

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

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Roboty budowlane związane z remontem i rewitalizacją budynków mieszkalnych wielorodzinnych w Nowym Dworze Mazowieckim
ADRES INWESTYCJI : 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki - 10 szt. węzłów ciepłych.
INWESTOR : Urząd Miejski w Nowym Dworze Mazowieckim
ADRES INWESTORA : ul. Zakroczyńska 30, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. MATEUSZ MILEWSKI
DATA OPRACOWANIA : 20.08,2019

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw. 2019

NARZUTY

| | |
|-----------------------------|---|
| Koszty pośrednie [Kp] | % R, S |
| Zysk [Z] | % $R+Kp(R)$, $S+Kp(S)$ |
| VAT [V] | % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$ |

| | | |
|--|---|----|
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | : | zł |
| Podatek VAT | : | zł |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | : | zł |

Słownie:

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------|---|------|--------------|--------------|
| 1 | 45331000-6 | ROBOTY BUDOWLANO-MONTAŻOWE W WĘZLE - UL. NAŁĘCZA 28 | | | |
| 1 | d.1 | Dostawa kompaktowego węzła ciepłego wraz z modułem przyłączeniowym- ul. Nałęcz 28 o mocy Qco = 24 kW | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | KNNR 4 | Montaż węzłów kompaktowych o mocy znamionowej do 50 kW | szt. | | |
| d.1 | 0503-01 | | szt. | 1.000 | |
| | analogia | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | KNNR 4 | Naczynia wzbiornicze przeponowe na ciśnienie robocze 0,6 MPa o pojemności całkowitej do 25 dm3 | szt. | | |
| d.1 | 0511-01 | | szt. | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | KNNR 4 | Rurociągi stalowe o śr. nominalnej 20 mm łączone przez spawanie | m | | |
| d.1 | 0515-02 | | m | 4.000 | |
| | | 4 | | | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 5 | KNNR 2 | Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm | m | | |
| d.1 | 1404-04 | | m | 4.000 | |
| | | 4 | | | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 6 | KNNR 4 | Próby szczelności węzłów ciepłych o wymiennikowych o ogólnej powierzchni ogrzewalnej wymienników do 8 m2 | szt. | | |
| d.1 | 0528-01 | | szt. | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7 | KNNR 4 | Uruchomienie węzłów ciepłych | szt. | | |
| d.1 | 0529-01 | | szt. | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | KNNR 4 | Studnie chłonne o śr. 500 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wy- konywane w gotowym wykopie, o gł. do 1.0 m | szt. | | |
| d.1 | 0224-01 | | szt. | 1.000 | |
| | analogia | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 9 | KNNR 7 | Pomosty - Krata pomostowa WEMA ocynk 30x2 L1600, B850 | t | | |
| d.1 | 0202-01 | | t | 0.100 | |
| | analogia | 0.1 | | | |
| | | | | RAZEM | 0.100 |
| 10 | Kalkulacja in- d.1 | Roboty ogólnie budowlane w pomieszczeniu węzła ciepłego. | pom. | | |
| | dywidualna | | pom. | 1.000 | |
| | analiza indy- widualna | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 11 | Kalkulacja in- d.1 | Montaż WLZ oraz instalacji i urządzeń elektrycznych | kpl | | |
| | dywidualna | | kpl | 1.000 | |
| | analiza indy- widualna | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |