

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 kuchni w lokalu mieszkalnym nr 7 w budynku wielorodzinnym przy ul. Zaułek Rogoziński 2 we Wrocławiu.
ADRES INWESTYCJI : ul. Zaułek Rogoziński 2, Wrocław, dz. nr 13, AM- 12, obręb Różanka
INWESTOR : GMINA WROCŁAW
ADRES INWESTORA : pl. Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Banasiewicz

DATA OPRACOWANIA : lipiec 2017 - Aktualizacja cen 02.04.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2017 - Aktualizacja cen 02.04.2020

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|--|---|----------------|--------------|--------------|
| WYKONANIE WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ DLA LOKALU PRZY UL. ZAULEK ROGOZIŃSKI 2/7 | | | | | |
| 1 | | WENTYLACJA GRAWITACYJNA | | | |
| 1.1 | | INSTALACJA WENTYLACJI | | | |
| 1 d.1.1 | KNR-W 2-17 0122-02 z.o.3.3. 9902 analogia | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kolowe, typ S(Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % (przewody wentylacyjne z rur Spiro SPR o śr. 150 mm) | m ² | | |
| | 2 | | m ² | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 2 d.1.1 | KNR-W 2-17 0142-01 z.o.3.3. 9902 analogia | Montaż trójnika z blachy stalowej średnicy 150 mm - podejście pod kratkę wentylacyjną. Analogia - okapy wentylacyjne kolowe typ B o śr. do 315 mm (systemowy trójnik TPCL o śr. 150 mm). | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 d.1.1 | KNR-W 2-17 0131-02 z.o.3.3. 9902 analogia | Montaż odstożnika o średnicy 150 mm ze szczelnym dnem. Analogia - przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kolowe, typ B do przewodów o śr. do 200 mm (systemowa zaślepka ocynkowana z uszczelką CSL). | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 d.1.1 | KNR-W 2-17 0143-01 z.o.3.3. 9902 analogia | Systemowy cokół do kominów wentylacyjnych rurowych z blachy stalowej, na deskowaniu przy pokryciu dachówką wraz z kołnierzem uszczelniającym. Analogia - czerpnie lub wyrzutnie dachowe prostokątne typ A i B o obwodzie do 1300 mm (systemowy cokół COKD). | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 d.1.1 | KNR-W 2-17 0149-01 z.o.3.3. 9902 analogia | Podstawy dachowe stalowe kolowe typ B/II o śr. do 160 mm, w układach kanałowych (systemowa podstawa dachowa PD-B2). | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 d.1.1 | KNR-W 2-17 0145-01 z.o.3.3. 9902 analogia | Wyrzutnie dachowe kolowe 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 |
| 7 d.1.1 | KNR-W 2-17 0138-01 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 |
| 8 d.1.1 | KNR-W 2-16 0304-04 z.o.3.1.2. analogia | Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.127-159 mm (samoprzylepna mata lamelowa ze sklanej wełny mineralnej pokryta zbrojoną folią aluminiową o gr. 50 mm). | m ² | | |
| | poz.1 | | m ² | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 1.2 | | ROBOTY TOWARZYSZĄCE | | | |
| 9 d.1.2 | KNR 4-01 0424-04 | Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym | miejs. | | |
| | 1 | | miejs. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 10 d.1.2 | KNR 4-01 0424-05 | Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym | miejs. | | |
| | 1 | | miejs. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 11 d.1.2 | KNR-W 4-01 0541-08 z.o.2.7. 9901 | Zabezpieczenie rozebranej połaci dachowej w czasie robót budowlanych przed opadami deszczu. | m ² | | |
| | 2 | | m ² | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 12 d.1.2 | KNR 0-15 0526-01 kalk. własna | Wykonanie nośnej konstrukcji drewnianej pod osadzenie systemowego cokołu na deskowaniu dachu przy pokryciu dachówką. | m | | |
| | 3 | | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------|----------------------------------|--|----------------|---------|-------|
| 13 | KNR 4-01 | Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki pojedynczo | m ² | | |
| d.1.2 | 0508-01 | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 14 | KNR 4-01 | Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki pojedynczo - powierzchnia do 10 m2 | m ² | | |
| d.1.2 | 0502-01 z.sz. 2.3. 9909-01 | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 | KNR 2-02 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej | m ² | | |
| d.1.2 | 0506-01 | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 16 | | Uzupełnienie pianką poliuretanową przejść przez ściany i stropy na styku z ru- ra Spiro a przegroda budowlana. | szt | | |
| d.1.2 | kalk. własna | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 17 | | Zabezpieczenie podłóg przed zniszczeniem w czasie prowadzenie robót bu- dowlanych (pomieszczenia i części wspólne) - folia budowlana. | kpl | | |
| d.1.2 | kalk. własna | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 18 | KNR-W 2-02 | Obudowa przewodów wentylacyjnych z płyty g-k na ruszcie stalowym. Analo- gia - obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 (płyta g-k typ H2 woda Nida). | m ² | | |
| d.1.2 | 2004-01 analogia | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 19 | KNR-W 4-01 | 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. | m ² | | |
| d.1.2 | 0711-02 z.o.2.7. 9901 | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 20 | KNR-W 4-01 | 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. | m ² | | |
| d.1.2 | 0711-13 z.o.2.7. 9901 | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 21 | KNR-W 2-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem. | m ² | | |
| d.1.2 | 1510-05 | poz.18 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 22 | KNR-W 2-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem | m ² | | |
| d.1.2 | 1510-03 analogia | poz.19+poz.20 | m ² | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 23 | | Opinia kominiarska powykonawcza | szt | | |
| d.1.2 | kalk. własna | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 24 | | Wywóz i utylizacja gruzu oraz materiału rozbiórkowego. | kpl | | |
| d.1.2 | kalk. własna | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |