

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DACHU BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ Z CZĘŚCIĄ ADMINISTRACYJNO - DYDAKTYCZNĄ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W SZYDŁOWIE UL. SZKOLNA 12
ADRES INWESTYCJI : SZYDŁÓW Działka nr 725/2
INWESTOR : GMINA SZYDŁÓW
ADRES INWESTORA : 28-225 SZYDŁÓW, UL. RYNEK 2
BRANŻA : INSTALACYJNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

Poziom cen : 2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT

Podatek VAT

Ogółem wartość kosztorysowa robót

INWESTOR :

Data opracowania
30 kwiecień 2020

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
WENTYLACJA MECHANICZNA					
1		CENTRALA			
1	KNR 2-17	Montaż centrali wentylacyjnej z odzyskiem ciepła z konstrukcją wsporczą i odprowadzeniem skroplin	kpl		
d.1	0323-01	- Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna o wydajności 3200 - 4000 m ³ /h - szt 1	kpl	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
2		WENTYLACJA - SYSTEM NAWIEWNY			
2	KNR-W 2-17	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr. do 400 mm	szt.		
d.2	0155-04	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
3	KNR-W 2-17	Czerpnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 2060 mm	szt.		
d.2	0146-03	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 2-17	Nawietrzaki z filtrem	szt.		
d.2	0140-01	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
5	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 2000 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
d.2	0138-04	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
6	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
d.2	0138-01	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
7	KNR-W 2-17	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. do 200 mm	szt.		
d.2	0131-02	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNR-W 2-17	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. do 315 mm	szt.		
d.2	0131-03	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR-W 2-17	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. do 400 mm	szt.		
d.2	0131-04	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
10	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1800 mm łączone profilami kołnierzo-nasuwkowymi - udział kształtek do 65 %	m ²		
d.2	0111-05	6.2	m ²	6.20	
				RAZEM	6.20
11	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.2	0122-02	0.63*8.2	m ²	5.17	
				RAZEM	5.17
12	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 315 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.2	0122-03	1.01*4.0	m ²	4.04	
				RAZEM	4.04
13	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 400 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.2	0122-04	1.26*22	m ²	27.72	
				RAZEM	27.72
14	KNR-W 2-16	Izolacja o grubości 20 mm wełną mineralną	m ²		
d.2	0108-03	5.17+4.04+27.72	m ²	36.93	
				RAZEM	36.93
15	KNR-W 2-16	Izolacja o grubości 50 mm wełną mineralną	m ²		
d.2	0108-03	analogia	m ²	6.20	
		6.2		RAZEM	6.20
16	KNR-W 2-16	Płaszcze ochronne z blachy aluminiowej	m ²		
d.2	0602-03	36.93+6.2	m ²	43.13	
				RAZEM	43.13
17	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla ściągów stalowych	szt.		
d.2	0334-07	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
18	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0108-11				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.8	m ³	0.80	
				RAZEM	0.80
3		WENTYLACJA SYSTEM WYWIEWNY			
19 d.3	KNR 2-17 0145-05	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr.do 500 mm z pionowym wylotem powietrza 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
20 d.3	KNR-W 2-17 0155-04	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr. do 400 mm 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
21 d.3	KNR 2-17 0149-05	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr.do 500 mm, w układach kanałowych 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
22 d.3	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
23 d.3	KNR-W 2-17 0131-02	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. do 200 mm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
24 d.3	KNR-W 2-17 0131-03	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. do 315 mm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
25 d.3	KNR-W 2-17 0131-04	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. do 400 mm 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
26 d.3	KNR 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % 0.63*6.7	m ² m ²	 4.22	
				RAZEM	4.22
27 d.3	KNR 2-17 0122-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 315 mm - udział kształtek do 35 % 1.01*3.5	m ² m ²	 3.54	
				RAZEM	3.54
28 d.3	KNR 2-17 0122-04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 400 mm - udział kształtek do 35 % 1.26*8.0	m ² m ²	 10.08	
				RAZEM	10.08
29 d.3	KNR-W 2-16 0108-03	Izolacja o grubości 20 mm wełną mineralną 4.22+3.54+10.08	m ² m ²	 17.84	
				RAZEM	17.84
30 d.3	KNR-W 2-16 0602-03	Płaszcze ochronne z blachy aluminiowej 17.84	m ² m ²	 17.84	
				RAZEM	17.84
31 d.3	KNR 4-01 0334-07	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla ściągów stalowych 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
32 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 0.35	m ³ m ³	 0.35	
				RAZEM	0.35