
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

| | |
|------------|-------------------------------------|
| 45331100-7 | Instalowanie centralnego ogrzewania |
| 45332200-5 | Roboty instalacyjne hydrauliczne |
| 45332300-6 | Roboty instalacyjne kanalizacyjne |
| 45333000-0 | Roboty instalacyjne gazowe |

| | |
|-------------------|---|
| NAZWA INWESTYCJI: | OCENA TECHNICZNA WYKONANYCH ŁAZIENEK W MIESZKANIACH KOMUNALNYCH W BUDYNKU PRZY UL. STOŁCZYŃSKIEJ 176 W SZCZECINIE |
| ADRES INWESTYCJI: | 71-873 SZCZECIN UL.STOŁCZYŃSKA 176 M 1 |
| NAZWA INWESTORA: | GMINĘ MIASTO SZCZECIN - ZARZĄD BUDYNKÓW I LOKALI KOMUNALNYCH |
| ADRES INWESTORA: | 70-546 SZCZECIN UL.MARIACKA 25 |

BRANŻE: SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Paweł Nejranowski

DATA OPRACOWANIA: kwiecień 2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
kwiecień 2021

Data zatwierdzenia

Tabela elementów scalonych

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Razem |
|-----|--------------------------------------|-----------|-----------|--------|-------------|
| 1 | INSTALACJE - ROBOTY DEMONTAŻOWE | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | INSTALACJA-INSTALACJA WODOCIĄGOWA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Kosztorys razem | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Słownie: **zero i 00/100 zł**

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---|--|------------|---------|--------------|
| 1 | 45332200-5 | INSTALACJE - ROBOTY DEMONTAŻOWE | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 4-02 0152-05 | Demontaż podgrzewacza gazowego | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 2 d.1 | ST-WOD kalk. własna | Demontaż wkładu kominowego | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 3 d.1 | KNR 4-02 0310-04 | Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 4 d.1 | KNR 4-01 0323-03 | Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 5 d.1 | ST-CO kalk. własna | Wywóz zdemontowanych materiałów i urządzeń | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 6 d.1 | analiza własna | Wywiezienie gruzu i złomu kontenerem | m3 | | |
| | | 1,5 | m3 | 1,50 | |
| | | | | RAZEM | 1,50 |
| 2 | 45332200-5 | INSTALACJA-INSTALACJA WODOCIĄGOWA | | | |
| 7 d.2 | KNR 21-01 0116-02 analiza indywidualna | Podgrzewacz wody elektryczny 50l 1,5 kW | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 8 d.2 | KNR-W 2-15 0127-01 ST-WOD | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) | m | | |
| | | 23 Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności | m prób. | 23,00 | |
| | | 2 | prób. | 2,00 | |
| | | łącznie długość rurociągu | | RAZEM | 23,00 |
| | | ilość prób szczelności | | RAZEM | 2,00 |
| 3 | 45331100-7 | INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA | | | |
| 9 d.3 | KNR 0-38 0104-05 | Podłączenie grzejnika elektrycznego | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 4 | | DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA | | | |
| 10 d.4 | analiza własna | Wykonanie dokumentacji powykonawczej | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |