

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45212322-9 Roboty budowlane w zakresie teatrów

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT OŚWIETLENIA ORAZ WYSTROJU PLASTYCZNEGO FOYER W GMACHU OPERY NOVA  
ADRES INWESTYCJI : 85-070 BYDGOSZCZ UL.MARSZAŁKA FOCHA 5  
INWESTOR : OPERA NOVA  
ADRES INWESTORA : 85-070 BYDGOSZCZ UL.MARSZAŁKA FOCHA 5  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ANDRZEJ GANDECKI  
DATA OPRACOWANIA : 03.2020

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys inwestorski sporządzono zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz.U.Nr 202 z 16 września 2004 roku poz.2072  
Każdy potencjalny OFERENT przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót koniecznych do wykonania ,a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu oraz oczekiwań INWESTORA ,który winien udzielić takiej informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń niezależnie od przyjętego przedmiaru robót

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03.2020

Data zatwierdzenia

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>	<b>RAZEM</b>
1	ROBOTY BUDOWLANE				0,00
2	OŚWIETLENIE UŻYTKOWE				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>IV KRAJ</b>					
1		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
d.1	analiza indywidualna	Zabezpieczenie (lustra,okien,drzwi,boazerii ściennej ,cokołów ,posadzek,balustrad )	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
d.1	analiza indywidualna	Zabezpieczenie elementów wykończenia np. (czujniki p.poż itp,kamery,gniazdka elektryczne )	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
d.1	KNR 4-03 1133-01-analogia	Demontaż opraw elektrycznych (ściennych i sufitowych)	szt.		
		160,00	szt.	160,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>
d.1	analiza indywidualna	Demontaż głośników użytkowych (ściennych i sufitowych)	szt.		
		22,00	szt.	22,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,000</b>
d.1	analiza indywidualna	Wykonanie napraw po demontaż elementów ściennych	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
d.1	KNR 0-23 2613-01	Przyklejenie płyt z wełny kamiennej gr.4 cm zgodnie z dok.tech do sufitu istniejącego	m <sup>2</sup>		
		832,00	m <sup>2</sup>	832,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>832,000</b>
d.1	NNRNKB 202 2702-02-analogia	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z wełny kamiennej gr.4 cm	m <sup>2</sup>		
		6,00	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
d.1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy fizeliny na ścianach	m <sup>2</sup>		
		1100,00	m <sup>2</sup>	1 100,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 100,000</b>
d.1	KNR 2-02 0602-01	Gruntowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.8	m <sup>2</sup>	1 100,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 100,000</b>
d.1	KNR 0-28 2630-05	Malowanie farbą zgodnie z dok.tech.	m <sup>2</sup>		
		poz.9	m <sup>2</sup>	1 100,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 100,000</b>
d.1	analiza indywidualna	Wzmocnienie istniejącego stropu podwieszanego	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
d.1	KNR 2-17 0138-05-analogia	Demontaż istniejących kratki wentylacyjnych	szt.		
		16,00	szt.	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
d.1	KNR 2-17 0138-05-analogia	Montaż nowych kratki wentylacyjnych	szt.		
		16,00	szt.	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
d.1	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ekranów LED	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
d.1	KNR 2-02 1605-03	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 7 m	m <sup>2</sup>		
		832,00	m <sup>2</sup>	832,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-02 d.1 1605-06	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach przy wysokości rusztowania do 5 m 950,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 950,000	832,000 950,000
<b>2</b>		<b>OŚWIETLENIE UŻYTKOWE</b>			
17	d.2 analiza indywidualna	System sterowania oświetleniem 1,00	kpl. kpl.	1,000	1,000
18	d.2 analiza indywidualna	Uruchomienie ,programowanie i ustawienie scen oświetleniowych 1,00	kpl. kpl.	1,000	1,000
19	d.2 analiza indywidualna	Montaż opraw oświetleniowych 1,00	kpl. kpl.	1,000	1,000
20	d.2 materiał	Oprawy oświetleniowe - Oprawa wpuszczana LED, barwa światła 3000K,kąt ochrony 40o (OP.1) 30,00	szt szt	30,000	30,000
21	d.2 materiał	Oprawy oświetleniowe - Oprawa zwieszana LED dwu zakresowa, 3000K (OP.2) 54,00	szt szt	54,000	54,000
22	d.2 materiał	Oprawy oświetleniowe - Oprawa wpuszczana LED, barwa światła 3000K,kąt ochrony 40o (OP.3) 16,00	szt szt	16,000	16,000
23	d.2 materiał	Oprawy oświetleniowe - Oprawa wpuszczana LED, barwa światła 3000K,kąt ochrony 40o (OP.4) 3,00	szt szt	3,000	3,000
24	d.2 materiał	Oprawy oświetleniowe - Oprawa wpuszczana w boczną część antresoli liniowa, typu wallwash, barwa światła 3000K. Zestaw 11x1 + 5x2 (OL.1) 1,00	szt szt	1,000	1,000
25	d.2 materiał	Żyrandol dekoracyjny LED, według projektu, barwa światła 3000K, dostawa i montaż 2,00	kpl. kpl.	2,000	2,000
26	d.2 materiał	Kurtyna dekoracyjna LED, zestw według projektu, barwa światła 3000K, dostawa i montaż 2,00	kpl. kpl.	2,000	2,000
				RAZEM	2,000