

Inwestor:

Zakład Opieki Zdrowotnej MSWA w Rzeszowie
ul. Krakowska 16

Przedmiar robót instalacja gazów medycznych

Nazwa budowy: Przebudowa pomieszczeń oddziału chirurgii ogólnej z pododdziałem
endoskopii zabiegowej w budynku SP ZOZ MSW w Rzeszowie

Adres budowy: ul. Krakowska 16, 35-111 Rzeszów

Rodzaj robót: Instalacje sanitarne – instalacja gazów medycznych

Podstawa opracowania: KNR 4-02W, KNR AT-17, KNR 00-35, KNR 2-15W, KNR 7-28W, KNR 4-01W, KNR
2-02W, KNR 2-15G, AW, KNR 00-34, KNR 00-14, KNR 2-15I, KNR 4-01I, KNR 7-28, KNR 2-17W, Orgbud
916, KNR 2-16W, KNR 2-02I, KNR 2-18W, KNR 2-01W, KNNR 6, KNR 7-24, KNP 1-01

Waluta: PLN

Sporządził:

Grzegorz Buczek

Sprawdził:

Eugeniusz Basiak

Przedmiar robót

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis pozycji kosztorysowych | Obmiar | J.m. | Koszt jedn. | Wartość |
|-----|--------------------------|--|--------|--------|-------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 4 | | Instalacja gazów medycznych <i>CPV: 45333000-0, Roboty instalacyjne gazowe</i> Nr Spec.: 2.2 | | | | |
| 125 | KNR 4-01W 0332-02-050 | Wykucie wnęk 600x400x150 mm w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej krotność = 1,000 | 0,480 | m2 | 0 | |
| 126 | KNR 4-01I 0333-06-020 | Przebicie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej o grubości 3 cegieł - otwór w ścianie 60 cm o wym 20x5 cm krotność = 1,000 | 15,000 | szt | 0 | |
| 127 | KNR 7-28 0209-02-040 | Wykucie bruzd poziomych w ścianach murowanych, przekrój bruzd do 200 cm2 krotność = 1,000 | 24,000 | m | 0 | |
| 128 | KNR 2-15I 0601-03-040 | Rurociągi w instalacjach gazów medycznych - ułożenie rurociągów miedzianych na ścianach o średnicy zewnętrznej 12 mm, na ciśnienie do 1,0 MPa - tlen krotność = 1,000 | 68,500 | m | 0 | |
| 129 | KNR 2-15I 0601-03-040 | Rurociągi w instalacjach gazów medycznych - ułożenie rurociągów miedzianych na ścianach o średnicy zewnętrznej 12 mm, na ciśnienie do 1,0 MPa - sprężone powietrze krotność = 1,000 | 68,500 | m | 0 | |
| 130 | KNR 2-15I 0601-05-040 | Rurociągi w instalacjach gazów medycznych - ułożenie rurociągów miedzianych na ścianach o średnicy zewnętrznej 22 mm, na ciśnienie do 1,0 MPa - próżnia krotność = 1,000 | 68,500 | m | 0 | |
| 131 | KNR 2-15I 0606-03-020 | Kształtki - założenie złączy miedzianych gładkich o średnicy zewnętrznej 12 mm krotność = 1,000 | 64,000 | szt | 0 | |
| 132 | KNR 2-15I 0606-04-020 | Kształtki - założenie złączy miedzianych gładkich o średnicy zewnętrznej 22 mm krotność = 1,000 | 32,000 | szt | 0 | |
| 133 | KNR 2-15I 0634-04-171 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Potężenia lutowane elementów rur o średnicy 12 mm krotność = 1,000 | 22,000 | złącze | 0 | |
| 134 | KNR 2-15I 0634-07-171 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Potężenia lutowane elementów rur o średnicy 22 mm krotność = 1,000 | 44,000 | złącze | 0 | |
| 135 | KNR 2-15I 0633-01-020 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Przygotowanie instalacji do uruchomienia, przedmuchanie krotność = 1,000 | 3,000 | szt | 0 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------------|--|-------|---------|---|---|
| 136 | KNR 2-151 0633-04-101 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Przygotowanie instalacji do uruchomienia. Próba na ciśnienie do 15,0 MPa - pierwsze 30 m krotność = 1,000 | 3,000 | odcinek | 0 | |
| 137 | KNR 2-151 0633-05-101 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Przygotowanie instalacji do uruchomienia. Próba na ciśnienie do 15,0 MPa - następne 30 m krotność = 1,000 | 3,000 | odcinek | 0 | |
| 138 | KNR 2-151 0619-01-090 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Ścienne tablica poboru gazów medycznych - tlen, sprężone powietrze, próżnia krotność = 1,000 | 1,000 | kpl | 0 | |
| 139 | KNR 2-151 0618-01-090 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Aparat sygnalizacyjny - skrzynka zaworowo informacyjna + panel alarmujący - monitorujący SZIA (skrzynka do wyceny z zestawienia technologii) krotność = 1,000 | 2,000 | kpl | 0 | |
| 140 | KNR 2-151 0623-03-090 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Uniwersalny zestaw przytóżkowy instalacji elektryczno-gazowej Z-3, Z-6 (zestawy do wyceny z zestawienia technologii) krotność = 1,000 | 2,000 | kpl | 0 | |
| 141 | KNR 2-151 0623-02-090 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Uniwersalny zestaw przytóżkowy instalacji elektryczno-gazowej Z-2, Z-5 - zestaw poziomy (zestawy do wyceny z zestawienia technologii) krotność = 1,000 | 1,000 | kpl | 0 | |
| 142 | KNR 2-151 0623-02-090 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Uniwersalny zestaw przytóżkowy instalacji elektryczno-gazowej Z-2, Z-5 - zestaw pionowy (zestawy do wyceny z zestawienia technologii) krotność = 1,000 | 2,000 | kpl | 0 | |
| 143 | KNR 2-151 0623-01-090 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Uniwersalny zestaw przytóżkowy instalacji elektryczno-gazowej Z-1, Z-4 - zestaw poziomy (zestawy do wyceny z zestawienia technologii) krotność = 1,000 | 2,000 | kpl | 0 | |
| 144 | KNR 2-151 0633-01-020 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Przygotowanie instalacji do uruchomienia, przedmuchanie krotność = 1,000 | 3,000 | szt | 0 | |
| 145 | KNR 2-151 0633-02-101 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Przygotowanie instalacji do uruchomienia. Próba na ciśnienie do 1,0 MPa - pierwsze 30 m krotność = 1,000 | 3,000 | odcinek | 0 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------------|--|-------|---------|---|---|
| 146 | KNR 2-151 0633-03-101 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Przygotowanie instalacji do uruchomienia. Próba na ciśnienie do 1,0 MPa - następne 30 m krotność = 1,000 | 3,000 | odcinek | 0 | |
| 147 | KNR 2-151 0633-06-020 | Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Przygotowanie instalacji do uruchomienia. Napętnienie krotność = 1,000 | 0,000 | szk | 0 | |
| | | Razem: | | | | |