

KOSZTORYS ZEROWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45214000-0 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa sali gimnastycznej Zespołu Szkół Przyrodniczo - Technicznych Centrum Kształcenia Ustawicznego

ADRES INWESTYCJI: ul. Dworcowa 29, Bojanowo

NAZWA INWESTORA: Powiat Rawicki

ADRES INWESTORA: Rynek 17, 63-900 RAwicz

WYKONAWCA: Do ustalenia w drodze przetargu

ADRES WYKONAWCY: Do ustalenia w drodze przetargu

BRANŻE: Budowlalna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

inż. Piotr Matysiak

DATA OPRACOWANIA: Grudzień 2022

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł

PODATEK VAT: (0%) 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wszystkim wskazaniom znaków towarowych, patentów lub pochodzenia występującym w niniejszej dokumentacji towarzyszą wyrazy "lub równoważny", co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów nie gorszych niż opisywanych w dokumentacji, tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe co najmniej takie, jak wskazane w dokumentacji lub lepsze.

Wykonawca, który zdecyduje się stosować urządzenia i materiały równoważne opisywanym w dokumentacji obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego spełniają wymagania określone przez autora niniejszego opracowania.

Kosztorys opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U.2004.130.1389).

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Grudzień 2022

Data zatwierdzenia

Powiat Rawicz -Przebudowa sali gimnastycznej Zespołu Szkół Przyrodniczo - Technicznych Centrum Kształcenia
Ustawicznego w Bojanowie

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 0%					0,00	0,00%
	Kosztorys brutto					0,00	0,00%

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Powiat Rawicz -Przebudowa sali gimnastycznej Zespołu Szkół Przyrodniczo - Technicznych Centrum Kształcenia Ustawicznego w Bojanowie						
1		Elewacja				
1 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2	1,00 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0) = 109,00	0,00	0,00
2 d.1	KNR 4-01 0103-03	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m3	0,90 * 0,80 * 1,00 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0) = 78,48	0,00	0,00
3 d.1	KNR 4-01 0619-02	Odrzyskanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2	0,90 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0) = 98,10	0,00	0,00
4 d.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	0,90 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0) = 98,10	0,00	0,00
5 d.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2	0,90 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0) = 98,10	0,00	0,00
6 d.1	KNR 0-41 0115-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi punktowo (XPS gr.10cm	m2	1,10 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0) = 119,90	0,00	0,00
7 d.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	0,60 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0) = 65,40	0,00	0,00
8 d.1	KNR 0-23 0933-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2	poz.7 = 65,40	0,00	0,00
9 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z tynku mozaikowego	m2	poz.8 = 65,40	0,00	0,00

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
10 d.1	KNR 0-40 0108-02	Folia kubelkowa ścian fundamentowych	m2	0,90 * (22,30 + 5,60 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0) = 103,14	0,00	0,00
11 d.1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	poz.2 = 78,48	0,00	0,00
12 d.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2	1,00 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0) = 109,00	0,00	0,00
13 d.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2	poz.12 = 109,00	0,00	0,00
14 d.1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8	m2	poz.13 = 109,00	0,00	0,00
15 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Odtworzenie nawierzchni z kostki	m2	poz.14 = 109,00	0,00	0,00
Razem dział: Elewacja						0,00
Kosztorys netto						0,00
VAT 0%						0,00
Kosztorys brutto						0,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR: Powiat Rawicz -Przebudowa sali gimnastycznej Zespołu Szkół Przyrodniczo - Technicznych Centrum Kształcenia Ustawicznego w Bojanowie					
1		Elewacja			
1 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2		
		1,00 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0)	m2	109,00	
				RAZEM	109,00
2 d.1	KNR 4-01 0103-03	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m3		
		0,90 * 0,80 * 1,00 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0)	m3	78,48	
				RAZEM	78,48
3 d.1	KNR 4-01 0619-02	Odrzyskanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
		0,90 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0)	m2	98,10	
				RAZEM	98,10
4 d.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		0,90 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0)	m2	98,10	
				RAZEM	98,10
5 d.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		0,90 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0)	m2	98,10	
				RAZEM	98,10
6 d.1	KNR 0-41 0115-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi punktowo (XPS gr.10cm	m2		
		1,10 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0)	m2	119,90	
				RAZEM	119,90
7 d.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		0,60 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0)	m2	65,40	
				RAZEM	65,40
8 d.1	KNR 0-23 0933-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		poz.7	m2	65,40	
				RAZEM	65,40
9 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z tynku mozaikowego	m2		
		poz.8	m2	65,40	
				RAZEM	65,40
10 d.1	KNR 0-40 0108-02	Folia kubelkowa ścian fundamentowych	m2		
		0,90 * (22,30 + 5,60 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0)	m2	103,14	
				RAZEM	103,14
11 d.1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		poz.2	m3	78,48	
				RAZEM	78,48
12 d.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		1,00 * (22,30 + 6,20 + 7,50 + 20,70 + 32,30 + 20,0)	m2	109,00	
				RAZEM	109,00
13 d.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.12	m2	109,00	
				RAZEM	109,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8	m2		
		poz.13	m2	109,00	
				RAZEM	109,00
15 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Odtworzenie nawierzchni z kostki	m2		
		poz. 14	m2	109,00	
				RAZEM	109,00