
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0

45320000-6

45331200-8

45300000-0

Roboty w zakresie instalacji budowlanych

45320000-6

Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI: DOM KULTURY ROZBUDOWA, NADBUDOWA I PRZEBUDOWA

ADRES INWESTYCJI: 05-310 Kałuszyn, ul.Warszawska 45

NAZWA INWESTORA: Dom Kultury w Kałuszynie

ADRES INWESTORA: 05-310 Kałuszyn, ul.Warszawska 45

WYKONAWCA: Instalacja ciepła technologicznego dla wentylacji

ADRES WYKONAWCY: działka nr 3518, 3528/10

BRANŻE: sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Wiesław Adamowicz

DATA OPRACOWANIA: luty 2023 r.

Kosztorys inwestorski opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. / Dz.U.Nr.130, poz.1389/ z zastosowaniem kalkulacji uproszczonej .
Wartość przedmiotowej inwestycji określono głównie w oparciu o Ceny Robót Budowlanych-Inwestycyjnych II półrocze 2017r. opracowane przez Ośrodek ORGBUD-SERWIS w Poznaniu.
Charakterystyka obiektu i robót zawarta jest w PB

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--------------------|---|--------|---------|--------|
| Przedmiar | | | | | |
| 1 | 45300000-0 | Instalacja ciepła technologicznego dla wentylacji | | | |
| 1.1 | | Instalacja ciepła technologicznego | | | |
| 1 d.1.1 | S 215 0800-03 | Instalacja ogrzewania - rurociągi o śr.zew. 40 mm z rur PEHD na ścianach budynków | m | | |
| | | 30 | m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 2 d.1.1 | S 215 0800-03 | Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zew. 40 mm z rur polipropylenowych na ścianach budynków | m | | |
| | | 54 | m | 54,000 | |
| | | | | RAZEM | 54,000 |
| 3 d.1.1 | KNNR 4 0514-03 | Rozdzielacze do kotłów i instalacji c.o. z rur o śr. nominalnej do 100 mm | m | | |
| | | 1,5 | m | 1,500 | |
| | | | | RAZEM | 1,500 |
| 4 d.1.1 | KNNR 4 0527-01 | Odmulacze stalowe siatkowo-inercyjne typ IOW na rurociągu o śr. nominalnej 40 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 5 d.1.1 | KNNR 4 0526-04 | Osadniki żeliwne o śr. rur przyłącznych 32 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 6 d.1.1 | KNR 7-07 0101-01 | Pompy wirowe odśrodkowe o układzie poziomym lub pionowym o napędzie elektrycznym o masie 0.05 t | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 7 d.1.1 | KNNR 4 0411-03 | Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 8 d.1.1 | KNNR 4 0411-03 | Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 9 d.1.1 | KNNR 4 0526-03 | Osadniki żeliwne kołnierzowe o śr. rur przyłącznych 25 mm | szt. | | |
| | | 22 | szt. | 22,000 | |
| | | | | RAZEM | 22,000 |
| 10 d.1.1 | KNR INSTAL 0308-05 | Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 32 mm w instalacji c.o. | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 11 d.1.1 | KNR INSTAL 0309-09 | Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 12 d.1.1 | KNNR 4 0531-02 | Manometry montowane w gotowej tulei | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 1.2 | 45320000-6 | Izolacja | | | |
| 13 d.1.2 | KNZ 15 29-04 | Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 40 mm, gr. izolacji 40 mm | m | | |
| | | 30 | m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 14 d.1.2 | KNZ 15 28-04 | Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 32 mm, gr. izolacji 40 mm | m | | |
| | | 54 | m | 54,000 | |
| | | | | RAZEM | 54,000 |
| 1.3 | | Próby i uruchomienie instalacji c.t. | | | |
| 15 d.1.3 | KNR-W 2-15 0406-03 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) | prób a | | |
| | | 1 | prób a | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 16 d.1.3 | KNR-W 2-15 0406-05 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 84 | m | 84,000 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|--------------------|---|------|---------|--------|
| | | | | RAZEM | 84,000 |
| 17 d.1.3 | KNNR 4 0436- 01 | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) | urz. | | |
| | | 2 | urz. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |