
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont wolnostanu
ADRES INWESTYCJI: Kędzierzyn-Koźle, ul. Targowa 5/2
NAZWA INWESTORA: MZBK Kędzierzyn-Koźle
ADRES INWESTORA: 47-220 Kędzierzyn-Koźle, ul. Grunwaldzka 6
WYKONAWCA: wg wyboru oferty
ADRES WYKONAWCY: j.w.

BRANŻE: ogólnobudowlana; instalacyjna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
instalacyjna i ogólnobudowlana Zbigniew Piebiak

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Obmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------------|-----------------------------------|--|------|--------------|---------------|
| OBMIAR: | | | | | |
| 1 | | ROBOTY INSTALACYJNE | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 4-02 0120-01 z.o.2.9. | Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm | m | | |
| | | 7,60 | m | 7,600 | |
| | | | | RAZEM | 7,600 |
| 2 d.1 | KNR 4-01 0210-02 | Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego | m | | |
| | | 10,80 | m | 10,800 | |
| | | | | RAZEM | 10,800 |
| 3 d.1 | KNR-W 4-02 0235-08 z.o.2.9. | Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 4 d.1 | KNR-W 4-02 0234-06 | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 5 d.1 | KNR-W 4-02 0222-03 analogia | demontaż brodzika | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 6 d.1 | KNR-W 4-02 0229-08 | Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku | m | | |
| | | 3,00 | m | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 7 d.1 | KNR-W 4-02 0229-07 | Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku | m | | |
| | | 3,60 | m | 3,600 | |
| | | | | RAZEM | 3,600 |
| 8 d.1 | KNR-W 2-15 0113-04 | Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych | m | | |
| | | 10,60 | m | 10,600 | |
| | | | | RAZEM | 10,600 |
| 9 d.1 | KNR-W 2-15 0113-03 | Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych | m | | |
| | | 2,00 | m | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 10 d.1 | KNR 0-34 0101-10 | Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N) | m | | |
| | | 12,60 | m | 12,600 | |
| | | | | RAZEM | 12,600 |
| 11 d.1 | KNR-W 2-15 0140-06 | Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 12 d.1 | KNR 2-15 0205-04 | Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową | m | | |
| | | 3,00 | m | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 13 d.1 | KNR-W 2-15 0207-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 5,60 | m | 5,600 | |
| | | | | RAZEM | 5,600 |

Obmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---|--|------------|---------|-------|
| 14 d.1 | KNR-W 2-15 0117-09 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm zlewozmywak umywalka ubikacja | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 15 d.1 | KNR-W 2-15 0117-01 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm wanna pralka | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 16 d.1 | KNR-W 2-15 0133-01 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 15 mm zlewozmywak ubikacja umywalka pralka | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 17 d.1 | KNR-W 2-15 0137-08 | Baterie wannowe ściennie z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 18 d.1 | KNR-W 2-15 0137-02 | Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm umywalka zlewozmywak | szt. | | |
| | | 1 + 1 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 19 d.1 | KNR 4-01 0324-01 z.sz. 2.5. 9907-01 | Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' - materiały z rozbiórki | m | | |
| | | 9,80 | m | 9,800 | |
| | | | | RAZEM | 9,800 |
| 20 d.1 | KNR-W 2-15 0211-01 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych pralka umywalka zlewozmywak wanna | pode j. | | |
| | | 4 | pode j. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 21 d.1 | KNR-W 2-15 0211-03 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych | pode j. | | |
| | | 1 | pode j. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 22 d.1 | KNR-W 2-15 0229-05 analogia | Zlewozmywaki dwukomorowy z blachy stalowej nierdzewnej na szafce | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 23 d.1 | KNR-W 2-02 1030-01 analogia | Szafki kuchenne zlewozmywakowe | m2 | | |
| | | 1 | m2 | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 24 d.1 | KNR-W 2-15 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 25 d.1 | KNR-W 2-15 0231-05 | Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego z obudową | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 26 d.1 | KNR-W 2-15 0233-03 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" | kpl. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--------------------------|---|------|---------|---------|
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 27 d.1 | KNR-W 4-02 z.sz.3.5.a | Sprawdzenie szczelności instalacji wodociągowej na ciśnienie miejskie - pojedynczy pion | p-p | | |
| | | 2 | p-p | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 2 | | ROBOTY ELEKTRYCZNE | | | |
| 28 d.2 | KNR 4-03 1120-03 | Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ² | szt. | | |
| | | 14 | szt. | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 29 d.2 | KNR 4-03 1122-01 | Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 30 d.2 | KNR 4-03 1124-01 | Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) | szt. | | |
| | | 7 | szt. | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 31 d.2 | KNR 4-03 1129-01 | Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m ² | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 32 d.2 | KNR 4-03 1133-09 | Demontaż opraw żarowych z kloszem | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 33 d.2 | KNNR 5 1207-01 | Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle | m | | |
| | | 126 | m | 126,000 | |
| | | | | RAZEM | 126,000 |
| 34 d.2 | KNR-W 4-03 1003-01 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 cegły - śr. rury do 25 mm | otw. | | |
| | | 9 | otw. | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 35 d.2 | KNR 5-08 0805-04 | Ręczne wykonanie ślepych otworów w cegle objętości do 0.5 dm ³ | szt. | | |
| | | 26 | szt. | 26,000 | |
| | | | | RAZEM | 26,000 |
| 36 d.2 | KNR 5-08 0303-01 | Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - mocowanych bezśrubowo | szt. | | |
| | | 22 | szt. | 22,000 | |
| | | | | RAZEM | 22,000 |
| 37 d.2 | KNNR 5 0204-03 | Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym - przewód YDYp 3x1.5 | m | | |
| | | 126 | m | 126,000 | |
| | | | | RAZEM | 126,000 |
| 38 d.2 | KNNR 5 0308-01 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² | szt. | | |
| | | 16 | szt. | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 39 d.2 | KNR-W 5-08 0307-02 | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |

Obmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--|---|------------|---------|-------|
| 40 d.2 | KNNR 5 0404-06 | Obudowy o powierzchni do 0.2 m2 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 41 d.2 | KNNR-W 5-08 0408-04 | Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 42 d.2 | KNNR 5 0407-01 | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 43 d.2 | KNNR 5 0407-03 | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 44 d.2 | KNNR 5 0501-01 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 45 d.2 | KNNR 5-08 0307-02 analogia | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem DZWONEK | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 46 d.2 | KNNR-W 5-08 0406-02 | Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - aparat odbiorczy | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 47 d.2 | TZKBNB XVIII I A-138 analiza indywidualna | Montaż bojlera elektrycznego ciepłej wody o pojemności do V = 150 l łazienka | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 48 d.2 | Kalkulacja własna analiza indywidualna | Dostawa montaż kuchenki elektrycznej z piekarnikiem 4 palnikowa | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 49 d.2 | KNNR 5 1303-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) | pomi ar | | |
| | | 1 | pomi ar | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 50 d.2 | KNNR 5 1304-05 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 51 d.2 | KNNR 5 1304-06 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 52 d.2 | KNNR 5 1305-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) | prób . | | |
| | | 1 | prób . | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 53 d.2 | KNNR 5 1305-02 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) | prób . | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|---|------|---------|---------|
| | | 1 | prób | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 | | ROBOTY BUDOWLANE | | | |
| 54 d.3 | KNR-W 4-01 0353-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 55 d.3 | KNR-W 4-01 0353-13 | Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 56 d.3 | KNR 9-29 0108-01 analogia | Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina pojedyncza- rozbiórka sufitu z paneli PCV | m2 | | |
| | | <i>łazienka</i> 3,22 | m2 | 3,220 | |
| | | | | RAZEM | 3,220 |
| 57 d.3 | KNR-W 4-01 0812-05 analogia | Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju | m2 | | |
| | | <i>łazienka</i> 3,22 | m2 | 3,220 | |
| | | | | RAZEM | 3,220 |
| 58 d.3 | KNR-W 4-01 0821-08 | Rozebranie okładziny ściennej z płytek | m2 | | |
| | | <i>łazienka</i> (1,65 + 1,75 + 2,50 + 1,60) * 2,20 - 0,70 * 2,00 | m2 | 15,100 | |
| | | | | RAZEM | 15,100 |
| 59 d.3 | KNR-W 4-01 1202-09 analogia | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach | m2 | | |
| | | <i>sufity</i> 3,22 + 17,51 + 4,66 + 28,38 | m2 | 53,770 | |
| | | <i>Ściany</i> (4,30 * 2 + 6,60 * 2) * 2,72 - 0,80 * 2,00 | m2 | 57,696 | |
| | | (4,22 * 2 + 6,60 * 2) * 2,72 - 0,80 * 2,00 * 2 - 0,70 * 2,00 | m2 | 54,261 | |
| | | (1,65 + 1,75 + 2,50 + 1,60) * 2,40 - 0,70 * 2,00 | m2 | 16,600 | |
| | | | | RAZEM | 182,327 |
| 60 d.3 | KNR-W 4-01 0701-02 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 | m2 | | |
| | | 14,50 | m2 | 14,500 | |
| | | | | RAZEM | 14,500 |
| 61 d.3 | KNR-W 4-01 0621-03 | Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania | m2 | | |
| | | 14,50 | m2 | 14,500 | |
| | | | | RAZEM | 14,500 |
| 62 d.3 | KNR-W 4-01 0711-02 | Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu | m2 | | |
| | | 14,50 | m2 | 14,500 | |
| | | | | RAZEM | 14,500 |
| 63 d.3 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe | m2 | | |
| | | 182,327 | m2 | 182,327 | |
| | | | | RAZEM | 182,327 |

Obmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|--|------|---------|---------|
| 64 d.3 | KNR-W 2-02 1025-02 | Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 65 d.3 | KNR-W 2-02 1022-03 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone | m2 | | |
| | | (0,70 * 2,05) | m2 | 1,435 | |
| | | 0,80 * 2,05 | m2 | 1,640 | |
| | | | | RAZEM | 3,075 |
| 66 d.3 | KNR-W 4-01 0903-01 | Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 67 d.3 | KNR-W 2-02 1027-02 | Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - drzwi do lokalu | m2 | | |
| | | 1,00 * 2,05 | m2 | 2,050 | |
| | | | | RAZEM | 2,050 |
| 68 d.3 | KNR-W 4-01 0921-16 | Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 69 d.3 | KNR AT-22 0102-05 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 70 d.3 | KNR K-04 0305-01 | Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku | m2 | | |
| | | 182,327 - 53,77 | m2 | 128,557 | |
| | | | | RAZEM | 128,557 |
| 71 d.3 | KNR K-04 0305-04 | Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku | m2 | | |
| | | 53,77 | m2 | 53,770 | |
| | | | | RAZEM | 53,770 |
| 72 d.3 | KNR 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów | m2 | | |
| | | 53,77 | m2 | 53,770 | |
| | | | | RAZEM | 53,770 |
| 73 d.3 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m2 | | |
| | | 128,557 | m2 | 128,557 | |
| | | | | RAZEM | 128,557 |
| 74 d.3 | NNRNKB 202 1136-01 analogia | (z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych + podkład pod panele + listwy przy podłogowe | m2 | | |
| | | 4,66 + 17,51 + 28,38 | m2 | 50,550 | |
| | | | | RAZEM | 50,550 |
| 75 d.3 | KNR AT-23 0101-01 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża | m2 | | |
| | | 3,22 | m2 | 3,220 | |
| | | | | RAZEM | 3,220 |
| 76 d.3 | KNR AT-23 0101-02 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe | m2 | | |
| | | 3,22 | m2 | 3,220 | |
| | | | | RAZEM | 3,220 |
| 77 d.3 | KNR K-04 0602-01 | Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit | m2 | | |

Obmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|------------------------------------|--|------|---------|--------|
| | | 3,22 | m2 | 3,220 | |
| | | | | RAZEM | 3,220 |
| 78 d.3 | KNR K-04 0602-03 | Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej | m | | |
| | | 1,65 + 1,75 + 2,50 + 1,60 | m | 7,500 | |
| | | | | RAZEM | 7,500 |
| 79 d.3 | KNR 2-02 1118-09 z.sz. 5.7.a | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną Pow. do 10,0 m2. | m2 | | |
| | | 3,22 | m2 | 3,220 | |
| | | | | RAZEM | 3,220 |
| 80 d.3 | KNR AT-22 0101-03 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe - <i>łazienka + kuchnia</i> | m2 | | |
| | | (1,65 + 1,75 + 2,50 + 1,60) * 1,75 | m2 | 13,125 | |
| | | (2,34 + 1,76 + 2,34) * 0,90 | m2 | 5,796 | |
| | | | | RAZEM | 18,921 |
| 81 d.3 | KNR AT-22 0201-03 | Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm | m2 | | |
| | | 18,921 | m2 | 18,921 | |
| | | | | RAZEM | 18,921 |
| 82 d.3 | KNR-W 4-01 0909-04 analogia | Regulacja okien | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 83 d.3 | kalk. własna | sprzątanie lokalu po robotach | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 84 d.3 | kalk. własna | Przygotowanie pomieszczenia piwnicy lub komórki do użytkowania wraz ze skrzynką pocztową | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 4 | | WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW | | | |
| 85 d.4 | KNR-W 4-01 0109-09 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m3 | | |
| | | 3,00 | m3 | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 86 d.4 | KNR-W 4-01 0109-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 20 | m3 | | |
| | | 3,00 | m3 | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 87 d.4 | cena zakładowa | Przyjęcie i składowanie gruzu z rozbiórki na składowisko odpadów (kod odpadu 17 01 07) | m3 | | |
| | | 3,00 | m3 | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |