
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie robót budowlanych polegających na montażu kanału wentylacji grawitacyjnej dla WC w lokalu mieszkalnym nr 7, w budynku wielorodzinnym przy ul. Świstackiego 24 we Wrocławiu.

ADRES INWESTYCJI : ul. Świstackiego 24 , Wrocław, dz. nr 42/1, AM- 10, obręb Południe

INWESTOR : Gmina Wrocław

ADRES INWESTORA : pl. Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław

BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Banasiewicz

DATA OPRACOWANIA : marzec 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
WYKONANIE WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ DLA LOKALU PRZY UL. ŚWISTACKIEGO 24/7					
1		WENTYLACJA GRAWITACYJNA			
1.1		INSTALACJA WENTYLACJI			
1	KNR-W 2- d.1. 17 0122- 1 02 analogia	Przewody wentylacyjne okrągłe pre-izolowane (dwupłaszczyznowe) o śr. wewnętrznej wewnętrznej 150 mm i grubości otuliny 50 mm, typu SPRI 50-150. Analogia - przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
		10,5	m ²	10,500	
				RAZEM	10,500
2	KNR-W 2- d.1. 17 0142- 1 01 z.o.3.3. 9902 analogia	Montaż trójnika z blachy stalowej średnicy 150 mm - podejście pod kratkę wentylacyjną. Analogia - okapy wentylacyjne kołowe typ B o śr. do 315 mm (systemowy trójnik pre-izolowany TPCLI 50-150-150).	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR-W 2- d.1. 17 0131- 1 02 z.o.3.3. 9902 analogia	Montaż odstożnika o średnicy 150 mm ze szczelnym dnem. Analogia - przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. do 200 mm (systemowa zaślepka ocynkowana z uszczelką CSL).	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR-W 2- d.1. 17 0149- 1 01 z.o.3.3. 9902 analogia	Nakładka dachowa z blachy ocynkowanej typu BAVE. Analogia - podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr. do 160 mm, w układach kanałowych.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 2- d.1. 17 0145- 1 01 z.o.3.3. 9902 analogia	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr. do 200 mm z pionowym wylotem powietrza (systemowa wyrzutnia WD TURBO).	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR-W 2- d.1. 17 0138- 1 01 z.o.3.3. 9902 analogia	Kratka wentylacyjna aluminiowa o średnicy 150 mm. Analogia kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów aluminiowych i stalowych.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
7	KNR 4-01 d.1. 0333-06 2	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na za- prawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	kalk. włas- 2 na	Uzupełnienie pianką poliuretanową przejść przez ściany i stropy na styku z rura Spiro a przegroda budowlana.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
9	kalk. włas- 2 na	Ustawienie rusztowania elewacyjnego w świetliku w celu mon- taż kanału wentylacyjnego (rusztowanie - ustawienie, czas pra- cy i rozebranie).	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	d.1. kalk. włas- 2 na	Zabezpieczenie podłóg przed zniszczeniem w czasie prowadzenia robót budowlanych (pomieszczenia i części wspólne) - folia budowlana.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR-W 4- d.1. 01 0711- 2 02 z.o.2.7. 9901	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu.	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR-W 4- d.1. 01 0711- 2 13 z.o.2.7. 9901	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 1 m2 w 1 miejscu.	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 2- d.1. 02 1510- 2 03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.11+poz.12	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
14	d.1. kalk. włas- 2 na	Opinia kominiarska powykonawcza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
15	d.1. kalk. włas- 2 na	Wywóz i utylizacja gruzu oraz materiału rozbiórkowego.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000