

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Remont toalety w Domu Pomocy Społecznej
ADRES INWESTYCJI : ul.Kaletnicza 8 , 51-180 Wrocław
INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej
ADRES INWESTORA : ul.Kaletnicza 8, 51-180 Wrocław
WYKONAWCA ROBÓT :
BRANŻA : Budowlana, instalacyjna,elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Śliwiński (Budowlano -instalacyjna)
DATA OPRACOWANIA : 09.05.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.05.2024

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Remont toalety w Domu Pomocy Społecznej we Wrocławiu ul. Kaletnicza 8

| Lp. | Nazwa | RAZEM |
|-----|-------------------------------------|-------|
| 1 | ROBOTY BUDOWLANO REMONTOWE | 0,00 |
| 1.1 | Roboty rozbiórkowe | 0,00 |
| 1.2 | Roboty budowlane | 0,00 |
| 1.3 | Wyposażenie | 0,00 |
| 2 | ROBOTY INSTALACYJNE | 0,00 |
| 2.1 | Roboty rozbiórkowe | 0,00 |
| 2.2 | Roboty montażowe | 0,00 |
| 3 | ROBOTY ELEKTRYCZNE | 0,00 |
| 3.1 | Demontaż | 0,00 |
| 3.2 | Instalacja oświetlenia podstawowego | 0,00 |
| | RAZEM | 0,00 |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|--------------------------------|---|----------------------------------|--------------|-------|
| Remont toalety w Domu Pomocy Społecznej we Wrocławiu ul. Kaletnicza 8 | | | | | |
| 1 | 45453000-7 | ROBOTY BUDOWLANO REMONTOWE | | | |
| 1.1 | 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km wraz z utylizacją | m ³ | | |
| d.1.1 | 0108-11 0108-12 | poz.7 | m ³ | 1,85 | |
| | | | | RAZEM | 1,85 |
| 2 | KNNR 3 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej | m ² | | |
| d.1.1 | 0801-04 | <lazienka> 2,34*3,94 | m ² | 9,22 | |
| | | | | RAZEM | 9,22 |
| 3 | KNR 9-29 | Usunięcie izolacji warstwy z płyt gipsowo-kartonowych | m ² | | |
| d.1.1 | 0209-03 analogia | poz.2 | m ² | 9,22 | |
| | | | | RAZEM | 9,22 |
| 4 | KNNR-W 3 | Rozebranie okładziny ściiennej | m ² | | |
| d.1.1 | 0614-05 | (2,34+3,94)*2*2,50-0,90*2,00 | m ² | 29,60 | |
| | | | | RAZEM | 29,60 |
| 5 | KNNR-W 3 | Zeskrobanie i zmycie starej farby | m ² | | |
| d.1.1 | 1002-06 | <ściany> (2,34+3,94)*2*0,31 <sufit> 2,34*3,94 | m ² m ² | 3,89 9,22 | |
| | | | | RAZEM | 13,11 |
| 6 | KNNR-W 3 | Wykucie różnych elementów wyposażenia | szt. | | |
| d.1.1 | 0310-01 | 8,00 | szt. | 8,00 | |
| | | | | RAZEM | 8,00 |
| 7 | KNR 4-01 | Usunięcie z budynku gruzu | m ³ | | |
| d.1.1 | 0106-05 | poz.2*0,05+poz.4*0,03+0,50 | m ³ | 1,85 | |
| | | | | RAZEM | 1,85 |
| 1.2 | 45400000-1 | Roboty budowlane | | | |
| 8 | KNR 0-21 | Warstwa podposadzkowa z płyty włóknowo cementowej | m ² | | |
| d.1.2 | 4007-02 analogia | poz.2 | m ² | 9,22 | |
| | | | | RAZEM | 9,22 |
| 9 | KNR 0-39 | Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne | m ² | | |
| d.1.2 | 0114-01 | poz.2 | m ² | 9,22 | |
| | | | | RAZEM | 9,22 |
| 10 | KNR AT-12 | Izolacja z folii uszczelniającej wraz z taśmą uszczelniającą | m ² | | |
| d.1.2 | 0401-04 | poz.2 | m ² | 9,22 | |
| | | | | RAZEM | 9,22 |
| 11 | KNR 2-02 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża | m ² | | |
| d.1.2 | 1118-01 | poz.2 | m ² | 9,22 | |
| | | | | RAZEM | 9,22 |
| 12 | KNNR 2 | Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, | m ² | | |
| d.1.2 | 1208-01 + KNNR 2 1208-02 | poz.2 | m ² | 9,22 | |
| | | | | RAZEM | 9,22 |
| 13 | NNRNKB | (z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 | m ² | | |
| d.1.2 | 202 2805-05 | poz.2 | m ² | 9,22 | |
| | | | | RAZEM | 9,22 |
| 14 | NNRNKB | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych wys 10 cm | m | | |
| d.1.2 | 202 2809-01 | (2,34+3,94)*2 -0,90 | m | 11,66 | |
| | | | | RAZEM | 11,66 |
| 15 | KNR 2-02 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne _zabudowa pod elementy montażowe | m ² | | |
| d.1.2 | 2010-01 | (2,74+0,21)*1,30 0,21*1,30 | m ² m ² | 3,84 0,27 | |
| | | | | RAZEM | 4,11 |
| 16 | KNR AT-43 | Montaż drzwiczek rewizyjnych w ścianie gk | szt. | | |
| d.1.2 | 0310-01 | 1,00 | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---------------------------|---|--|-------------------|-----------|
| 17 | KNR 0-39 d.1.2 0115-03 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą_ powierzchnie pionowe poz.15+(1,20+1,20)*2,50 | m ² m ² | 10,11 | 10,11 |
| 18 | KNNR 2 d.1.2 0803-02 | Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej (2,34+3,94)*2*2,40-0,90*2,00 (2,74+1,30)*0,21 | m ² m ² m ² | 28,34 0,85 | 29,19 |
| 19 | KNNR 2 d.1.2 0802-06 | Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach poz.5 | m ² m ² | 13,11 | 13,11 |
| 20 | KNNR 2 d.1.2 0903-03 | Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie pod malowanie poz.5 | m ² m ² | 13,11 | 13,11 |
| 21 | KNNR 2 d.1.2 1402-03 | Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie poz.5 | m ² m ² | 13,11 | 13,11 |
| 22 | d.1.2 | Drobne uzupełniające roboty remontowo budowlane 1,00 | kpl kpl | 1,00 | 1,00 |
| 1.3 | | Wyposażenie | | | |
| 23 | d.1.3 kalk. własna | Dostawa i montaż - poręcz ścienna uchylna 4,00 | szt szt | 4,00 | 4,00 |
| 24 | d.1.3 kalk. własna | Dostawa i montaż - poręcz kątowa 90 st. 1,00 | szt szt | 1,00 | 1,00 |
| 25 | d.1.3 kalk. własna | Dostawa i montaż - Podajnik ręczników papierowych 1 | szt szt | 1,00 | 1,00 |
| 26 | d.1.3 kalk. własna | Dostawa i montaż - Dozownik mydła, ścienny, 1 | szt szt | 1,00 | 1,00 |
| 27 | d.1.3 kalk. własna | Dostawa i montaż - lustra uchylne 40x60 1 | szt szt | 1,00 | 1,00 |
| 28 | d.1.3 kalk. własna | Dostawa i montaż - szczotka do toalety 1 | szt szt | 1,00 | 1,00 |
| 29 | d.1.3 kalk. własna | Dostawa i montaż - pojemnik na papier toaletowy 1,00 | szt szt | 1,00 | 1,00 |
| 30 | d.1.3 kalk. własna | Dostawa - Kosz na śmieci 1, | szt szt | 1,00 | 1,00 |
| 31 | d.1.3 kalk. własna | Dostawa i montaż - Podajnik papieru toaletowego 1 | szt szt | 1,00 | 1,00 |
| 32 | d.1.3 kalk. własna | Dostawa i montaż - siedzisko pod prysznic Al 1 | szt szt | 1,00 | 1,00 |
| 2 | 45330000-9 | ROBOTY INSTALACYJNE | | | |
| 2.1 | 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 33 | d.2.1 KNNR 8 0122-04 | Demontaż baterii umywalkowej 1,00 | szt szt | 1,00 | 1,00 |
| 34 | d.2.1 KNNR 8 0225-03 | Demontaż umywalki porcelanowej 1,00 | kpl. kpl. | 1,00 | 1,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---------------------------------------|---|----------------|---------|-------|
| 35 | KNNR 8 d.2.1 0225-05 | Demontaż ustępu z miską porcelanową | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 36 | KNNR 8 d.2.1 0225-04 | Demontaż wanny | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 37 | KNNR 8 d.2.1 0224-01 | Demontaż wpustu podłogowego | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 38 | KNNR 8 d.2.1 0422-02 | Demontaż grzejnika | kpl. | | |
| | | 1,00 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 39 | KNR 4-01 d.2.1 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzmoznanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km wraz z utylizacja | m ³ | | |
| | | 0,50 | m ³ | 0,50 | |
| | | | | RAZEM | 0,50 |
| 2.2 | 45400000-1 | Roboty montażowe | | | |
| 40 | KNR 2-15/ d.2.2 GEBERIT 0101-07 | Elementy montażowe do umywalki montowane za ścianą licową | kpl. | | |
| | | 1,00 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 41 | KNR 2-15/ d.2.2 GEBERIT 0101-05 | Elementy montażowe do miski ustępowej montowane za ścianą licową | kpl. | | |
| | | 1,00 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 42 | KNR 2-15/ d.2.2 GEBERIT 0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp | kpl. | | |
| | | 1,00 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 43 | KNR 2-15/ d.2.2 GEBERIT 0105-02 | Przyciski do spłuczek podtynkowych | kpl. | | |
| | | 1,00 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 44 | KNR 2-15/ d.2.2 GEBERIT 0104-03 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - umywalka | kpl. | | |
| | | 1,00 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 45 | KNR-W 2-15 d.2.2 0231-05 | Wanny kąpielowe dla niepełnosprawnych | kpl. | | |
| | | 1,00 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 46 | KNR-W 2-15 d.2.2 0232-02 | Brodziki natryskowe pod zabudowę pod płytkową 1,00x0,90 | kpl. | | |
| | | 1,00 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 47 | KNNR 4 d.2.2 0211-01 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych <wanna dla niepełnosprawnych> 1,00 <umywalka> 1,00 <brodzik> 1,00 | szt. | | |
| | | | szt. | 1,00 | |
| | | | szt. | 1,00 | |
| | | | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 48 | KNNR 4 d.2.2 0211-03 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych <wc> 1,00 | szt. | | |
| | | | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 49 | KNNR 4 d.2.2 0137-01 | Baterie umywalkowe | szt. | | |
| | | 1,00 | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 50 | KNNR 4 d.2.2 0137-05 | Baterie wannowe ściennie < przy wannie> 1,00 | szt. | | |
| | | | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 51 | KNNR 4 d.2.2 0137-08 | Baterie natryskowe z natryskiem < przy brodziku> 1,00 | szt. | | |
| | | | szt. | 1,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-------------------------|--|--|--------------------------------------|--------------|
| 52 | KNNR 4 d.2.2 0218-01 | Wpusty ściekowe 1,00 | szt. szt. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 53 | KNNR 4 d.2.2 0116-01 | Dodatki za podejścia dopływowe do baterii <wanna dla niepełnosprawnych> 1,00+1,00 <umywalka> 1,00+1,00 <brodzik> 1,00+1,00 <WC> 1,00 | szt. szt. szt. szt. | 2,00 2,00 2,00 1,00 | 7,00 |
| | | | | RAZEM | 7,00 |
| 54 | KNNR 4 d.2.2 0211-02 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych <podejście do umywalki WC >2,00 | szt. szt. | 2,00 | 2,00 |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 55 | KNNR 4 d.2.2 0135-01 | Zawory czterpalne o śr. nominalnej 15 mm <wanna dla niepełnosprawnych> 2,00 <umywalka> 2,00 <brodzik> 2,00 <WC> 1,00 | szt. szt. szt. szt. szt. | 2,00 2,00 2,00 1,00 | 7,00 |
| | | | | RAZEM | 7,00 |
| 56 | KNNR 4 d.2.2 0412-01 | Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 1,00 | szt. szt. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 57 | KNNR 4 d.2.2 0412-05 | Zawory odpowietrzające do grzejnika 1,0 | szt. szt. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 58 | KNNR 4 d.2.2 0425-02 | Grzejniki łazienkowe 180x50 1 | szt. szt. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 59 | KNNR 4 d.2.2 | Drobne uzupełniające roboty remontowo instalacyjne 1,00 | kpl kpl | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 3 | 45310000-3 | ROBOTY ELEKTRYCZNE | | | |
| 3.1 | 45111300-1 | Demontaż | | | |
| 60 | KNNR 9 d.3.1 0501-05 | Demontaż opraw oświetleniowych 2,00 | szt. szt. | 2,00 | 2,00 |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 61 | KNNR 9 d.3.1 0401-07 | Demontaż łącznika podtynkowego, natynkowego 1,00 | szt. szt. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 3.2 | 45316000-5 | Instalacja oświetlenia podstawowego | | | |
| 62 | KNNR 5 d.3.2 0502-01 | Oprawy oświetleniowe _plafoniere sufitowe LED 2,00 | kpl. kpl. | 2,00 | 2,00 |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 63 | KNNR 5 d.3.2 0301-11 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny 3,00 | szt. szt. | 3,00 | 3,00 |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 64 | KNNR 5 d.3.2 0302-01 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 1,00 | szt. szt. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 65 | KNNR 5 d.3.2 0306-02 | Przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1,00 | szt. szt. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 66 | KNNR 5 d.3.2 | Drobne uzupełniające roboty remontowo instalacji elektrycznej 1,00 | kpl. kpl. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 67 | KNNR 5 d.3.2 | Badania i pomiary instalacji elektrycznej 1,00 | kpl. kpl. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |