
KOSZTORYS ZEROWY

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa sali gimnastycznej ZSZ w Rawiczu
ADRES INWESTYCJI: ul. Gen. Józefa Hallera 12, 63-900 Rawicz
NAZWA INWESTORA: Powiat rawicki
ADRES INWESTORA: ul. Rynek 17, 63-900 Rawicz
WYKONAWCA: Do ustalenia w drodze przetargu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

inż. Piotr Matysiak

DATA OPRACOWANIA: LISTOPAD 2022

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	0,00 zł
PODATEK VAT:	(23%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	0,00 zł
SŁOWNIE:	zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
LISTOPAD 2022

Data zatwierdzenia

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
1	Instalacja Wentylacyjna sala sportowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	Roboty budowlane	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 23%					0,00	0,00%
	Kosztorys brutto					0,00	0,00%

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Instalacja Wentylacyjna sala sportowa				
1 d.1	Kalkulacja Własna	Dostawa i montaż centrali wentylacyjnej wraz z automatyką o wydajności 2000m3/h	kpl.	1,000	0,00	0,00
2 d.1	Kalkulacja własna	Okablowanie i uruchomienie centrali wentylacyjnej	kpl.	1,000	0,00	0,00
3 d.1	KNR 2-17b 0114-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 55 %	m2	40,700	0,00	0,00
4 d.1	KNR 2-17b 0102-05	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1800 mm - udział kształtek do 55 %	m2	121,000	0,00	0,00
5 d.1	KNR 2-17b 0119-02	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m2	14,900	0,00	0,00
6 d.1	KNR 9-16g 0104-04	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym samoprzylepną matą lamelową L - udział kształtek do 55%; obwód kanałów do 2000 mm #40mm	m2 izolacji	150,000	0,00	0,00
7 d.1	KNR 2-17b 0140-03	Nawiewnik typu do wymiaru 458x458 ze skrzynką rozprężną i przepustnicą	szt.	13,000	0,00	0,00
8 d.1	KNR 2-17b 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.	2,000	0,00	0,00
9 d.1	KNR 2-17b 0140-02	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 200 mm	szt.	11,000	0,00	0,00
10 d.1	KNR 2-17b 0148-03	Podstawy dachowe stalowe prostokątne typ A o obwodzie do 1600 mm, w układach kanałowych 500x300 wraz z cokołami dachowymi izolowanymi	szt.	2,000	0,00	0,00
11 d.1		Demontaż istniejącej instalacji wentylacyjnej tj centrali wentylacyjnej oraz kanałów i kształtek wentylacyjnych wraz z galanterią	kpl.	1,000	0,00	0,00
Razem dział: Instalacja Wentylacyjna sala sportowa						0,00
2		Roboty budowlane				
12 d.2	KNR 7-28 0205-08	Przebicie otworów dla przewodów klimatyzacyjnych w ścianach murowanych, otwór 0,1-0,5 m2, ściany grubości 1 i 1/2 w cegły	otw.	19,000	0,00	0,00
13 d.2	kalkulacja własna	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi 10*km wraz z kosztem składowania gruzu na wysypisku	m3	0,50	0,00	0,00
14 d.2	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3	0,540	0,00	0,00
Razem dział: Roboty budowlane						0,00
Kosztorys netto						0,00
VAT 23%						0,00
Kosztorys brutto						0,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Instalacja Wentylacyjna sala sportowa			
1 d.1	Kalkulacja Własna	Dostawa i montaż centrali wentylacyjnej wraz z automatyką o wydajności 2000m3/h	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	Kalkulacja własna	Okablowanie i uruchomienie centrali wentylacyjnej	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 2-17b 0114-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 55 %	m2		
		25,700	m2	25,700	
		15	m2	15,000	
				RAZEM	40,700
4 d.1	KNR 2-17b 0102-05	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1800 mm - udział kształtek do 55 %	m2		
		121,000	m2	121,000	
				RAZEM	121,000
5 d.1	KNR 2-17b 0119-02	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m2		
		14,900	m2	14,900	
				RAZEM	14,900
6 d.1	KNR 9-16g 0104-04	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym samoprzylepną matą lamelową L - udział kształtek do 55%; obwód kanałów do 2000 mm #40mm	m2 izolacji		
		135,000	m2 izolacji	135,000	
		15	m2 izolacji	15,000	
				RAZEM	150,000
7 d.1	KNR 2-17b 0140-03	Nawiewnik typu do wymiaru 458x458 ze skrzynką rozprężną i przepustnicą	szt.		
		12,000	szt.	12,000	
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	13,000
8 d.1	KNR 2-17b 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1	KNR 2-17b 0140-02	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 200 mm	szt.		
		10,000	szt.	10,000	
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	11,000
10 d.1	KNR 2-17b 0148-03	Podstawy dachowe stalowe prostokątne typ A o obwodzie do 1600 mm, w układach kanałowych 500x300 wraz z cokołami dachowymi izolowanymi	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1		Demontaż istniejącej instalacji wentylacyjnej tj centrali wentylacyjnej oraz kanałów i kształtek wentylacyjnych wraz z galanterią	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Roboty budowlane			
12 d.2	KNR 7-28 0205-08	Przebicie otworów dla przewodów klimatyzacyjnych w ścianach murowanych, otwór 0,1-0,5 m2, ściany grubości 1 i 1/2 w cegły	otw.		
		18,000 1	otw. otw.	18,000 1,000	
				RAZEM	19,000
13 d.2	kalkulacja własna	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi 10~km wraz z kosztem składowania gruzu na wysypisku	m3		
		0,50	m3	0,50	
				RAZEM	0,50
14 d.2	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		0,540	m3	0,540	
				RAZEM	0,540