
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331210-1 Instalowanie wentylacji

45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja wentylacji mechanicznej w toaletach w budynku Szkoły Podstawowej nr 2 w Komornikach
ADRES INWESTYCJI : ul .Pocztowa 30, 62-052 Komorniki
ZAMAWIAJĄCY : Gmina Komorniki
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : ul. Stawna 1, 62-052 Komorniki
BRANŻA : Instalacje sanitarne z wentylacją

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2020 r.

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	W1 – ciąg wentylacyjny wywiewny z parteru i I piętra wc damskie				
2	W2 - ciąg wentylacyjny wywiewny z parteru i I piętra wc męskie				
3	Przebudowa 1-go pionu kanalizacyjnego na poziomie poddasza				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		W1 – ciąg wentylacyjny wywiewny z parteru i I piętra wc damskie			
1	KNR 217-02-d.1 08-01-00	Wentylator dachowy fi 200 mm; wydajność odpowiednio 400 m ³ /h; moc silnika – max. 90 W/230 V; spręż dyspozycyjny – 120 Pa wraz ze sterowaniem /analogia/	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 217-01-d.1 31-02-03	Przepustnica jednopłaszczyznowa stalowa kołowa ocynk fi 160	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR 217-01-d.1 36-01-04	Zawór wentylacyjny fi 125	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
4	KNR 217-01-d.1 01-02-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC prostokątny typ A1, do 35% udziału kształtek i obwodzie do 600	m ²		
		0,56	m ²	0,560	
				RAZEM	0,560
5	KNR 217-01-d.1 22-02-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC Spiro kołowy do 35% udziału kształtek do fi 200	m ²		
		5,52	m ²	5,520	
				RAZEM	5,520
6	d.1 analiza indywidualna	Włączenie do istniejących przewodów ceramicznych 14x14 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
7	d.1 analiza indywidualna	Wynajem wysięgnika koszowego do montażu instalacji na dachu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 202-20-d.1 07-04-00	Konstrukcje rusztowania pod płyty gipsowe na stropach z kształtowników podwójnych	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
9	KNR 202-20-d.1 06-03-10	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm na ścianach na rusztach	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
10	KNR 202-08-d.1 15-02-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach z płyt gipsowych	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
11	KNR 202-15-d.1 05-05-00	Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
2		W2 - ciąg wentylacyjny wywiewny z parteru i I piętra wc męskie			
12	KNR 217-02-d.2 08-01-00	Wentylator dachowy fi 200 mm; wydajność odpowiednio 437 m ³ /h; moc silnika – max. 90 W/230 V; spręż dyspozycyjny – 120 Pa wraz ze sterowaniem /analogia/	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 217-01-d.2 31-01-00	Przepustnica jednopłaszczyznowa stalowa kołowa ocynk fi 80	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 217-01-d.2 31-02-03	Przepustnica jednopłaszczyznowa stalowa kołowa ocynk fi 160	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNR 217-01-d.2 36-01-00	Zawór wentylacyjny fi 80	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR 217-01-d.2 36-01-04	Zawór wentylacyjny fi 125	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
17	KNR 217-01-d.2 36-02-00	Zawór wentylacyjny fi 160	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 217-01-d.2 01-02-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC prostokątny typ A1, do 35% udziału kształtek i obwodzie do 600	m ²		
		0,56	m ²	0,560	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,560
19	KNR 217-01-d.2 22-02-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC Spiro kołowy do 35% udziału kształtek do fi 200 6,4	m ² m ²	6,400	
				RAZEM	6,400
20	d.2 analiza indywidualna	Włączenie do istniejących przewodów ceramicznych 14x14 cm 2	szt szt	2,000	
				RAZEM	2,000
21	d.2 analiza indywidualna	Wynajem wysięgnika koszowego do montażu instalacji na dachu 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR 202-20-d.2 07-04-00	Konstrukcje rusztowania pod płyty gipsowe na stropach z kształowników podwójnych 5	m ² m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
23	KNR 202-20-d.2 06-03-10	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm na ścianach na rusztach 5	m ² m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
24	KNR 202-08-d.2 15-02-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach z płyt gipsowych 5	m ² m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
25	KNR 202-15-d.2 05-05-00	Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem 5	m ² m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
3		Przebudowa 1-go pionu kanalizacyjnego na poziomie poddasza			
26	d.3 analiza indywidualna	Przebudowa 1-go pionu kanalizacyjnego na poziomie poddasza 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	W1 – ciąg wentylacyjny wywiewny z parteru i I piętra wc damskie	1	11
2	W2 - ciąg wentylacyjny wywiewny z parteru i I piętra wc męskie	12	25
3	Przebudowa 1-go pionu kanalizacyjnego na poziomie poddasza	26	26