

(uśredniony)

Przedmiar

| Lp.                            | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                               | j.m. | Poszcz.      | Razem        |
|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|--------------|
| <b>PRZEDMIAR: (uśredniony)</b> |                                   |                                                                                                                 |      |              |              |
| <b>1</b>                       |                                   | <b>ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE</b>                                                                                   |      |              |              |
| <b>1.1</b>                     |                                   | <b>Roboty demontażowe/rozbiórkowe</b>                                                                           |      |              |              |
| 1<br>d.1.1                     | KNR 9-29<br>0211-01<br>analogia   | Demontaż karniszy                                                                                               | m2   |              |              |
|                                |                                   | 1,90 + 1,50                                                                                                     | m2   | 3,40         |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>3,40</b>  |
| 2<br>d.1.1                     | KNPnRPDE<br>40-89c<br>analogia    | Demontaż skrzydeł                                                                                               | szt. |              |              |
|                                |                                   | 4                                                                                                               | szt. | 4,00         |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>4,00</b>  |
| 3<br>d.1.1                     | KNNR 2<br>1205-09<br>analogia     | Posadzka z wykładziny pcv, kafli lub paneli podłogowych - demontaż                                              | m2   |              |              |
|                                |                                   | 25,48                                                                                                           | m2   | 25,48        |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>25,48</b> |
| 4<br>d.1.1                     | KNR 4-01<br>0819-15               | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - kuchnia                                                               | m2   |              |              |
|                                |                                   | <kuchnia> 1,98 * 0,75 * 4                                                                                       | m2   | 5,94         |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>5,94</b>  |
| 5<br>d.1.1                     | KNR-W 4-01<br>0821-09<br>analogia | Demontaż płytek podłogowych i ściennych                                                                         | m2   |              |              |
|                                |                                   | 4,63                                                                                                            | m2   | 4,63         |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>4,63</b>  |
| <b>1.2</b>                     |                                   | <b>Ściany</b>                                                                                                   |      |              |              |
| 6<br>d.1.2                     | KNR-W 4-01<br>0713-01             | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - kuchnia | m2   |              |              |
|                                |                                   | 50                                                                                                              | m2   | 50,00        |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>50,00</b> |
| 7<br>d.1.2                     | NNRNKB<br>202 1134-02             | (z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe                                                              | m2   |              |              |
|                                |                                   | 93,45                                                                                                           | m2   | 93,45        |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>93,45</b> |
| 8<br>d.1.2                     | KNR 4-01<br>1204-02               | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian                                       | m2   |              |              |
|                                |                                   | poz.7                                                                                                           | m2   | 93,45        |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>93,45</b> |
| 9<br>d.1.2                     | KNR 0-12II<br>0829-06             | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą - fartuch                                   | m2   |              |              |
|                                |                                   | 1,0 * (3,20 + 3,0)                                                                                              | m2   | 6,20         |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>6,20</b>  |
| 10<br>d.1.2                    | KNR 4-01<br>1202-07               | Skasowanie wykwitów (zacieków)                                                                                  | m2   |              |              |
|                                |                                   | 2                                                                                                               | m2   | 2,00         |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>2,00</b>  |
| 11<br>d.1.2                    | KNR W-02<br>0204-07               | Okładziny ściennie na istniejącej okładzinie; płytki o wymiarach 30x60 cm - łazienka                            | m2   |              |              |
|                                |                                   | 2,8 * 2,40                                                                                                      | m2   | 6,72         |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>6,72</b>  |
| 12<br>d.1.2                    | KNR 4-01<br>1212-19               | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników                                                                     | m2   |              |              |
|                                |                                   | (0,15 * 1,2) * 4                                                                                                | m2   | 0,72         |              |
|                                |                                   |                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>0,72</b>  |
| <b>1.3</b>                     |                                   | <b>Sufity</b>                                                                                                   |      |              |              |
| 13<br>d.1.3                    | NNRNKB<br>202 1134-01             | (z.VII) Gruntowanie podłóży - sufity                                                                            | m2   |              |              |
|                                |                                   | 40,04                                                                                                           | m2   | 40,04        |              |

(uśredniony)

Przedmiar

| Lp.         | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                             | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 40,04 |
| 14<br>d.1.3 | KNR 2-02<br>1505-01               | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania-sufity     | m2   |         |       |
|             |                                   | poz. 13                                                                                                       | m2   | 40,04   |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 40,04 |
| <b>1.4</b>  |                                   | <b>Podłogi/wykładziny</b>                                                                                     |      |         |       |
| 15<br>d.1.4 | KNR 2-02<br>1102-02               | Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko                                     | m2   |         |       |
|             |                                   | 40,04                                                                                                         | m2   | 40,04   |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 40,04 |
| 16<br>d.1.4 | KNR 0-29<br>0635-01               | Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia - gruntowanie                                           | m2   |         |       |
|             |                                   | 1,3 * 1,6                                                                                                     | m2   | 2,08    |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 2,08  |
| 17<br>d.1.4 | KNR 0-29<br>0640-03               | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą   | m2   |         |       |
|             |                                   | 7                                                                                                             | m2   | 7,00    |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 7,00  |
| 18<br>d.1.4 | KNR 2-02<br>0607-01<br>analogia   | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 | m2   |         |       |
|             |                                   | 10                                                                                                            | m2   | 10,00   |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 10,00 |
| 19<br>d.1.4 | KNR 0-12II<br>1118-10             | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą                        | m2   |         |       |
|             |                                   | 4,0                                                                                                           | m2   | 4,00    |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 4,00  |
| 20<br>d.1.4 | NNRNKB<br>202 2809-05<br>analogia | Listwa wykańczająca na styku progu z płytkami                                                                 | m    |         |       |
|             |                                   | 0,8                                                                                                           | m    | 0,80    |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 0,80  |
| 21<br>d.1.4 | KNNR-W 3<br>1014-07               | Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych, cementowych, wykładzin i płytek                           | m2   |         |       |
|             |                                   | 40,04                                                                                                         | m2   | 40,04   |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 40,04 |
| <b>1.5</b>  |                                   | <b>Stolarka drzwiowa i okienna</b>                                                                            |      |         |       |
| 22<br>d.1.5 | KNR 2-02<br>1017-01               | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone         | m2   |         |       |
|             |                                   | (0,80 * 2,00) * 4                                                                                             | m2   | 6,40    |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 6,40  |
| 23<br>d.1.5 | KNR-W 4-01<br>0919-21             | Wymiana klamek z rozetami                                                                                     | szt. |         |       |
|             |                                   | 4                                                                                                             | szt. | 4,00    |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 4,00  |
| 24<br>d.1.5 | KNR-W 4-01<br>0918-13             | Naprawa miejsc po zdemontowanych zawiasach drzwiowych przelotowych                                            | szt. |         |       |
|             |                                   | 3 * 2                                                                                                         | szt. | 6,00    |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 6,00  |
| 25<br>d.1.5 | KNR-W 4-01<br>0909-03             | Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni do 0.5 m2                                            | szt. |         |       |
|             |                                   | 4                                                                                                             | szt. | 4,00    |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 4,00  |
| 26<br>d.1.5 | KNR 4-01<br>0920-19               | Założenie na nowym miejscu odbojow drzwiowych                                                                 | szt. |         |       |
|             |                                   | 4                                                                                                             | szt. | 4,00    |       |
|             |                                   |                                                                                                               |      | RAZEM   | 4,00  |
| <b>1.6</b>  |                                   | <b>Odpady</b>                                                                                                 |      |         |       |

(uśredniony)

Przedmiar

| Lp.         | Podstawa                       | Opis i wyliczenia                                                                                                              | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|
| 27<br>d.1.6 | KNR 4-01<br>0108-09<br>0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km na składowisko odpadów wraz z opłatą za utylizację | m3   |         |       |
|             |                                | 4                                                                                                                              | m3   | 4,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 4,00  |
| <b>2</b>    |                                | <b>ROBOTY SANITARNE</b>                                                                                                        |      |         |       |
| <b>2.1</b>  |                                | <b>Demontaże</b>                                                                                                               |      |         |       |
| 28<br>d.2.1 | KNR 4-02<br>0132-01            | Demontaż baterii zlewozmywakowej i umywalkowej                                                                                 | szt. |         |       |
|             |                                | 2                                                                                                                              | szt. | 2,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 2,00  |
| 29<br>d.2.1 | KNR 4-02<br>0235-08            | Demontaż ustępu z miską fajansową                                                                                              | kpl. |         |       |
|             |                                | 1                                                                                                                              | kpl. | 1,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 1,00  |
| 30<br>d.2.1 | KNNR 8<br>0225-04<br>analogia  | Demontaż wanny                                                                                                                 | kpl  |         |       |
|             |                                | 1                                                                                                                              | kpl  | 1,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 1,00  |
| 31<br>d.2.1 | KNR 4-02<br>0132-03            | Demontaż baterii wannowej                                                                                                      | szt. |         |       |
|             |                                | 1                                                                                                                              | szt. | 1,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 1,00  |
| 32<br>d.2.1 | KNR 4-02<br>0233-06            | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm                                                                         | szt. |         |       |
|             |                                | 3                                                                                                                              | szt. | 3,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 3,00  |
| 33<br>d.2.1 | KNR 4-02<br>0233-08            | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm                                                                        | szt. |         |       |
|             |                                | 1                                                                                                                              | szt. | 1,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 1,00  |
| <b>2.2</b>  |                                | <b>Biały montaż - urządzenia sanitarne wod-kan</b>                                                                             |      |         |       |
| 34<br>d.2.2 | KNR 2-15<br>0208-03            | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm                               | szt. |         |       |
|             |                                | 2 + 1                                                                                                                          | szt. | 3,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 3,00  |
| 35<br>d.2.2 | KNR 4-02<br>0220-01            | Wymiana elementów zestawu umywalkowego - umywalka fajansowa                                                                    | szt. |         |       |
|             |                                | 1                                                                                                                              | szt. | 1,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 1,00  |
| 36<br>d.2.2 | KNR 4-02<br>0220-02            | Wymiana elementów zestawu umywalkowego - spust umywalkowy                                                                      | szt. |         |       |
|             |                                | 1                                                                                                                              | szt. | 1,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 1,00  |
| 37<br>d.2.2 | KNR 2-15<br>0208-05            | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm                              | szt. |         |       |
|             |                                | 1                                                                                                                              | szt. | 1,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 1,00  |
| 38<br>d.2.2 | KNR INSTAL<br>0105-01          | Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm-<br>podejście do pralki      | szt. |         |       |
|             |                                | 1                                                                                                                              | szt. | 1,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 1,00  |
| 39<br>d.2.2 | KNR-W 4-02<br>0124-01          | Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15 mm                                                                                        | szt. |         |       |
|             |                                | 5                                                                                                                              | szt. | 5,00    |       |
|             |                                |                                                                                                                                |      | RAZEM   | 5,00  |
| 40<br>d.2.2 | KNR-W 4-02<br>0111-07          | Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym metalowym          | szt. |         |       |

(uśredniony)

Przedmiar

| Lp.         | Podstawa                            | Opis i wyliczenia                                                                                                       | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|
|             |                                     | 5                                                                                                                       | szt. | 5,00    |       |
|             |                                     | Obmiar dodatkowy: łączna długość                                                                                        | m    |         |       |
|             |                                     | 0                                                                                                                       | m    | 0,00    |       |
|             |                                     | ilość podejść                                                                                                           |      | RAZEM   | 5,00  |
|             |                                     | łączna długość                                                                                                          |      | RAZEM   | 0,00  |
| 41<br>d.2.2 | KNR 2-15<br>0115-02                 | Baterie zmywakowe i umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm                                                                  | szt. |         |       |
|             |                                     | 2                                                                                                                       | szt. | 2,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,00  |
| 42<br>d.2.2 | KNR 2-15<br>0220-05                 | Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce                                                                  | szt. |         |       |
|             |                                     | 1                                                                                                                       | szt. | 1,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,00  |
| 43<br>d.2.2 | KNR 2-02<br>analiza<br>indywidualna | Blat kuchenny na wspornikach (3 szt. wsporników) do montażu płyty indukcyjnej dwupalnikowej                             | m2   |         |       |
|             |                                     | 0,625 * 1,0                                                                                                             | m2   | 0,63    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 0,63  |
| 44<br>d.2.2 | KNR 2-15<br>0115-04                 | Baterie wannowe ściennie o śr. nom. 15 mm                                                                               | szt. |         |       |
|             |                                     | 1                                                                                                                       | szt. | 1,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,00  |
| 45<br>d.2.2 | KNR-W 2-15<br>0231-05<br>analogia   | Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego z obudową                                                             | kpl. |         |       |
|             |                                     | 1                                                                                                                       | kpl. | 1,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,00  |
| 46<br>d.2.2 | KNR 2-15<br>0224-03                 | Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'                                    | kpl. |         |       |
|             |                                     | 1                                                                                                                       | kpl. | 1,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,00  |
| 47<br>d.2.2 | KNR 2-15<br>0110-01                 | Proba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)                            | m    |         |       |
|             |                                     | 5                                                                                                                       | m    | 5,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 5,00  |
| 48<br>d.2.2 | KNNR 2<br>1404-05                   | Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr.50-100 mm                                                                     | m    |         |       |
|             |                                     | 2,5 * 2                                                                                                                 | m    | 5,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 5,00  |
| <b>3</b>    |                                     | <b>WENTYLACJA</b>                                                                                                       |      |         |       |
| 49<br>d.3   | KNR 4-01<br>0354-13                 | Wykucie z muru krtek wentylacyjnych <łazienka, kuchnia>                                                                 | szt. |         |       |
|             |                                     | 2                                                                                                                       | szt. | 2,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,00  |
| 50<br>d.3   | KNR 4-01<br>0322-02                 | Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł                                                                     | szt. |         |       |
|             |                                     | 2                                                                                                                       | szt. | 2,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,00  |
| <b>4</b>    |                                     | <b>ROBOTY ELEKTRYCZNE</b>                                                                                               |      |         |       |
| 51<br>d.4   | KNR-W 5-08<br>0407-01               | Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy                                          | szt  |         |       |
|             |                                     | 7                                                                                                                       | szt  | 7,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 7,00  |
| 52<br>d.4   | KNR 5-08<br>0307-02                 | Montaż na gotowym podłożu przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem (przycisk dzwonnka)                         | szt. |         |       |
|             |                                     | 1                                                                                                                       | szt. | 1,00    |       |
|             |                                     |                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,00  |
| 53<br>d.4   | KNR 5-08<br>0307-02                 | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem | szt. |         |       |
|             |                                     | 7                                                                                                                       | szt. | 7,00    |       |

(uśredniony)

Przedmiar

| Lp.       | Podstawa            | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                      | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|
|           |                     |                                                                                                                                                                        |      | RAZEM   | 7,00  |
| 54<br>d.4 | KNR 5-08<br>0501-03 | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1)                                                   | kpl. |         |       |
|           |                     | 5                                                                                                                                                                      | kpl. | 5,00    |       |
|           |                     |                                                                                                                                                                        |      | RAZEM   | 5,00  |
| 55<br>d.4 | KNR 5-08<br>0504-03 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych typu LED (plafon IP20) przykręcanych, końcowych                                                         | szt. |         |       |
|           |                     | 2                                                                                                                                                                      | szt. | 2,00    |       |
|           |                     |                                                                                                                                                                        |      | RAZEM   | 2,00  |
| 56<br>d.4 | KNR 5-08<br>0504-07 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych typu LED (plafon bryzgoszczelny IP44) przykręcanych, końcowych - łazienka 2 szt w tym jedna nad lustrem | szt. |         |       |
|           |                     | 3                                                                                                                                                                      | szt. | 3,00    |       |
|           |                     |                                                                                                                                                                        |      | RAZEM   | 3,00  |
| 57<br>d.4 | KNR 5-08<br>0813-01 | Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup> ) - kuchenka el.                                   | szt. |         |       |
|           |                     | 1                                                                                                                                                                      | szt. | 1,00    |       |
|           |                     |                                                                                                                                                                        |      | RAZEM   | 1,00  |