
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja sali gimnastycznej Zespołu Szkół Zawodowych w Rawiczu

ADRES INWESTYCJI: ul. Gen. Józefa Hallera 12 63-900 Rawicz

NAZWA INWESTORA: Powiat Rawicki

ADRES INWESTORA: ul Rynek 17
63-900 Rawicz

BRANŻE: sanitarna - wentylacja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Piotr Matysiak

DATA OPRACOWANIA: Grudzień 2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Grudzień 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%
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	0,00	0,00	0,00	0,00	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 5350m3/h	kpl.	1,000	0,00	0,00
2 d.1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej pod centrale wentylacyjne z profili 100x100x4	kg	300,000	0,00	0,00
3 d.1	Kalkulacja własna	Okablowanie i uruchomienie centrali wentylacyjnej	kpl.	1,000	0,00	0,00
4 d.1	KNR 2-17b 0114-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 55 %	m2	43,600	0,00	0,00
5 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	149,400	0,00	0,00
6 d.1	KNR 9-16g 0104-04	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym samoprzylepną matą lamelową - udział kształtek do 55%; obwód kanałów do 2000 mm #40mm lub równoważne	m2 izolacji	186,000	0,00	0,00
7 d.1	KNR 9-16g 0104-04	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym samoprzylepną matą lamelową - udział kształtek do 55%; obwód kanałów do 2000 mm #80mm lub równoważne	m2 izolacji	20,000	0,00	0,00
8 d.1	KNR 2-17b 0105-05	Płaszcze z blachy ocynkowanej lub membrany dachowej	m2	20,000	0,00	0,00
9 d.1	KNR 2-17b 0140-03	Nawiewnik ze skrzynką rozprężną i przepustnicą	szt.	4,000	0,00	0,00
10 d.1	KNR 2-17b 0140-03	Nawiewnik ze skrzynką rozprężną i przepustnicą lub równoważne	szt.	5,000	0,00	0,00
Razem dział: Instalacja Wentylacyjna sala sportowa						0,00
2		Roboty budowlane				
11 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.	2,000	0,00	0,00
12 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
13 d.2	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3	0,230	0,00	0,00
Razem dział: Roboty budowlane						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Instalacja Wentylacyjna sala sportowa			
1 d.1	Kalkulacja Własna	Dostawa i montaż centrali wentylacyjnej wraz z automatyką o wydajności 5350m3/h	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej pod centrale wentylacyjne z profili 100x100x4	kg		
		300	kg	300,000	
				RAZEM	300,000
3 d.1	Kalkulacja własna	Okablowanie i uruchomienie centrali wentylacyjnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR 2-17b 0114-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 55 %	m2		
		43,6	m2	43,600	
				RAZEM	43,600
5 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		
		149,4	m2	149,400	
				RAZEM	149,400
6 d.1	KNR 9-16g 0104-04	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym samoprzylepną matą lamelową - udział kształtek do 55%; obwód kanałów do 2000 mm #40mm lub równoważne	m2 izolacji		
		186	m2 izolacji	186,000	
				RAZEM	186,000
7 d.1	KNR 9-16g 0104-04	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym samoprzylepną matą lamelową - udział kształtek do 55%; obwód kanałów do 2000 mm #80mm lub równoważne	m2 izolacji		
		20	m2 izolacji	20,000	
				RAZEM	20,000
8 d.1	KNR 2-17b 0105-05	Płaszcze z blachy ocynkowanej lub membrany dachowej	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
9 d.1	KNR 2-17b 0140-03	Nawiewnik ze skrzynką rozprężną i przepustnicą	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10 d.1	KNR 2-17b 0140-03	Nawiewnik ze skrzynką rozprężną i przepustnicą lub równoważne	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2		Roboty budowlane			
11 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.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.2	kalkulacja własna	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi 10"km wraz z kosztem składowania gruzu na wysypisku	m3		
		0,5	m3	0,50	
				RAZEM	0,50

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		0,23	m3	0,230	
				RAZEM	0,230