# Przedmiar robót

| | |
|---|---|
| Obiekt | Remont łazienki w Zespole Szkolno- Przedszkolnym nr 2 im. Kostka Jagiełły w Zasolu- łazienka przy sali gimnastycznej |
| Lokalizacja | Zespół Szkolno – Przedszkolny nr 2 im. Kostka Jagiełły w Zasolu Zasole, ul. Kostka Jagiełły 8 32-626 Jawiszowice |
| Zamawiający | Gmina Brzeszcze, ul. Kościelna 4, 32-620 Brzeszcze |
| Wykonawca | mgr inż Dominika Luty |

**Tabela przedmiaru robót**

Remont łazienki w Zespole Szkolno- Przedszkolnym nr 2 im. Kostka Jagiełły w Zasolu- łazienka przy sali gimnastycznej

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | **REMONT ŁAZIENKI** | | |
| | | | **1 Roboty rozbiórkowe** | | |
| 1 | KNR-W 4-01 0353-04 | | Wykucie z muru ościeżnic stalowych i demontaż skrzydeł wraz z kosztami utylizacji materiałów z rozbiórki, wraz z powiększeniem otworu do szerokości 1m tak aby możliwa byłą zabudowa większych drzwi | szt. | 2 |
| 2 | KNR-W 4-01 0820-08 | | Rozebranie okładziny ściennej z płytek wraz z kosztami utylizacji materiałów z rozbiórki | | |
| | | | ściany 2*(0,96+0,96+2,5+2,5+0,96+0,96-3*0,72*2) | m2 | 9,04 |
| | | | razem | m2 | 9,04 |
| 3 | KNR 4-04 0504- 03 | | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych | m2 | 2,4 |
| 4 | KNR 4-04 1101- 01 | | Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załado- waniu i wyładowaniu ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość do 1 km | m3 | 0,783 |
| | | | **2 Demontaże** | | |
| 1 | KNR-W 4-02 0234-06 | | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalki | kpl. | 1 |
| 2 | KNR-W 4-02 0234-08 | | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową | kpl. | 1 |
| 3 | KNR-W 4-02 0141-01 | | Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej | szt. | 1 |
| 4 | KNR-W 4-02 0232-03 | | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm | szt. | 1 |
| 5 | KNR-W 4-02 0229-05 | | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku | m | 1 |
| 6 | kalk. własna | | Demontaż elementów tj: podajnik mydła, podajnik ręcznika papierowego, włączniki, kontakty, szczotki do ubikacji itp | kpl. | 5 |
| | | | **3 Sanitarne** | | |
| | | | **3.1 Kanalizacja** | | |
| 1 | KNR-W 2-15 0208-04 | | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | 3 |
| 2 | KNR-W 2-15 0208-03 | | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | 3 |
| 3 | KNR-W 2-15 0208-02 | | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | 3 |
| 4 | KNR-W 2-15 0211-03 | | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych | podej. | 1 |
| 5 | KNR-W 2-15 0211-02 | | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych | podej. | 1 |
| | | | **3.2 Wodociąg** | | |
| 1 | KNR-W 2-15 0112-01 | | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. ze- wnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścia- nach w budynkach niemieszkalnych | m | 3 |
| 2 | kalk. własna | | Wykucie bruzd o szer. do 2,5 cm w ścianach - podłoże z gipsu, tynku, gazobetonu | m | 3 |
| 3 | KNR 0-34 0101- 03 | | Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E) | m | 3 |
| 4 | KNR-W 2-15 0116-06 | | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm | szt. | 1 |
| 5 | KNR-W 2-15 0116-07 | | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. ze- wnętrznej 20 mm | szt. | 1 |
| 6 | KNR-W 2-15 0116-01 | | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm | szt. | 1 |

**Tabela przedmiaru robót**

Remont łazienki w Zespole Szkolno- Przedszkolnym nr 2 im. Kostka Jagiełły w Zasolu- łazienka przy sali gimnastycznej

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|---|---|---|---|---|---|
| 7 | KNR-W 2-15 0132-01 | | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm | szt. | 1 |
| | | | **3.3 Biały montaż** | | |
| 1 | KNR-W 2-15 0230-02 | | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym | kpl. | 1 |
| 2 | KNR-W 2-15 0137-03 | | Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm | szt. | 1 |
| 3 | kalk. własna | | Montaż 1 kpl = dozownika mydła w płynie,uchywtu na papier, szczotki do wc, lustro | kpl | 5 |
| 4 | KNR 2-15/GE-BERIT 0104-01 | | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp gebrit stelaż | kpl. | 1 |
| 5 | KNR 2-15/GE-BERIT 0105-02 | | Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych | szt. | 1 |
| 6 | KNR-W 2-15 0135-02 | | Zawory czerpalne o śr. nominalnej 20 mm | szt. | 1 |
| | | | **4 Wyrównanie posadzek** | | |
| 1 | KNR-W 2-02 1104-01 | | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro | m2 | 2,4 |
| 2 | KNR-W 2-02 1104-03 | | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 | m2 | 2,4 |
| | | | **6 Licowanie ścian płytkami** | | |
| 1 | KNR AT-22 0101-02 | | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe | m2 | 19,36 |
| 2 | KNR AT-22 0204-07 | | Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm PŁYTKI WZOREM DOPASOWANE DO WIZUALIZACJI POMIESZCZEŃ | m2 | 19,36 |
| 3 | KNR AT-22 0102-05 | | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceraicznej - kratki wentylacyjne | szt. | 1 |
| | | | **7 Układania płytek podłogowych** | | |
| 1 | KNR AT-23 0101-02 | | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe | m2 | 2,4 |
| 2 | KNR AT-23 0206-07 | | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm PŁYTKI WZOREM DOPASOWANE DO WIZUALIZACJI POMIESZCZEŃ. DOPUSZCZA SIĘ UŁOŻENIE PŁYTEK O WIĘKSZYM WYMIARZE, PRZY ZACHOWANIU PARAMETRÓW I KOLORYSTYKI | m2 | 2,4 |
| | | | **8 Malowanie pomieszczeń** | | |
| 1 | KNR 2-02 2005/04 | | Okładziny stropów z płyt g-k celem dostosowania wysokości sufitu do 3m | m2 | 2,4 |
| 2 | NNRNKB 202 1134-01 | | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome | m2 | 2,4 |
| 3 | KNR 4-01 1204- 01 | | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów | m2 | 2,4 |
| | | | **9 Stolarka drzwiowa** | | |
| 1 | KNR-W 2-02 1025-01 analogia | | Ościeżnice stalowe dla drzwi płytowych łazienkowych | szt. | 1 |
| 2 | KNR-W 2-02 1022-04 analogia | | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednos- krzydłowe, łazienkowe, z szybą, oraz otworami wentylacyjnymi, klamka, zamek łazienkowy- wraz z powieszeniem otworu drzwiowego | m2 | 1,845 |
| | | | **10 Instalacje elektryczne** | | |
| 1 | kalk. własna | | Demontaż istniejących lamp oświetlenowych | szt. | 2 |

**Tabela przedmiaru robót**

Remont łazienki w Zespole Szkolno- Przedszkolnym nr 2 im. Kostka Jagiełły w Zasolu- łazienka przy sali gimnastycznej

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | kalk. własna | | Demontaż istniejących przełączników światła | szt. | 2 |
| 3 | KNNR 5 0501- 02 | | Oprawy oświetleniowe zawieszane LED- do ustalenia z Inwestorem na etapie realizacji robót | kpl. | 2 |
| 4 | KNNR 5 1207- 01 | | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle | m | 5 |
| 5 | KNNR 5 1208- 01 | | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm | m | 4 |
| 6 | KNNR 5 0301- 11 | | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny moco- wany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym | szt. | 1 |
| 7 | KNNR 5 0307- 01 | | Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jedno- biegunowe | szt. | 3 |