

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : WEWNĘTRZNA INSTALACJA WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ W LOKALU UŻYTKOWYM - UMOWA
OL.22.18.TK.2016

ADRES INWESTYCJI : 72 - 600 ŚWINOUJŚCIE , ul. Piłsudskiego 10 / 5
INWESTOR : GMINA MIASTO ŚWINOUJŚCIE - ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ
ADRES INWESTORA : 72 - 600 ŚWINOUJŚCIE , ul. Wyspiańskiego 35 C
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : INŻ. BOGUSŁAW DROŻDŻ - Rzeczoznawca kosztorysowy
Stowarzyszenia Kosztorysantów Budowlanych - nr 689 \

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : KRZYSZTOF POPIELEWSKI
MGR INŻ. JAN DROŻDŻ

DATA OPRACOWANIA : 11.06.2016 r.

PROJEKTANT :

INWESTOR :

Data opracowania
11.06.2016 r.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|-------------------|---|----------------|---------|-------|
| INWESTORSKI - Z.G.M. ŚWINOUJŚCIE - WEWNĘTRZNA INSTALACJA WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ w lokalu mieszkalnym, ul. Piłsudskiego 10/5 w Świnoujściu | | | | | |
| 1 | 45400000-1 | WYKUCIA , NAPRAWY TYNKÓW, INNE OGÓLNOBUDOWLANE | | | |
| 1 | KNR-W 4-01 | Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cemen- | szt. | | |
| d.1 | 0335-16 | towej | szt. | 3.00 | |
| | | 3 | | RAZEM | 3.00 |
| 2 | KNR 4-01 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. | szt. | | |
| d.1 | 0323-04 | | szt. | 3.00 | |
| | | 3 | | RAZEM | 3.00 |
| 3 | KNR 4-01 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo- | szt. | | |
| d.1 | 0709-05 | wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicz- | szt. | 9.00 | |
| | | nych, betonu na ścianach | | RAZEM | 9.00 |
| | | 9 | | | |
| 4 | KNR 4-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych | m ² | | |
| d.1 | 1204-02 | ścian | m ² | 15.00 | |
| | | 15.0 | | RAZEM | 15.00 |
| 5 | KNR 4-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- | m ² | | |
| d.1 | 1204-01 | tów | m ² | 15.00 | |
| | | 15.0 | | RAZEM | 15.00 |
| 6 | | Inne prace pomocnicze w obrębie remontowanych pomieszczeń - zabezpie- | r-g | | |
| d.1 | analiza indy- | czenie , porządkowanie itp. | r-g | 30.00 | |
| | widualna | | | RAZEM | 30.00 |
| | | 30.0 | | | |
| 7 | KNR 4-01 | Odlączenie pieca kaflowego od komina | szt. | | |
| d.1 | 1010-14 | | szt. | 1.00 | |
| | analogia | | | RAZEM | 1.00 |
| | | 1 | | | |
| 8 | KNR 4-01 | Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów w celu odgruzowa- | szt. | | |
| d.1 | 0310-03 | nia | szt. | 6.00 | |
| | | 6 | | RAZEM | 6.00 |
| 9 | KNR 4-01 | Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów | szt. | | |
| d.1 | 0310-04 | | szt. | 6.00 | |
| | | 6 | | RAZEM | 6.00 |
| 10 | KNR 4-01 | Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów | m | | |
| d.1 | 0310-05 | | m | 6.00 | |
| | KOMIN K12- | 6.0 | | RAZEM | 6.00 |
| | 1 | | | | |
| 11 | KNR 4-01 | Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów | m | | |
| d.1 | 0310-06 | | m | 8.00 | |
| | | 8.0 | | RAZEM | 8.00 |
| 2 | 45420000-7 | STOLARKA DRZWIOWA | | | |
| 12 | KNR 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| d.2 | 0354-05 | | m ² | 1.00 | |
| | | 1 | | RAZEM | 1.00 |
| 13 | KNR 4-01 | Wykucie wnęk o głębokości do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce- | m ² | | |
| d.2 | 0330-12 | mentowej | m ² | 1.68 | |
| | poszerzenie | 0.40*2*2.10 | | RAZEM | 1.68 |
| | otworu | | | | |
| | drzwiowego | | | | |
| 14 | KNR-W 2-02 | Ościeżnice drewniane z listwami opasowymi - systemowe | m ² | | |
| d.2 | 1026-01 | | m ² | 2.10 | |
| | Łazienka | 1.0*2.10 | | RAZEM | 2.10 |
| 15 | KNR-W 2-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- | m ² | | |
| d.2 | 1022-01 | kończone - kompletne | m ² | 1.85 | |
| | | 0.90*2.05 | | RAZEM | 1.85 |
| 3 | 45331000-6 | WENTYLACJA GRAWITACYJNA | | | |
| 16 | KNR-W 2-17 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - | m ² | | |
| d.3 | 0113-02 | udział kształtek do 35 % - przewód poziomy | m ² | 2.36 | |
| | | 4.0*0.471*1.25 | | RAZEM | 2.36 |
| 17 | KNR-W 2-02 | Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalo- | m ² | | |
| d.3 | 2004-07 | wych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|--|---|----------------|---------|-------|
| | | 4.0*0.25*3 | m ² | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 18 | d.3 analiza indywidualna | Montaż przewodu wentylacji wywiewnej , grawitacyjnej , stalowa , bez izolacji termicznej wprowadzonego do kanału murowanego - L - 5,40 i 4,80 m m, śr. 125 mm | kpl | | |
| | | 2 | kpl | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 19 | KNR 4-01 d.3 0206-04 analogia | Przygotowanie korony komina do zamontowania nasady kominowej | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 20 | KNR-W 2-17 d.3 0145-01 | Wyrzutnie dachowe kolowe typ D, E, G o śr. do 200 mm z pionowym wylotem powietrza nasada wentylacyjna obrotowa np. TURBOWENT TU 150 CHAL -B | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 21 | KNR-W 2-17 d.3 0137-01 | Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 22 | KNR 4-01 d.3 0911-02 analogia | Montaż kratki nawiewnej " KD "w skrzydle drzwiowym | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 23 | KNR 4-01 d.3 0911-02 analogia | Montaż nawiewnika okiennego N-1 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 24 | KNR 2-02 d.3 2007-04 kalk. własna obudowa pionowego przewodu wentylacyjnego ponad dachem | Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt OSB-3 podwojne z kształtów.metal.na nasadzie kominowej Krotność = 2 (2*0.45+0.30)*2.20 | m ² | | |
| | | | m ² | 2.64 | |
| | | | | RAZEM | 2.64 |
| 25 | KNR-W 4-01 d.3 0404-01 analogia | Obudowa nasady wentylacyjnej ponad dachem z płyt OSB | m ² | | |
| | | 4.0 | m ² | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 26 | KNR-W 4-01 d.3 0820-02 | Okładzina nasady kominowej z płytek klinkierowych - wsp. do R - 2,0 | m ² | | |
| | | 4.0 | m ² | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 4 | 45110000-1 | WYWÓZ I UTYLIZACJA MATERIAŁÓW POROZBIÓRKOWYCH | | | |
| 27 | KNR 4-01 d.4 0108-17 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km + UTYLIZACJA | m ³ | | |
| | | 1.0 | m ³ | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 28 | KNR 4-01 d.4 0108-20 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 3 | m ³ | | |
| | | 1.0 | m ³ | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |