

## Przedmiar

| Lp.               | Podstawa              | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-------------------|-----------------------|--|------|---------|--------|
| <b>PRZEDMIAR:</b> |                       |  |      |         |        |
| <b>1</b>          |                       | <b>Demontaż</b>  |      |         |        |
| 1.1               | KNNR 3<br>0801-04     | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej -<br>wc  | m2   |         |        |
|                   |                       | 1,85 * 1,8   | m2   | 3,330   |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 3,330  |
| 1.2               | KNR 2-02<br>0126-05   | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży<br>prefabrykowanych - 3 szt   | m    |         |        |
|                   |                       | 1,40 * 3   | m    | 4,200   |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 4,200  |
| 1.3               | KNR 4-01<br>0329-03   | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad<br>1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej<br>dla otworów drzwiowych i okiennych                   | m3   |         |        |
|                   |                       | 2,1 * 1,0 * 0,24   | m3   | 0,504   |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 0,504  |
| 1.4               | KNR 4-01<br>0348-03   | Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na<br>zaprawie cementowo-wapiennej   | m2   |         |        |
|                   |                       | (2,70 * 1,8) - (2 * 0,8)   | m2   | 3,260   |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 3,260  |
| 1.5               | KNR 4-01<br>0819-15   | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  | m2   |         |        |
|                   |                       | (1,8 + 1,8 + 1,8 + 1,8) * 2,4  | m2   | 17,280  |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 17,280 |
| 1.6               | KNR 4-02<br>0233-06   | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50<br>mm  | szt. |         |        |
|                   |                       | 1  | szt. | 1,000   |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| <b>2</b>          |                       | <b>Montaż</b>  |      |         |        |
| 2.1               | KNR 4-01<br>0339-03   | Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z<br>cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod wod-kan  | m    |         |        |
|                   |                       | 10   | m    | 10,000  |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 10,000 |
| 2.2               | KNR 2-15<br>0208-03   | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i<br>kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm  | szt. |         |        |
|                   |                       | 1  | szt. | 1,000   |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 2.3               | KNR-W 2-15<br>0111-02 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr.<br>zewnątrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na<br>ścianach w budynkach mieszkalnych - umywalka, wc,<br>grzejnik | m    |         |        |
|                   |                       | 20   | m    | 20,000  |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 20,000 |
| 2.4               | KNR 4-01<br>0325-04   | Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju<br>1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł  | m    |         |        |
|                   |                       | 10   | m    | 10,000  |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 10,000 |
| 2.5               | KNR 0-31<br>0106-01   | Wykonanie podejść dopływowych o śr. 22 mm do wc<br>(spłuczka)  | szt. |         |        |
|                   |                       | 1  | szt. | 1,000   |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 2.6               | KNR 0-19<br>1023-12   | Montaż drzwi łazienkowych z obróbką osadzenia. Futryna<br>metalowa w kolorze drzwi. Drzwi z wypełnieniem pełnym.<br>Wymiar w świetle ościeżnicy min. 0,9x2,0m          | m2   |         |        |
|                   |                       | 0,9 * 2,0  | m2   | 1,800   |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 1,800  |
| 2.7               | KNR 2-15<br>0221-02   | Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z<br>syfonem wraz z zaworem i podłączeniem do wody - dla<br>niepełnosprawnych  | szt. |         |        |
|                   |                       | 1  | szt. | 1,000   |        |
|                   |                       |  |      | RAZEM   | 1,000  |

## Przedmiar

| Lp.  | Podstawa                          | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|------|-----------------------------------|--|------|---------|--------|
| 2.8  | KNR 2-15<br>0224-03               | Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' wraz z zaworem i podłączeniem do wody - dla niepełnosprawnych                                 | kpl. |         |        |
|      |                                   | 1  | kpl. | 1,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 2.9  | KNR 2-15<br>0115-01               | Baterie umywalkowe dla osób niepełnosprawnych  | szt. |         |        |
|      |                                   | 1  | szt. | 1,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 2.10 | KNR 2-02<br>0120-02               | Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.  | m2   |         |        |
|      |                                   | 1,8 * 2,73   | m2   | 4,914   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 4,914  |
| 2.11 | KNR 4-01<br>0716-02               | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 | m2   |         |        |
|      |                                   | poz.2.10 <4,914 m2> * 2  | m2   | 9,828   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 9,828  |
| 2.12 | KNR 2<br>1207-01                  | Wyrównanie i przygotowanie podłoża pod płytki wraz z gruntowaniem  | m2   |         |        |
|      |                                   | poz.1.1 <3,33 m2>  | m2   | 3,330   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 3,330  |
| 2.13 | NNRNKB<br>202 1134-02             | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe   | m2   |         |        |
|      |                                   | poz.1.1 <3,33 m2>  | m2   | 3,330   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 3,330  |
| 2.14 | NNRNKB<br>202 1134-02             | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe   | m2   |         |        |
|      |                                   | (1,8 + 1,8 + 1,8 + 1,8) * 2,73   | m2   | 19,656  |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 19,656 |
| 2.15 | KNR 2-02<br>1118-08               | Posadzki płytkowe, płytki układane na klej metodą kombinowaną - antypoślizgowa, min. R10   | m2   |         |        |
|      |                                   | poz.1.1 <3,33 m2>  | m2   | 3,330   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 3,330  |
| 2.16 | KNR 2-02<br>0829-11               | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x30 cm na klej metodą kombinowaną   | m2   |         |        |
|      |                                   | (1,8 + 1,8 + 1,8 + 1,8) * 2,4  | m2   | 17,280  |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 17,280 |
| 2.17 | KNR 0-31<br>0206-02               | Grzejniki stalowe łazienkowe wys. 700 mm montowane na ścianie wraz z zaworami  | szt. |         |        |
|      |                                   | 1  | szt. | 1,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 2.18 | KNR-W 2-15<br>0230-02<br>analogia | Uchwyty uchylne dla niepełnosprawnych (2x umywalka, 2x wc)   | kpl. |         |        |
|      |                                   | 4  | kpl. | 4,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 4,000  |
| 2.19 | KNR 4-03<br>1001-05               | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle  | m    |         |        |
|      |                                   | 5  | m    | 5,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 2.20 | KNR 5-08<br>0209-02               | Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku  | m    |         |        |
|      |                                   | 5  | m    | 5,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 2.21 | KNR 4-03<br>1012-01               | Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm   | m    |         |        |
|      |                                   | 5  | m    | 5,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 2.22 | KNR 5-08<br>0511-21               | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw LED, IP44, 19W wraz z czujką ruchu  | szt. |         |        |

## Przedmiar

| Lp. | Podstawa              | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-----|-----------------------|--|------|---------|--------|
|     |                       | 1  | szt. | 1,000   |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 3   |                       | <b>Demontaż</b>  |      |         |        |
| 3.1 | KNNR 3<br>0801-04     | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej -<br>wc  | m2   |         |        |
|     |                       | 1,85 * 1,8   | m2   | 3,330   |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 3,330  |
| 3.2 | KNR 2-02<br>0126-05   | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży<br>prefabrykowanych - 3 szt  | m    |         |        |
|     |                       | 1,40 * 3   | m    | 4,200   |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 4,200  |
| 3.3 | KNR 4-01<br>0329-03   | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad<br>1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej<br>dla otworów drzwiowych i okiennych                   | m3   |         |        |
|     |                       | 2,1 * 1,0 * 0,24   | m3   | 0,504   |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 0,504  |
| 3.4 | KNR 4-01<br>0348-03   | Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na<br>zaprawie cementowo-wapiennej   | m2   |         |        |
|     |                       | (2,70 * 1,8) - (2 * 0,8)   | m2   | 3,260   |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 3,260  |
| 3.5 | KNR 4-01<br>0819-15   | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  | m2   |         |        |
|     |                       | (1,8 + 1,8 + 1,8 + 1,8) * 2,4  | m2   | 17,280  |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 17,280 |
| 3.6 | KNR 4-02<br>0233-06   | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50<br>mm  | szt. |         |        |
|     |                       | 1  | szt. | 1,000   |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 4   |                       | <b>Montaż</b>  |      |         |        |
| 4.1 | KNR 4-01<br>0339-03   | Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z<br>cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod wod-kan  | m    |         |        |
|     |                       | 10   | m    | 10,000  |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 10,000 |
| 4.2 | KNR 2-15<br>0208-03   | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i<br>kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm  | szt. |         |        |
|     |                       | 1  | szt. | 1,000   |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 4.3 | KNR-W 2-15<br>0111-02 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr.<br>zewnątrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na<br>ścianach w budynkach mieszkalnych - umywalka, wc,<br>grzejnik | m    |         |        |
|     |                       | 20   | m    | 20,000  |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 20,000 |
| 4.4 | KNR 4-01<br>0325-04   | Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju<br>1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł  | m    |         |        |
|     |                       | 10   | m    | 10,000  |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 10,000 |
| 4.5 | KNR 0-31<br>0106-01   | Wykonanie podejść dopływowych o śr. 22 mm do wc<br>(spłuczka)  | szt. |         |        |
|     |                       | 1  | szt. | 1,000   |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 4.6 | KNR 0-19<br>1023-12   | Montaż drzwi łazienkowych z obróbką osadzenia.Futryna<br>metalowa w kolorze drzwi. Drzwi z wypełnieniem pełnym .<br>Wymiar w świetle ościeżnicy min. 0,9x2,0m          | m2   |         |        |
|     |                       | 0,9 * 2,0  | m2   | 1,800   |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 1,800  |
| 4.7 | KNR 2-15<br>0221-02   | Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z<br>syfonem wraz z zaworem i podłączeniem do wody - dla<br>niepełnosprawnych  | szt. |         |        |
|     |                       | 1  | szt. | 1,000   |        |
|     |                       |  |      | RAZEM   | 1,000  |

## Przedmiar

| Lp.  | Podstawa                          | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|------|-----------------------------------|--|------|---------|--------|
| 4.8  | KNR 2-15<br>0224-03               | Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' wraz z zaworem i podłączeniem do wody - dla niepełnosprawnych                                 | kpl. |         |        |
|      |                                   | 1  | kpl. | 1,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 4.9  | KNR 2-15<br>0115-01               | Baterie umywalkowe dla osób niepełnosprawnych  | szt. |         |        |
|      |                                   | 1  | szt. | 1,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 4.10 | KNR 2-02<br>0120-02               | Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.  | m2   |         |        |
|      |                                   | 1,8 * 2,73   | m2   | 4,914   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 4,914  |
| 4.11 | KNR 4-01<br>0716-02               | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 | m2   |         |        |
|      |                                   | poz.4.10 <4,914 m2> * 2  | m2   | 9,828   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 9,828  |
| 4.12 | KNR 2<br>1207-01                  | Wyrównanie i przygotowanie podłoża pod płytki wraz z gruntowaniem  | m2   |         |        |
|      |                                   | poz.1.1 <3,33 m2>  | m2   | 3,330   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 3,330  |
| 4.13 | NNRNKB<br>202 1134-02             | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe   | m2   |         |        |
|      |                                   | poz.1.1 <3,33 m2>  | m2   | 3,330   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 3,330  |
| 4.14 | NNRNKB<br>202 1134-02             | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe   | m2   |         |        |
|      |                                   | (1,8 + 1,8 + 1,8 + 1,8) * 2,73   | m2   | 19,656  |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 19,656 |
| 4.15 | KNR 2-02<br>1118-08               | Posadzki płytkowe, płytki układane na klej metodą kombinowaną - antypoślizgowa, min. R10   | m2   |         |        |
|      |                                   | poz.1.1 <3,33 m2>  | m2   | 3,330   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 3,330  |
| 4.16 | KNR 2-02<br>0829-11               | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x30 cm na klej metodą kombinowaną   | m2   |         |        |
|      |                                   | (1,8 + 1,8 + 1,8 + 1,8) * 2,4  | m2   | 17,280  |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 17,280 |
| 4.17 | KNR 0-31<br>0206-02               | Grzejniki stalowe łazienkowe wys. 700 mm montowane na ścianie wraz z zaworami  | szt. |         |        |
|      |                                   | 1  | szt. | 1,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 4.18 | KNR-W 2-15<br>0230-02<br>analogia | Uchwyty uchylne dla niepełnosprawnych (2x umywalka, 2x wc)   | kpl. |         |        |
|      |                                   | 4  | kpl. | 4,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 4,000  |
| 4.19 | KNR 4-03<br>1001-05               | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle   | m    |         |        |
|      |                                   | 5  | m    | 5,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 4.20 | KNR 5-08<br>0209-02               | Przewód wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku   | m    |         |        |
|      |                                   | 5  | m    | 5,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 4.21 | KNR 4-03<br>1012-01               | Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm   | m    |         |        |
|      |                                   | 5  | m    | 5,000   |        |
|      |                                   |  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 4.22 | KNR 5-08<br>0511-21               | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw LED, IP44, 19W wraz z czujką ruchu  | szt. |         |        |

## Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------|-------------------|------|---------|-------|
|     |          | 1                 | szt. | 1,000   |       |
|     |          |                   |      | RAZEM   | 1,000 |