

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja wentylacyjna dla pomieszczenia kuchennego  
ADRES INWESTYCJI : ul. Prądyńskiego 32 / 12  
INWESTOR : Gmina Wrocław reprezentowana przez Wrocławskie Mieszkania Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : plac Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paulina Piecyk  
DATA OPRACOWANIA : marzec 2018 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
marzec 2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont pustostanu</b>					
<b>1</b>		<b>PRACE INSTALACYJNE</b>			
1	KNR-W 2- d.1 17 0118- 03 z.o.3.2. 9901-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/II o śr. do 160 mm - udział kształtek do 65 % - w budynkach 6-8 -io kondygnacyjnych  (0,16*0,16*3,14)/4*(0,5+2*2,8+3*0,3+2,5+1+1,2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,235	
				RAZEM	0,235
2	KNR-W 2- d.1 17 0143- 02 z.o.3.2. 9901-01 analogia	Czerpnie lub wyrzutnie dachowe prostokątne typ A i B o obwodzie do 1760 mm - w budynkach 6-8 -io kondygnacyjnych - (co- kół pod podstawę dachową)  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR-W 2- d.1 17 0149- 01 z.o.3.2. 9901-01	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr. do 160 mm, w układach kanałowych - w budynkach 6-8 -io kondygnacyjnych - (podstawa dachowa kołnierзова)  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR-W 2- d.1 17 0152- 02 z.o.3.2. 9901-01 analogia	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdziste o śr. do 200 mm - w budynkach 6-8 -io kondygnacyjnych - (wyrzutnia dachowa ruchoma typ Turbo)  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 2- d.1 17 0140- 01	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm - (kratka wentylacyjna fi 150, zabezpieczona siatką)  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR-W 2- d.1 17 0156- 03 analogia	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceg- łach) do 2.5 - (nawietrzaki okienne; montaż w ramach okien- nych)  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2</b>		<b>PRACE TOWARZYSZĄCE</b>			
7	KNR 7-28 d.2 0205-03 analogia	Przebicie otworów o powierzchni do 0.1 m2 dla przewodów kli- matyzacyjnych w ścianach murowanych o grubości 1 1/2 ceg.  1	otw.  otw.	  1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 7-28 d.2 0207-05	Przebicie otworów w stropach pustakowych o grub. do 30 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 500 mm  3	otw.  otw.	  3,000	
				RAZEM	3,000
9	KNR 7-28 d.2 0208-01	Przebicie w dachu otworów o powierzchni do 0.1 m2 - konstruk- cja stropu drewniana - (przebicie wraz z naprawą konstrukcji)  1	otw.  otw.	  1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2 d.2 0501-02 z. o. 2.8.	Pokrycie dachowe z papy na dachach drewnianych dwuwarst- wowe wraz z obróbkami - budynek wys. 15 m  1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 2-16 d.2 0321-01 z. o.2.2.1. 9901 analogia	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm matami z waty szklanej na osnowie z welonu szklanego powierzchni płaskich - z drabin lub rusztowań przestawnych - (izolacja przewodu wentylacyjnego)	m <sup>2</sup>		
		0,988	m <sup>2</sup>	0,988	
				RAZEM	0,988
12	KNR 0-14 d.2 2011-04 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.2. 9930 analogia	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 50 - 02 Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. - (obudowa płytami ogniochronnymi x3; zabudowa przewodu wentylacyjnego)	m <sup>2</sup>		
		0,4*2+0,8*0,235	m <sup>2</sup>	0,988	
				RAZEM	0,988
13	KNNR 2 d.2 1402-06	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m <sup>2</sup>		
		0,988	m <sup>2</sup>	0,988	
				RAZEM	0,988
14	kalk. włas- na	Opinia kominiarska powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	kalk. włas- na	Wywóz i utylizacja odpadów	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000