3																	
<table border="1" style="width:100%"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>zabudowy:</td> <td>$48.353 * 0.20 =$ 9,671</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>9,671 m3</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik	zabudowy:	$48.353 * 0.20 =$ 9,671	Razem =	9,671 m3								
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik																		
zabudowy:	$48.353 * 0.20 =$ 9,671																		
Razem =	9,671 m3																		
4	KNR 401-0108-11-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km	9,671 m3																	
<table border="1" style="width:100%"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>$9.671 =$ 9,671</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>9,671 m3</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$9.671 =$ 9,671	Razem =	9,671 m3								
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik																		
	$9.671 =$ 9,671																		
Razem =	9,671 m3																		
5	KNR 401-0108-12-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km * wsp. 14 - na odl. do 15 km	135,394 m3																	
<table border="1" style="width:100%"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>$9.671 =$ 9,671</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>9,671</td> </tr> <tr> <td>Współcz. =</td> <td>* 14,00000</td> </tr> <tr> <td>Ogółem =</td> <td>135,394 m3</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$9.671 =$ 9,671	Razem =	9,671	Współcz. =	* 14,00000	Ogółem =	135,394 m3				
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik																		
	$9.671 =$ 9,671																		
Razem =	9,671																		
Współcz. =	* 14,00000																		
Ogółem =	135,394 m3																		

Remont pomieszczenia " Klubu Szkolnego" w Liceum Ogólnokształcącym we Wrześni

1. 1. Remont pomieszczenia Klubu Szkolnego
1.1. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]						
6	kalkulacja własna Kalkulacja własna. Opłata utylizacyjna na wysypisku	11,605 t									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>$9.671 * 1200 / 1000 =$</td> <td>11,605</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>11,605 t</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik	$9.671 * 1200 / 1000 =$	11,605	Razem =	11,605 t
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik										
$9.671 * 1200 / 1000 =$	11,605										
Razem =	11,605 t										

1.2 Zabudowy sufitowe

7	KNR 202-2004-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obudowa rur wod- kan i co. na suficie płytami gipsowo-kartonowymi ognioodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych: jednowarstwowa	49,153 m2											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>j. poz. rozbiórek:</td> <td>$48.353 = 48,353$</td> </tr> <tr> <td>zabudowa otworu okiennego:</td> <td>$0.80 * 1.00 = 0,800$</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>49,153 m2</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik	j. poz. rozbiórek:	$48.353 = 48,353$	zabudowa otworu okiennego:	$0.80 * 1.00 = 0,800$	Razem =	49,153 m2
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik												
j. poz. rozbiórek:	$48.353 = 48,353$												
zabudowa otworu okiennego:	$0.80 * 1.00 = 0,800$												
Razem =	49,153 m2												

1.3 Usunięcie starych farb

8	KNR 401-1202-09-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: ponad 5 m2	144,160 m2											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>sufity:</td> <td>$5.65 * 11.20 = 63,280$</td> </tr> <tr> <td>ściany:</td> <td>$(5.65 + 11.20) * 2 * 2.40 = 80,880$</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>144,160 m2</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik	sufity:	$5.65 * 11.20 = 63,280$	ściany:	$(5.65 + 11.20) * 2 * 2.40 = 80,880$	Razem =	144,160 m2
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik												
sufity:	$5.65 * 11.20 = 63,280$												
ściany:	$(5.65 + 11.20) * 2 * 2.40 = 80,880$												
Razem =	144,160 m2												

1.4 Tynki i okładziny wewnętrzne

9	KNR 202-2009-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Tynki wewnętrzne, jednowarstwowe, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na ścianach i sufitach na podłożu z tynku	144,160 m2									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>$144.160 = 144,160$</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>144,160 m2</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$144.160 = 144,160$	Razem =	144,160 m2
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik										
	$144.160 = 144,160$										
Razem =	144,160 m2										
10	KNR 202-1505-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem	49,153 m2									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>$49.153 = 49,153$</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>49,153 m2</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$49.153 = 49,153$	Razem =	49,153 m2
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik										
	$49.153 = 49,153$										
Razem =	49,153 m2										
11	KNNR 002-0903-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne przygotowanie podłoża- gruntowanie środkiem wzmacniającym ścian i sufitów	144,160 m2									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>$144.160 = 144,160$</td> </tr> <tr> <td>Razem =</td> <td>144,160 m2</td> </tr> </tbody> </table>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$144.160 = 144,160$	Razem =	144,160 m2
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik										
	$144.160 = 144,160$										
Razem =	144,160 m2										

Remont pomieszczenia " Klubu Szkolnego" w Liceum Ogólnokształcącym we Wrześni

1. 1. Remont pomieszczenia Klubu Szkolnego
1.5. Malowanie

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1.5 Malowanie

12	KNR 202-1505-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną ścieralną tynków wewnętrznych gładkich: dwukrotne, z przygotowaniem lecz bez grunt. w kolorze uzgodnionym z inwestorem	144,160 m2			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				144.160 =	144,160
				Razem =	144,160 m2

13	KNR 401-1212-18-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych: jednokrotne z oczyszczeniem podłoża	10,368 m2			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				$(0.24 * 2 * 0.60) * (36) =$	10,368
				Razem =	10,368 m2

14	KNNR 003-1009-07-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 2000 r.] Malowanie farbą olejną: rur o średn. ponad 100 do 200 mm, jednokrotnie	15,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				15.00 =	15,000
				Razem =	15,000 m

1.6 Roboty elektryczne

15	KSNR 009-0502-01-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.] Wymiana zamontowanych opraw oświetleniowych halogenowych: na plafoniere lub kinkiety	18,000 szt			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				18.00 =	18,000
				Razem =	18,000 szt

16	KNR 403-0501-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Wymiana włączników do światła - z przerobieniem do zapalania (1 włącznik na 4 lampy)	4,000 szt			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
włącznik do światła:				4.00 =	4,000
				Razem =	4,000 szt

17	KNR 403-0306-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Wymiana gniazd wtyczkowych : ze stykiem uziemiającym z przeniesieniem w inne miejsce po rozbiórce ścianek	5,000 szt			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				5.00 =	5,000
				Razem =	5,000 szt

18	KNR 403-0202-01-15 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Wymiana przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej, - łączny przekrój żył: do 6 mm2 - YDYp 3x1,5 500 V,	20,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				20.00 =	20,000

Remont pomieszczenia " Klubu Szkolnego" w Liceum Ogólnokształcącym we Wrześni

1. 1. Remont pomieszczenia Klubu Szkolnego
- 1.6. Roboty elektryczne

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
				Razem =	20,000 m
Wartość kosztorysowa robót					

Inwestor :

Wykonawca :