

## Przedmiar

| Lp.               | Podstawa                        | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                | j.m.       | Poszcz.      | Razem          |
|-------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|----------------|
| <b>PRZEDMIAR:</b> |                                 |                                                                                                                                                                  |            |              |                |
| 1                 |                                 | <b>CAŁY BUDYNEK</b>                                                                                                                                              |            |              |                |
| 1.1               |                                 | <b>Roboty sanitarne - nowa instalacja centralnego ogrzewania</b>                                                                                                 |            |              |                |
| 1 d.1.1           | KNR 4-02<br>0516-03<br>analogia | Wymiana grzejnika elektrycznego na grzejnik stalowy wraz z zaworem termostatycznym i zaworem odcinającym                                                         | kpl.       |              |                |
|                   |                                 | 10                                                                                                                                                               | kpl.       | 10,000       |                |
|                   |                                 |                                                                                                                                                                  |            | <b>RAZEM</b> | <b>10,000</b>  |
| 2 d.1.1           | KNR-W 2-15<br>0404-01           | Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach                                                            | m          |              |                |
|                   |                                 | 112                                                                                                                                                              | m          | 112,000      |                |
|                   |                                 |                                                                                                                                                                  |            | <b>RAZEM</b> | <b>112,000</b> |
| 3 d.1.1           | wycena indywidualna             | Uruchomienie i podłączenie pompy ciepła pod c.o. - obecnie wykorzystywanej wyłącznie do C.W.U. - pozycja uwzględnia wszystkie dodatkowe materiały oraz robociznę | kpl.       |              |                |
|                   |                                 | 1,000                                                                                                                                                            | kpl.       | 1,000        |                |
|                   |                                 |                                                                                                                                                                  |            | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 4 d.1.1           | KNR 2-15<br>0404-01             | Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznej c.o. w budynkach mieszkalnych                                                                               | mieszkanie |              |                |
|                   |                                 | 1                                                                                                                                                                | mieszkanie | 1,000        |                |
|                   |                                 |                                                                                                                                                                  |            | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 5 d.1.1           | KNR-W 2-15<br>0436-01           | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)                                                                                       | mieszkanie |              |                |
|                   |                                 | 1                                                                                                                                                                | mieszkanie | 1,000        |                |
|                   |                                 |                                                                                                                                                                  |            | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 2                 |                                 | <b>PARTER</b>                                                                                                                                                    |            |              |                |
| 2.1               |                                 | <b>Modernizacja sanitariatów zawodników</b>                                                                                                                      |            |              |                |
| 2.1.1             |                                 | <b>Roboty budowlane</b>                                                                                                                                          |            |              |                |
| 2.1.1.1           |                                 | <b>SUFITY</b>                                                                                                                                                    |            |              |                |
| 6 d.2.1.1.1       | KNR-W 2-02<br>1510-03           | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych [ malowanie końcowe - farba koloru białego ] R=0,40                                  | m2         |              |                |
|                   |                                 | 11,40                                                                                                                                                            | m2         | 11,400       |                |
|                   |                                 |                                                                                                                                                                  |            | <b>RAZEM</b> | <b>11,400</b>  |
| 7 d.2.1.1.1       | TZKNBK VIII<br>-63              | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                                                   | m2         |              |                |
|                   |                                 | 3                                                                                                                                                                | m2         | 3,000        |                |
|                   |                                 |                                                                                                                                                                  |            | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b>   |
| 2.1.1.2           |                                 | <b>ŚCIANY</b>                                                                                                                                                    |            |              |                |
| 8 d.2.1.1.2       | KNR 4-01<br>0819-15             | Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych                                                                                                              | m2         |              |                |
|                   |                                 | $2 * (0,9 + 1,81 + 1,02 + 0,175 + 1 + 0,235 + 1,86 + 3,05 + 1 + 0,3 + 1,98 + 1,0) + 2 * (1,02 + 1,0 + 0,235)$                                                    | m2         | 33,170       |                |
|                   | - otwory                        | $-(1,46 * 0,97 + 0,73 * 0,97 + 0,9 * 2,1 * 3)$                                                                                                                   | m2         | -7,794       |                |
|                   |                                 |                                                                                                                                                                  |            | <b>RAZEM</b> | <b>25,376</b>  |
| 9 d.2.1.1.2       | KNR 0-39<br>0115-03<br>analogia | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych - pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - powierzchnie pionowe                                     | m2         |              |                |
|                   |                                 | poz.8                                                                                                                                                            | m2         | 25,376       |                |
|                   |                                 |                                                                                                                                                                  |            | <b>RAZEM</b> | <b>25,376</b>  |

## Przedmiar

| Lp.                 | Podstawa                        | Opis i wyliczenia                                                                                                                       | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
| 10<br>d.2.1.<br>1.2 | KNR 2-02<br>0829-06             | Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą - łazienka ściany do wys. 2.0 m                                                          | m2   |         |        |
|                     |                                 | poz.8                                                                                                                                   | m2   | 25,376  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 25,376 |
| 11<br>d.2.1.<br>1.2 | KNR 0-23<br>2612-08             | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [aluminiowy] lub wykończającym                                                       | m    |         |        |
|                     | listwa ozdobna nad płytkami     | $(0,9 + 1,81 + 1,02 + 0,175 + 1 + 0,235 + 1,86 + 3,05 + 1 + 0,3 + 1,98 + 1,0 + 1,02 + 1,0 + 0,235)$                                     | m    | 16,585  |        |
|                     | - otwory                        | $-(0,9 * 3 + 1,46 + 0,73)$                                                                                                              | m    | -4,890  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 11,695 |
| 12<br>d.2.1.<br>1.2 | KNR 2-02<br>0617-06<br>analogia | Silikonowanie krawędzi                                                                                                                  | m    |         |        |
|                     |                                 | poz.11                                                                                                                                  | m    | 11,695  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 11,695 |
| 13<br>d.2.1.<br>1.2 | TZKNBK VIII<br>-63              | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                          | m2   |         |        |
|                     |                                 | 4                                                                                                                                       | m2   | 4,000   |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 4,000  |
| 14<br>d.2.1.<br>1.2 | NNRNKB<br>202 1134-02           | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe                                                             | m2   |         |        |
|                     |                                 | $0,63 * (0,9 + 1,81 + 1,02 + 0,175 + 1 + 0,235 + 1,86 + 3,05 + 1 + 0,3 + 1,98 + 1,0) + 2 * (1,02 + 1,0 + 0,235)$                        | m2   | 13,538  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 13,538 |
| 15<br>d.2.1.<br>1.2 | KNR-W 2-02<br>1510-03           | Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych [farba w kolorze dobranym przez zamawiającego, farba zmywalna] R=0,35 | m2   |         |        |
|                     |                                 | poz. 14                                                                                                                                 | m2   | 13,538  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 13,538 |
| 2.1.1.<br>3         |                                 | POSADZKI                                                                                                                                |      |         |        |
| 16<br>d.2.1.<br>1.3 | KNR 4-01<br>0818-05<br>analogia | Zerwanie posadzki z płytek ceramicznych                                                                                                 | m2   |         |        |
|                     |                                 | 11,40                                                                                                                                   | m2   | 11,400  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 11,400 |
| 17<br>d.2.1.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-01             | Podkład betonowy pływający grubości 25mm                                                                                                | m2   |         |        |
|                     |                                 | poz.16                                                                                                                                  | m2   | 11,400  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 11,400 |
| 18<br>d.2.1.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-03             | Podkład betonowy pływający - pogrubienie posadzki o 5 mm<br>Krotność = 0,5                                                              | m2   |         |        |
|                     |                                 | poz.16                                                                                                                                  | m2   | 11,400  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 11,400 |
| 19<br>d.2.1.<br>1.3 | KNR 0-39<br>0115-03<br>analogia | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych - pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - powierzchnie poziome            | m2   |         |        |
|                     |                                 | poz.16                                                                                                                                  | m2   | 11,400  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 11,400 |
| 20<br>d.2.1.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0111-03            | Wykonanie izolacji podpłytkowej - uszczelnienie narożników taśmą uszczelniającą - łazienka,wc                                           | m    |         |        |
|                     |                                 | poz.11                                                                                                                                  | m    | 11,695  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 11,695 |

## Przedmiar

| Lp.                 | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|---------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
| 21<br>d.2.1.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0112-02<br>analogia  | Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych                                                                                                                                                                                | m2   |         |        |
|                     |                                   | 11,40                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 11,400  |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 11,400 |
| 2.1.1.<br>4         |                                   | STOLARKA DRZWIOWA                                                                                                                                                                                                                |      |         |        |
| 22<br>d.2.1.<br>1.4 | KNR-W 4-01<br>0353-04             | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2                                                                                                                                                                        | szt. |         |        |
|                     |                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 3,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 3,000  |
| 23<br>d.2.1.<br>1.4 | KNR-W 2-02<br>1025-01<br>analogia | Ościeżnice wykończone fabrycznie materiał MDF dla drzwi wewnątrz lokali [ Dokonać pomiarów przed montażem drzwi ]                                                                                                                | szt. |         |        |
|                     |                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 3,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 3,000  |
| 24<br>d.2.1.<br>1.4 | KNR-W 2-02<br>1022-01             | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne [ w łazience pełne z podcięciem lub otworami wentylacyjnymi ] jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi muszą posiadać szyld oraz klamkę - łączenie klamki obustronne poprzez przelotkę | m2   |         |        |
|                     |                                   | 0,9 * 2,1 * 3                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 5,670   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 5,670  |
| 25<br>d.2.1.<br>1.4 | KNR 13-23<br>0601-01<br>analogia  | Wymiana elementów ościeżnic - próg drewniany polakierowany lub aluminiowa listwa progowa w przypadku drzwi wewnętrznych R=[1]                                                                                                    | szt. |         |        |
|                     |                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 3,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 3,000  |
| 2.1.2               |                                   | Roboty sanitarne                                                                                                                                                                                                                 |      |         |        |
| 26<br>d.2.1.<br>2   | KNR-W 4-02<br>0234-07<br>analogia | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - brodzik                                                                                                                                          | kpl. |         |        |
|                     |                                   | 5                                                                                                                                                                                                                                | kpl. | 5,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 27<br>d.2.1.<br>2   | KNR 4-02<br>0121-03               | Wymiana baterii natryskowej na baterię podtynkową                                                                                                                                                                                | szt. |         |        |
|                     |                                   | 5                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 5,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 28<br>d.2.1.<br>2   | KNR-W 4-02<br>0134-06<br>analogia | Montaż drążka prysznicowego chromowany (drążek prysznicowy przesuwany na słuchawkę prysznicową)                                                                                                                                  | szt. |         |        |
|                     |                                   | 5                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 5,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 29<br>d.2.1.<br>2   | KNR-W 2-15<br>0218-01<br>analogia | Wpusty ściekowe - odpływy liniowe wraz z wyrobieniem spadków - cały komplet                                                                                                                                                      | szt. |         |        |
|                     |                                   | 5                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 5,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 30<br>d.2.1.<br>2   | KNR 4-02<br>0219-02               | Wymiana umywalki fajansowej z syfonem z tworzywa                                                                                                                                                                                 | kpl. |         |        |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | kpl. | 1,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 31<br>d.2.1.<br>2   | KNR 4-02<br>0121-01               | Wymiana baterii umywalkowej                                                                                                                                                                                                      | szt. |         |        |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 1,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 32<br>d.2.1.<br>2   | KNR 4-02<br>0223-03               | Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt'                                                                                                                                                                                       | kpl. |         |        |

## Przedmiar

| Lp.                 | Podstawa                        | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                       | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|---------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
|                     |                                 | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000  |
| 33<br>d.2.1.<br>2   | KNR 4-02<br>0118-01             | Wymiana zaworu przelotowego                                                                                                                                             | szt. |         |        |
|                     |                                 | 2                                                                                                                                                                       | szt. | 2,000   |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,000  |
| 34<br>d.2.1.<br>2   | KNR-W 2-15<br>0116-07           | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym                                     | szt. |         |        |
|                     |                                 | 2                                                                                                                                                                       | szt. | 2,000   |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,000  |
| 35<br>d.2.1.<br>2   | wycena<br>indywidualna          | Pojemnik na papier toaletowy - ręcznik papierowy                                                                                                                        | kpl. |         |        |
|                     |                                 | 2                                                                                                                                                                       | kpl. | 2,000   |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,000  |
| 2.1.3               |                                 | <b>Roboty elektryczne</b>                                                                                                                                               |      |         |        |
| 36<br>d.2.1.<br>3   | KNR 5-08<br>0504                | Demontaż starych i montaż nowych z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych LED | szt. |         |        |
|                     |                                 | 6                                                                                                                                                                       | szt. | 6,000   |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 6,000  |
| 2.2                 |                                 | <b>Szatnia gospodarzy</b>                                                                                                                                               |      |         |        |
| 2.2.1               |                                 | <b>Roboty budowlane</b>                                                                                                                                                 |      |         |        |
| 2.2.1.<br>1         |                                 | <b>SUFITY</b>                                                                                                                                                           |      |         |        |
| 37<br>d.2.2.<br>1.1 | KNR-W 2-02<br>1510-03           | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych [ malowanie końcowe - farba koloru białego ] R=0,40                                         | m2   |         |        |
|                     |                                 | 16,90                                                                                                                                                                   | m2   | 16,900  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 16,900 |
| 38<br>d.2.2.<br>1.1 | TZKNBK VIII<br>-63              | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                                                          | m2   |         |        |
|                     |                                 | 3                                                                                                                                                                       | m2   | 3,000   |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 3,000  |
| 2.2.1.<br>2         |                                 | <b>ŚCIANY</b>                                                                                                                                                           |      |         |        |
| 39<br>d.2.2.<br>1.2 | TZKNBK VIII<br>-63              | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                                                          | m2   |         |        |
|                     |                                 | 3                                                                                                                                                                       | m2   | 3,000   |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 3,000  |
| 40<br>d.2.2.<br>1.2 | NNRNKB<br>202 1134-02           | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe                                                                                             | m2   |         |        |
|                     |                                 | 2,63 * (5,67 + 1,86 + 1,24 + 1,86 + 1,21 + 4,35)                                                                                                                        | m2   | 42,580  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 42,580 |
| 41<br>d.2.2.<br>1.2 | KNR-W 2-02<br>1510-03           | Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych [ farba w kolorze dobranym przez zamawiającego, farba zmywalna ] R=0,35                               | m2   |         |        |
|                     |                                 | poz.40                                                                                                                                                                  | m2   | 42,580  |        |
|                     |                                 |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 42,580 |
| 2.2.1.<br>3         |                                 | <b>POSADZKI</b>                                                                                                                                                         |      |         |        |
| 42<br>d.2.2.<br>1.3 | KNR 4-01<br>0818-05<br>analogia | Zerwanie posadzki z płytek ceramicznych                                                                                                                                 | m2   |         |        |
|                     |                                 | 16,90                                                                                                                                                                   | m2   | 16,900  |        |
|                     | cokoliki                        | 0,1 * (poz.46)                                                                                                                                                          | m2   | 1,430   |        |

## Przedmiar

| Lp.                 | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                   | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|---------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 18,330 |
| 43<br>d.2.2.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-01               | Podkład betonowy pływający grubości 25mm                                                                                                                                                                                            | m2   |         |        |
|                     |                                   | poz.42                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 18,330  |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 18,330 |
| 44<br>d.2.2.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-03               | Podkład betonowy pływający - pogrubienie posadzki o 5 mm<br>Krotność = 0,5                                                                                                                                                          | m2   |         |        |
|                     |                                   | poz.42                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 18,330  |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 18,330 |
| 45<br>d.2.2.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0112-02<br>analogia  | Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych                                                                                                                                                                                   | m2   |         |        |
|                     |                                   | poz.42                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 18,330  |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 18,330 |
| 46<br>d.2.2.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0113-02              | Wykonanie cokolików z płytek ceramicznych, cokolik wys. 10 cm                                                                                                                                                                       | m    |         |        |
|                     |                                   | (5,67 + 1,86 + 1,24 + 1,86 + 1,21 + 4,35)                                                                                                                                                                                           | m    | 16,190  |        |
|                     | - otwory                          | -(2,1 * 0,9)                                                                                                                                                                                                                        | m    | -1,890  |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 14,300 |
| 47<br>d.2.2.<br>1.3 | KNR 2-02<br>0617-06<br>analogia   | Silikonowanie krawędzie przy cokoliku i łączeniu ściany                                                                                                                                                                             | m    |         |        |
|                     |                                   | poz.46 * 2                                                                                                                                                                                                                          | m    | 28,600  |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 28,600 |
| 2.2.1.<br>4         |                                   | STOLARKA DRZWIOWA                                                                                                                                                                                                                   |      |         |        |
| 48<br>d.2.2.<br>1.4 | KNR-W 4-01<br>0353-04             | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2                                                                                                                                                                           | szt. |         |        |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                   | szt. | 1,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 1,000  |
| 49<br>d.2.2.<br>1.4 | KNR-W 2-02<br>1025-01<br>analogia | Ościeżnice wykończone fabrycznie materiał MDF dla drzwi wewnętrznych [ Dokonać pomiarów przed montażem drzwi ]                                                                                                                      | szt. |         |        |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                   | szt. | 1,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 1,000  |
| 50<br>d.2.2.<br>1.4 | KNR-W 2-02<br>1022-01             | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne [ w łazience pełne z podcięciem lub otworami wentylacyjnymi ]<br>jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi muszą posiadać szyld oraz klamkę - łączenie klamki obustronne poprzez przelotkę | m2   |         |        |
|                     |                                   | 0,9 * 2,1 * 1                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,890   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 1,890  |
| 51<br>d.2.2.<br>1.4 | KNR 13-23<br>0601-01<br>analogia  | Wymiana elementów ościeżnic - próg drewniany polakierowany lub aluminiowa listwa progowa w przypadku drzwi wewnętrznych R=[1]                                                                                                       | szt. |         |        |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                   | szt. | 1,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 1,000  |
| 2.2.2               |                                   | Roboty elektryczne                                                                                                                                                                                                                  |      |         |        |
| 52<br>d.2.2.<br>2   | KNR 5-08<br>0504                  | Demontaż starych i montaż nowych z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych LED                                                             | szt. |         |        |
|                     |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                   | szt. | 2,000   |        |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |      | RAZEM   | 2,000  |
| 2.3                 |                                   | Szatnia gości                                                                                                                                                                                                                       |      |         |        |
| 2.3.1               |                                   | Roboty budowlane                                                                                                                                                                                                                    |      |         |        |
| 2.3.1.<br>1         |                                   | SUFIT                                                                                                                                                                                                                               |      |         |        |

## Przedmiar

| Lp.                 | Podstawa                         | Opis i wyliczenia                                                                                                                         | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|---------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
| 53<br>d.2.3.<br>1.1 | TZKNBK VIII<br>-63               | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                            | m2   |         |        |
|                     |                                  | 3                                                                                                                                         | m2   | 3,000   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 3,000  |
| 54<br>d.2.3.<br>1.1 | KNR-W 2-02<br>1510-03            | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych [ malowanie końcowe - farba koloru białego ] R=0,40           | m2   |         |        |
|                     |                                  | 15,40                                                                                                                                     | m2   | 15,400  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 15,400 |
| 2.3.1.<br>2         |                                  | ŚCIANY                                                                                                                                    |      |         |        |
| 55<br>d.2.3.<br>1.2 | TZKNBK VIII<br>-63               | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                            | m2   |         |        |
|                     |                                  | 6                                                                                                                                         | m2   | 6,000   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 6,000  |
| 56<br>d.2.3.<br>1.2 | NNRNKB<br>202 1134-02            | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe                                                               | m2   |         |        |
|                     |                                  | 2,63 * (4,35 + 4,02 + 3,245 + 1,88 + 1,105 + 2,14)                                                                                        | m2   | 44,026  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 44,026 |
| 57<br>d.2.3.<br>1.2 | KNR-W 2-02<br>1510-03            | Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych [ farba w kolorze dobranym przez zamawiającego, farba zmywalna ] R=0,35 | m2   |         |        |
|                     |                                  | poz.56                                                                                                                                    | m2   | 44,026  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 44,026 |
| 2.3.1.<br>3         |                                  | POSADZKI                                                                                                                                  |      |         |        |
| 58<br>d.2.3.<br>1.3 | KNR 4-01<br>0818-05<br>analogia  | Zerwanie posadzki z płytek ceramicznych                                                                                                   | m2   |         |        |
|                     |                                  | 15,40                                                                                                                                     | m2   | 15,400  |        |
|                     | cokoliki                         | 0,1 * (poz.62)                                                                                                                            | m2   | 1,485   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 16,885 |
| 59<br>d.2.3.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-01              | Podkład betonowy pływający grubości 25mm                                                                                                  | m2   |         |        |
|                     |                                  | poz.58                                                                                                                                    | m2   | 16,885  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 16,885 |
| 60<br>d.2.3.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-03              | Podkład betonowy pływający - pogrubienie posadzki o 5 mm<br>Krotność = 0,5                                                                | m2   |         |        |
|                     |                                  | poz.58                                                                                                                                    | m2   | 16,885  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 16,885 |
| 61<br>d.2.3.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0112-02<br>analogia | Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych                                                                                         | m2   |         |        |
|                     |                                  | poz.58                                                                                                                                    | m2   | 16,885  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 16,885 |
| 62<br>d.2.3.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0113-02             | Wykonanie cokolików z płytek ceramicznych, cokolik wys. 10 cm                                                                             | m    |         |        |
|                     |                                  | (4,35 + 4,02 + 3,245 + 1,88 + 1,105 + 2,14)                                                                                               | m    | 16,740  |        |
|                     | - otwory                         | -(2,1 * 0,9)                                                                                                                              | m    | -1,890  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 14,850 |
| 63<br>d.2.3.<br>1.3 | KNR 2-02<br>0617-06<br>analogia  | Silikonowanie krawędzie przy cokoliku i łączeniu ściany                                                                                   | m    |         |        |
|                     |                                  | poz.62 * 2                                                                                                                                | m    | 29,700  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 29,700 |

## Przedmiar

| Lp.             | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-----------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
| 2.3.1.4         |                                   | STOLARKA DRZWIOWA                                                                                                                                                                                                                |      |         |        |
| 64<br>d.2.3.1.4 | KNR-W 4-01<br>0353-04             | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2                                                                                                                                                                        | szt. |         |        |
|                 |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 1,000   |        |
|                 |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 65<br>d.2.3.1.4 | KNR-W 2-02<br>1025-01<br>analogia | Ościeżnice wykończone fabrycznie materiałem MDF dla drzwi wewnętrznych [ Dokonać pomiarów przed montażem drzwi ]                                                                                                                 | szt. |         |        |
|                 |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 1,000   |        |
|                 |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 66<br>d.2.3.1.4 | KNR-W 2-02<br>1022-01             | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne [ w łazience pełne z podcięciem lub otworami wentylacyjnymi ] jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi muszą posiadać szyld oraz klamkę - łączenie klamki obustronne poprzez przelotkę | m2   |         |        |
|                 |                                   | 0,9 * 2,1 * 1                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 1,890   |        |
|                 |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,890  |
| 67<br>d.2.3.1.4 | KNR 13-23<br>0601-01<br>analogia  | Wymiana elementów ościeżnic - próg drewniany polakierowany lub aluminiowa listwa progowa w przypadku drzwi wewnętrznych R=[1]                                                                                                    | szt. |         |        |
|                 |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 1,000   |        |
|                 |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 2.3.2           |                                   | Roboty elektryczne                                                                                                                                                                                                               |      |         |        |
| 68<br>d.2.3.2   | KNR 5-08<br>0504                  | Demontaż starych i montaż nowych z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych LED                                                          | szt. |         |        |
|                 |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 2,000   |        |
|                 |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 2,000  |
| 2.4             |                                   | Toaleta wewnątrz                                                                                                                                                                                                                 |      |         |        |
| 2.4.1           |                                   | Roboty budowlane                                                                                                                                                                                                                 |      |         |        |
| 2.4.1.1         |                                   | SUFITY                                                                                                                                                                                                                           |      |         |        |
| 69<br>d.2.4.1.1 | KNR-W 2-02<br>1510-03             | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych [ malowanie końcowe - farba koloru białego ] R=0,40                                                                                                  | m2   |         |        |
|                 |                                   | 5,5                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 5,500   |        |
|                 |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 5,500  |
| 70<br>d.2.4.1.1 | TZKNBK VIII<br>-63                | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                                                                                                                   | m2   |         |        |
|                 |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 1,000   |        |
|                 |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 2.4.1.2         |                                   | ŚCIANY                                                                                                                                                                                                                           |      |         |        |
| 71<br>d.2.4.1.2 | KNR 4-01<br>0819-15               | Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych                                                                                                                                                                              | m2   |         |        |
|                 |                                   | 2 * (2,725 * 2 + 1,2 * 2 + 2,125 * 2 + 0,985 * 2)                                                                                                                                                                                | m2   | 28,140  |        |
|                 | - otwory                          | -(0,9 * 2,1 * 2 + 0,97 * 2)                                                                                                                                                                                                      | m2   | -5,720  |        |
|                 |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 22,420 |
| 72<br>d.2.4.1.2 | KNR 2-02<br>0829-06               | Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą - łazienka ściany do wys. 2.0 m                                                                                                                                                   | m2   |         |        |
|                 |                                   | poz.71                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 22,420  |        |
|                 |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 22,420 |
| 73<br>d.2.4.1.2 | KNR 0-23<br>2612-08               | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [ aluminiowy ] lub wykończającym                                                                                                                                              | m    |         |        |

## Przedmiar

| Lp.                 | Podstawa                         | Opis i wyliczenia                                                                                                                         | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|---------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
|                     | listwa ozdobna nad płytkami      | $(2,725 * 2 + 1,2 * 2 + 2,125 * 2 + 0,985 * 2)$                                                                                           | m    | 14,070  |        |
|                     | - otwory                         | $-(0,9 * 2 + 2)$                                                                                                                          | m    | -3,800  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 10,270 |
| 74<br>d.2.4.<br>1.2 | KNR 2-02<br>0617-06<br>analogia  | Silikonowanie krawędzi                                                                                                                    | m    |         |        |
|                     |                                  | poz.73                                                                                                                                    | m    | 10,270  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 10,270 |
| 75<br>d.2.4.<br>1.2 | TZKNBK VIII<br>-63               | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                            | m2   |         |        |
|                     |                                  | 1                                                                                                                                         | m2   | 1,000   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 1,000  |
| 76<br>d.2.4.<br>1.2 | NNRNKB<br>202 1134-02            | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe                                                               | m2   |         |        |
|                     |                                  | $0,63 * (2,725 * 2 + 1,2 * 2 + 2,125 * 2 + 0,985 * 2)$                                                                                    | m2   | 8,864   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 8,864  |
| 77<br>d.2.4.<br>1.2 | KNR-W 2-02<br>1510-03            | Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych [ farba w kolorze dobranym przez zamawiającego, farba zmywalna ] R=0,35 | m2   |         |        |
|                     |                                  | poz.76                                                                                                                                    | m2   | 8,864   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 8,864  |
| 2.4.1.<br>3         |                                  | POSADZKI                                                                                                                                  |      |         |        |
| 78<br>d.2.4.<br>1.3 | KNR 4-01<br>0818-05<br>analogia  | Zerwanie posadzki z płytek ceramicznych                                                                                                   | m2   |         |        |
|                     |                                  | 5,5                                                                                                                                       | m2   | 5,500   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 5,500  |
| 79<br>d.2.4.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-01              | Podkład betonowy pływający grubości 25mm                                                                                                  | m2   |         |        |
|                     |                                  | poz.78                                                                                                                                    | m2   | 5,500   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 5,500  |
| 80<br>d.2.4.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-03              | Podkład betonowy pływający - pogrubienie posadzki o 5 mm<br>Krotność = 0,5                                                                | m2   |         |        |
|                     |                                  | poz.78                                                                                                                                    | m2   | 5,500   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 5,500  |
| 81<br>d.2.4.<br>1.3 | KNR 0-39<br>0115-03<br>analogia  | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych - pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - powierzchnie poziome              | m2   |         |        |
|                     |                                  | poz.78                                                                                                                                    | m2   | 5,500   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 5,500  |
| 82<br>d.2.4.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0111-03             | Wykonanie izolacji podpłytkowej - uszczelnienie narożników taśmą uszczelniającą - łazienka,wc                                             | m    |         |        |
|                     |                                  | poz.73                                                                                                                                    | m    | 10,270  |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 10,270 |
| 83<br>d.2.4.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0112-02<br>analogia | Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych                                                                                         | m2   |         |        |
|                     |                                  | poz.78                                                                                                                                    | m2   | 5,500   |        |
|                     |                                  |                                                                                                                                           |      | RAZEM   | 5,500  |
| 2.4.1.<br>4         |                                  | STOLARKA DRZWIOWA                                                                                                                         |      |         |        |
| 84<br>d.2.4.<br>1.4 | KNR-W 4-01<br>0353-04            | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2                                                                                 | szt. |         |        |
|                     |                                  | 2                                                                                                                                         | szt. | 2,000   |        |

## Przedmiar

| Lp.                 | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 2,000 |
| 85<br>d.2.4.<br>1.4 | KNR-W 2-02<br>1025-01<br>analogia | Ościeżnice wykończone fabrycznie materiał MDF dla drzwi wewnątrz lokalowych [ Dokonać pomiarów przed montażem drzwi ]                                                                                                            | szt. |         |       |
|                     |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 2,000   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 2,000 |
| 86<br>d.2.4.<br>1.4 | KNR-W 2-02<br>1022-01             | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne [ w łazience pełne z podcięciem lub otworami wentylacyjnymi ] jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi muszą posiadać szyld oraz klamkę - łączenie klamki obustronne poprzez przelotkę | m2   |         |       |
|                     |                                   | 0,9 * 2,1 * 2                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 3,780   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 3,780 |
| 87<br>d.2.4.<br>1.4 | KNR 13-23<br>0601-01<br>analogia  | Wymiana elementów ościeżnic - próg drewniany polakierowany lub aluminiowa listwa progowa w przypadku drzwi wewnętrznych R=[1]                                                                                                    | szt. |         |       |
|                     |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 2,000   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 2,000 |
| 2.4.2               |                                   | <b>Roboty sanitarne</b>                                                                                                                                                                                                          |      |         |       |
| 88<br>d.2.4.<br>2   | KNR 4-02<br>0219-02               | Wymiana umywalki fajansowej z syfonem z tworzywa                                                                                                                                                                                 | kpl. |         |       |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | kpl. | 1,000   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000 |
| 89<br>d.2.4.<br>2   | KNR 4-02<br>0121-01               | Wymiana baterii umywalkowej                                                                                                                                                                                                      | szt. |         |       |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 1,000   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000 |
| 90<br>d.2.4.<br>2   | KNR 4-02<br>0223-03               | Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt'                                                                                                                                                                                       | kpl. |         |       |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | kpl. | 1,000   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000 |
| 91<br>d.2.4.<br>2   | KNR 4-02<br>0223-03<br>analogia   | Wymiana pisuar podwieszany                                                                                                                                                                                                       | kpl. |         |       |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | kpl. | 1,000   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000 |
| 92<br>d.2.4.<br>2   | KNR 4-02<br>0118-01               | Wymiana zaworu przelotowego                                                                                                                                                                                                      | szt. |         |       |
|                     |                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 3,000   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 3,000 |
| 93<br>d.2.4.<br>2   | KNR-W 2-15<br>0116-07             | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym                                                                                               | szt. |         |       |
|                     |                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 3,000   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 3,000 |
| 94<br>d.2.4.<br>2   | wycena<br>indywidualna            | Pojemnik na papier toaletowy - ręcznik papierowy                                                                                                                                                                                 | kpl. |         |       |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | kpl. | 1,000   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000 |
| 95<br>d.2.4.<br>2   | wycena<br>indywidualna            | Montaż lustra                                                                                                                                                                                                                    | kpl. |         |       |
|                     |                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                | kpl. | 1,000   |       |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 1,000 |
| 2.4.3               |                                   | <b>Roboty elektryczne</b>                                                                                                                                                                                                        |      |         |       |

## Przedmiar

| Lp.                  | Podstawa                         | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                       | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|----------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
| 96<br>d.2.4.<br>3    | KNR 5-08<br>0504                 | Demontaż starych i montaż nowych z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych LED | szt. |         |        |
|                      |                                  | 2                                                                                                                                                                       | szt. | 2,000   |        |
|                      |                                  |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,000  |
| 2.5                  |                                  | Korytarz parter                                                                                                                                                         |      |         |        |
| 2.5.1                |                                  | Roboty budowlane                                                                                                                                                        |      |         |        |
| 2.5.1.<br>1          |                                  | SUFITY                                                                                                                                                                  |      |         |        |
| 97<br>d.2.5.<br>1.1  | TZKNBK VIII<br>-63               | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                                                          | m2   |         |        |
|                      |                                  | 1                                                                                                                                                                       | m2   | 1,000   |        |
|                      |                                  |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000  |
| 98<br>d.2.5.<br>1.1  | KNR-W 2-02<br>1510-03            | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych [ malowanie końcowe - farba koloru białego ] R=0,40                                         | m2   |         |        |
|                      |                                  | 6,9                                                                                                                                                                     | m2   | 6,900   |        |
|                      |                                  |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 6,900  |
| 2.5.1.<br>2          |                                  | ŚCIANY                                                                                                                                                                  |      |         |        |
| 99<br>d.2.5.<br>1.2  | TZKNBK VIII<br>-63               | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                                                          | m2   |         |        |
|                      |                                  | 3                                                                                                                                                                       | m2   | 3,000   |        |
|                      |                                  |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 3,000  |
| 100<br>d.2.5.<br>1.2 | NNRNKB<br>202 1134-02            | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe                                                                                             | m2   |         |        |
|                      |                                  | 2,63 * (4,595 * 2 + 1,2 * 2)                                                                                                                                            | m2   | 30,482  |        |
|                      |                                  |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 30,482 |
| 101<br>d.2.5.<br>1.2 | KNR-W 2-02<br>1510-03            | Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych [ farba w kolorze dobranym przez zamawiającego, farba zmywalna ] R=0,35                               | m2   |         |        |
|                      |                                  | poz.100                                                                                                                                                                 | m2   | 30,482  |        |
|                      |                                  |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 30,482 |
| 2.5.1.<br>3          |                                  | POSADZKI                                                                                                                                                                |      |         |        |
| 102<br>d.2.5.<br>1.3 | KNR 4-01<br>0818-05<br>analogia  | Zerwanie posadzki z płytek ceramicznych                                                                                                                                 | m2   |         |        |
|                      |                                  | 6,9                                                                                                                                                                     | m2   | 6,900   |        |
|                      | cokoliki                         | 0,1 * (poz.106)                                                                                                                                                         | m2   | 0,592   |        |
|                      |                                  |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 7,492  |
| 103<br>d.2.5.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-01              | Podkład betonowy pływający grubości 25mm                                                                                                                                | m2   |         |        |
|                      |                                  | poz.102                                                                                                                                                                 | m2   | 7,492   |        |
|                      |                                  |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 7,492  |
| 104<br>d.2.5.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-03              | Podkład betonowy pływający - pogrubienie posadzki o 5 mm<br>Krotność = 0,5                                                                                              | m2   |         |        |
|                      |                                  | poz.102                                                                                                                                                                 | m2   | 7,492   |        |
|                      |                                  |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 7,492  |
| 105<br>d.2.5.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0112-02<br>analogia | Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych                                                                                                                       | m2   |         |        |
|                      |                                  | poz.102                                                                                                                                                                 | m2   | 7,492   |        |
|                      |                                  |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 7,492  |
| 106<br>d.2.5.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0113-02             | Wykonanie cokolików z płytek ceramicznych, cokolik wys. 10 cm                                                                                                           | m    |         |        |

## Przedmiar

| Lp.                  | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                | j.m.     | Poszcz.          | Razem  |
|----------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|--------|
|                      | - otwory                          | (4,595 * 2 + 1,2 * 2)<br>-(2,1 * 0,9 * 3)                                                                                                                                                                                        | m<br>m   | 11,590<br>-5,670 |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |          | RAZEM            | 5,920  |
| 107<br>d.2.5.<br>1.3 | KNR 2-02<br>0617-06<br>analogia   | Silikonowanie krawędzie przy cokoliku i łączeniu ściany                                                                                                                                                                          | m        |                  |        |
|                      |                                   | poz.106 * 2                                                                                                                                                                                                                      | m        | 11,840           |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |          | RAZEM            | 11,840 |
| 2.5.1.<br>4          |                                   | STOLARKA DRZWIOWA                                                                                                                                                                                                                |          |                  |        |
| 108<br>d.2.5.<br>1.4 | KNR-W 4-01<br>0353-04             | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2                                                                                                                                                                        | szt.     |                  |        |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                | szt.     | 2,000            |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |          | RAZEM            | 2,000  |
| 109<br>d.2.5.<br>1.4 | KNR-W 2-02<br>1025-01<br>analogia | Ościeżnice wykończone fabrycznie materiał MDF dla drzwi wewnątrz lokalowych [ Dokonać pomiarów przed montażem drzwi ]                                                                                                            | szt.     |                  |        |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                | szt.     | 2,000            |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |          | RAZEM            | 2,000  |
| 110<br>d.2.5.<br>1.4 | KNR-W 2-02<br>1022-01             | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne [ w łazience pełne z podcięciem lub otworami wentylacyjnymi ] jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi muszą posiadać szyld oraz klamkę - łączenie klamki obustronne poprzez przelotkę | m2       |                  |        |
|                      |                                   | 0,9 * 2,1 * 2                                                                                                                                                                                                                    | m2       | 3,780            |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |          | RAZEM            | 3,780  |
| 111<br>d.2.5.<br>1.4 | KNR 13-23<br>0601-01<br>analogia  | Wymiana elementów ościeżnic - próg drewniany polakierowany lub aluminiowa listwa progowa w przypadku drzwi wewnętrznych R=[1]                                                                                                    | szt.     |                  |        |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                | szt.     | 2,000            |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |          | RAZEM            | 2,000  |
| 2.5.2                |                                   | Roboty elektryczne                                                                                                                                                                                                               |          |                  |        |
| 112<br>d.2.5.<br>2   | KNR 5-08<br>0504                  | Demontaż starych i montaż nowych z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych LED                                                          | szt.     |                  |        |
|                      |                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                | szt.     | 3,000            |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |          | RAZEM            | 3,000  |
| 2.6                  |                                   | Toaleta dla niepełnosprawnych                                                                                                                                                                                                    |          |                  |        |
| 2.6.1                |                                   | Roboty budowlane                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |        |
| 2.6.1.<br>1          |                                   | SUFITY                                                                                                                                                                                                                           |          |                  |        |
| 113<br>d.2.6.<br>1.1 | TZKNBK VIII<br>-63                | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                                                                                                                   | m2       |                  |        |
|                      |                                   | 0,5                                                                                                                                                                                                                              | m2       | 0,500            |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |          | RAZEM            | 0,500  |
| 114<br>d.2.6.<br>1.1 | KNR-W 2-02<br>1510-03             | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych [ malowanie końcowe - farba koloru białego ] R=0,40                                                                                                  | m2       |                  |        |
|                      |                                   | 3,5                                                                                                                                                                                                                              | m2       | 3,500            |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |          | RAZEM            | 3,500  |
| 2.6.1.<br>2          |                                   | ŚCIANY                                                                                                                                                                                                                           |          |                  |        |
| 115<br>d.2.6.<br>1.2 | KNR 4-01<br>0819-15               | Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych                                                                                                                                                                              | m2       |                  |        |
|                      | - otwory                          | 2 * (2,305 * 2 + 2 * 1,635)<br>-(1,0 * 2,1)                                                                                                                                                                                      | m2<br>m2 | 15,760<br>-2,100 |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |          | RAZEM            | 13,660 |

## Przedmiar

| Lp.                  | Podstawa                                      | Opis i wyliczenia                                                                                                                       | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|----------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
| 116<br>d.2.6.<br>1.2 | KNR 2-02<br>0829-06                           | Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą - łazienka<br>ściany do wys. 2.0 m                                                       | m2   |         |        |
|                      |                                               | poz.115                                                                                                                                 | m2   | 13,660  |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 13,660 |
| 117<br>d.2.6.<br>1.2 | KNR 0-23<br>2612-08                           | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [aluminiowy] lub wykończającym                                                       | m    |         |        |
|                      | listwa<br>ozdobna nad<br>płytkami<br>- otwory | (2,305 * 2 + 2 * 1,635)                                                                                                                 | m    | 7,880   |        |
|                      |                                               | -(1 * 2,1)                                                                                                                              | m    | -2,100  |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 5,780  |
| 118<br>d.2.6.<br>1.2 | KNR 2-02<br>0617-06<br>analogia               | Silikonowanie krawędzi                                                                                                                  | m    |         |        |
|                      |                                               | poz.117                                                                                                                                 | m    | 5,780   |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 5,780  |
| 119<br>d.2.6.<br>1.2 | TZKNBK VIII<br>-63                            | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                          | m2   |         |        |
|                      |                                               | 0,5                                                                                                                                     | m2   | 0,500   |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 0,500  |
| 120<br>d.2.6.<br>1.2 | NNRNKB<br>202 1134-02                         | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe                                                             | m2   |         |        |
|                      |                                               | 0,63 * (2,305 * 2 + 2 * 1,635)                                                                                                          | m2   | 4,964   |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 4,964  |
| 121<br>d.2.6.<br>1.2 | KNR-W 2-02<br>1510-03                         | Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych [farba w kolorze dobranym przez zamawiającego, farba zmywalna] R=0,35 | m2   |         |        |
|                      |                                               | poz.120                                                                                                                                 | m2   | 4,964   |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 4,964  |
| 2.6.1.<br>3          |                                               | POSADZKI                                                                                                                                |      |         |        |
| 122<br>d.2.6.<br>1.3 | KNR 4-01<br>0818-05<br>analogia               | Zerwanie posadzki z płytek ceramicznych                                                                                                 | m2   |         |        |
|                      |                                               | 3,5                                                                                                                                     | m2   | 3,500   |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 3,500  |
| 123<br>d.2.6.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-01                           | Podkład betonowy pływający grubości 25mm                                                                                                | m2   |         |        |
|                      |                                               | poz.122                                                                                                                                 | m2   | 3,500   |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 3,500  |
| 124<br>d.2.6.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-03                           | Podkład betonowy pływający - pogrubienie posadzki o 5 mm<br>Krotność = 0,5                                                              | m2   |         |        |
|                      |                                               | poz.122                                                                                                                                 | m2   | 3,500   |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 3,500  |
| 125<br>d.2.6.<br>1.3 | KNR 0-39<br>0115-03<br>analogia               | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych - pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - powierzchnie poziome            | m2   |         |        |
|                      |                                               | poz.122                                                                                                                                 | m2   | 3,500   |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 3,500  |
| 126<br>d.2.6.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0111-03                          | Wykonanie izolacji podpłytkowej - uszczelnienie narożników taśmą uszczelniającą - łazienka,wc                                           | m    |         |        |
|                      |                                               | poz.117                                                                                                                                 | m    | 5,780   |        |
|                      |                                               |                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 5,780  |
| 127<br>d.2.6.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0112-02<br>analogia              | Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych                                                                                       | m2   |         |        |

## Przedmiar

| Lp.                | Podstawa               | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                       | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|--------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
|                    |                        | poz. 122                                                                                                                                                                | m2   | 3,500   |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 3,500  |
| <b>2.6.2</b>       |                        | <b>Roboty sanitarne</b>                                                                                                                                                 |      |         |        |
| 128<br>d.2.6.<br>2 | KNR 4-02<br>0219-02    | Wymiana umywalki fajansowej z syfonem z tworzywa - dostosowanego dla osób z niepełnosprawnościami                                                                       | kpl. |         |        |
|                    |                        | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000  |
| 129<br>d.2.6.<br>2 | KNR 4-02<br>0223-03    | Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt' - dostosowanego dla osób z niepełnosprawnościami                                                                             | kpl. |         |        |
|                    |                        | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000  |
| 130<br>d.2.6.<br>2 | KNR 4-02<br>0121-01    | Wymiana baterii umywalkowej dla osób z niepełnosprawnościami                                                                                                            | szt. |         |        |
|                    |                        | 1                                                                                                                                                                       | szt. | 1,000   |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000  |
| 131<br>d.2.6.<br>2 | KNR 4-02<br>0118-01    | Wymiana zaworu przelotowego                                                                                                                                             | szt. |         |        |
|                    |                        | 2                                                                                                                                                                       | szt. | 2,000   |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,000  |
| 132<br>d.2.6.<br>2 | KNR-W 2-15<br>0116-07  | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym                                     | szt. |         |        |
|                    |                        | 2                                                                                                                                                                       | szt. | 2,000   |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,000  |
| 133<br>d.2.6.<br>2 | wycena<br>indywidualna | Pojemnik na papier toaletowy - ręcznik papierowy - dostosowanego dla osób z niepełnosprawnościami                                                                       | kpl. |         |        |
|                    |                        | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000  |
| 134<br>d.2.6.<br>2 | wycena<br>indywidualna | Montaż lustra dostosowanego dla osób z niepełnosprawnościami                                                                                                            | kpl. |         |        |
|                    |                        | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000  |
| 135<br>d.2.6.<br>2 | wycena<br>indywidualna | Montaż kompletu uchwytów dla osób z niepełnosprawnościami                                                                                                               | kpl. |         |        |
|                    |                        | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000  |
| <b>2.6.3</b>       |                        | <b>Roboty elektryczne</b>                                                                                                                                               |      |         |        |
| 136<br>d.2.6.<br>3 | KNR 5-08<br>0504       | Demontaż starych i montaż nowych z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych LED | szt. |         |        |
|                    |                        | 1                                                                                                                                                                       | szt. | 1,000   |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000  |
| <b>2.7</b>         |                        | <b>WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW, PRACE PORZĄDKOWE</b>                                                                                                                     |      |         |        |
| 137<br>d.2.7       | KNR-W 4-01<br>1215-01  | Mycie po robotach malarskich drzwi                                                                                                                                      | m2   |         |        |
|                    |                        | 7 * 0,9 * 2,1 + 1 * 2,1 + 1,22 * 2,1                                                                                                                                    | m2   | 17,892  |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 17,892 |
| 138<br>d.2.7       | KNR-W 4-01<br>1215-04  | Mycie po robotach malarskich okien                                                                                                                                      | m2   |         |        |
|                    |                        | 1,47 * 0,97 + 1,46 * 0,99 + 1,46 * 1 + 1,46 * 0,97 + 1,46 * 0,97 + 1,46 * 0,97 + 2 * 0,97 + 2 * 0,97                                                                    | m2   | 12,460  |        |
|                    |                        |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 12,460 |
| 139<br>d.2.7       | KNR-W 4-01<br>1215-07  | Mycie po robotach malarskich posadzek                                                                                                                                   | m2   |         |        |

## Przedmiar

| Lp.              | Podstawa                        | Opis i wyliczenia                                                                                                               | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
|                  |                                 | 6,9 + 16,9 + 11,4 + 15,4 + 6,4 + 3,5 + 5,5                                                                                      | m2   | 66,000  |        |
|                  |                                 |                                                                                                                                 |      | RAZEM   | 66,000 |
| 140<br>d.2.7     | KNR-W 4-01<br>0109-09           | Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - utylizacja wliczona w cenę              | m3   |         |        |
|                  | Infrastruktura sanitarna        | 2                                                                                                                               | m3   | 2,000   |        |
|                  | Płytki                          | 0,08 * (poz.8 + poz.16 + poz.42 + poz.58 + poz.71 + poz.78 + poz.102 + poz.115 + poz.122)                                       | m3   | 9,965   |        |
|                  | Stolarka drzwiowa               | 3                                                                                                                               | m3   | 3,000   |        |
|                  |                                 |                                                                                                                                 |      | RAZEM   | 14,965 |
| 141<br>d.2.7     | KNR-W 4-01<br>0109-10           | Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - na odległość 10 km<br>Krotność = 10   | m3   |         |        |
|                  |                                 | poz.140                                                                                                                         | m3   | 14,965  |        |
|                  |                                 |                                                                                                                                 |      | RAZEM   | 14,965 |
| 3                |                                 | PIĘTRO                                                                                                                          |      |         |        |
| 3.1              |                                 | Toaleta wewnątrz                                                                                                                |      |         |        |
| 3.1.1            |                                 | Roboty budowlane                                                                                                                |      |         |        |
| 3.1.1.1          |                                 | SUFITY                                                                                                                          |      |         |        |
| 142<br>d.3.1.1.1 | TZKNBK VIII<br>-63              | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                  | m2   |         |        |
|                  |                                 | 0,5                                                                                                                             | m2   | 0,500   |        |
|                  |                                 |                                                                                                                                 |      | RAZEM   | 0,500  |
| 143<br>d.3.1.1.1 | KNR-W 2-02<br>1510-03           | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych [ malowanie końcowe - farba koloru białego ] R=0,40 | m2   |         |        |
|                  |                                 | 4,7                                                                                                                             | m2   | 4,700   |        |
|                  |                                 |                                                                                                                                 |      | RAZEM   | 4,700  |
| 3.1.1.2          |                                 | ŚCIANY                                                                                                                          |      |         |        |
| 144<br>d.3.1.1.2 | KNR 4-01<br>0819-15             | Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych                                                                             | m2   |         |        |
|                  |                                 | 2 * (2,62 * 2 + 1,33 * 2 + 1,3 * 2 + 0,955 * 2)                                                                                 | m2   | 24,820  |        |
|                  | - otwory                        | -(0,9 * 2,05 * 2)                                                                                                               | m2   | -3,690  |        |
|                  |                                 |                                                                                                                                 |      | RAZEM   | 21,130 |
| 145<br>d.3.1.1.2 | KNR 2-02<br>0829-06             | Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą - łazienka ściany do wys. 2.0 m                                                  | m2   |         |        |
|                  |                                 | poz.144                                                                                                                         | m2   | 21,130  |        |
|                  |                                 |                                                                                                                                 |      | RAZEM   | 21,130 |
| 146<br>d.3.1.1.2 | KNR 0-23<br>2612-08             | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [ aluminiowy ] lub wykończającym                                             | m    |         |        |
|                  | listwa ozdobna nad płytkami     | (2,62 * 2 + 1,33 * 2 + 1,3 * 2 + 0,955 * 2)                                                                                     | m    | 12,410  |        |
|                  | - otwory                        | -(0,9 * 2)                                                                                                                      | m    | -1,800  |        |
|                  |                                 |                                                                                                                                 |      | RAZEM   | 10,610 |
| 147<br>d.3.1.1.2 | KNR 2-02<br>0617-06<br>analogia | Silikonowanie krawędzi                                                                                                          | m    |         |        |
|                  |                                 | poz.146                                                                                                                         | m    | 10,610  |        |
|                  |                                 |                                                                                                                                 |      | RAZEM   | 10,610 |
| 148<br>d.3.1.1.2 | TZKNBK VIII<br>-63              | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                  | m2   |         |        |
|                  |                                 | 0,5                                                                                                                             | m2   | 0,500   |        |

## Przedmiar

| Lp.                  | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|----------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 0,500  |
| 149<br>d.3.1.<br>1.2 | NNRNKB<br>202 1134-02             | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe                                                                                                                                                      | m2   |         |        |
|                      |                                   | 0,63 * (2,62 * 2 + 1,33 * 2 + 1,3 * 2 + 0,955 * 2)                                                                                                                                                                               | m2   | 7,818   |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 7,818  |
| 150<br>d.3.1.<br>1.2 | KNR-W 2-02<br>1510-03             | Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych [ farba w kolorze dobranym przez zamawiającego, farba zmywalna ] R=0,35                                                                                        | m2   |         |        |
|                      |                                   | poz. 149                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 7,818   |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 7,818  |
| 3.1.1.<br>3          |                                   | POSADZKI                                                                                                                                                                                                                         |      |         |        |
| 151<br>d.3.1.<br>1.3 | KNR 4-01<br>0818-05<br>analogia   | Zerwanie posadzki z płytek ceramicznych                                                                                                                                                                                          | m2   |         |        |
|                      |                                   | 4,7                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 4,700   |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 4,700  |
| 152<br>d.3.1.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-01               | Podkład betonowy pływający grubości 25mm                                                                                                                                                                                         | m2   |         |        |
|                      |                                   | poz. 151                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 4,700   |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 4,700  |
| 153<br>d.3.1.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1106-03               | Podkład betonowy pływający - pogrubienie posadzki o 5 mm<br>Krotność = 0,5                                                                                                                                                       | m2   |         |        |
|                      |                                   | poz. 151                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 4,700   |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 4,700  |
| 154<br>d.3.1.<br>1.3 | KNR 0-39<br>0115-03<br>analogia   | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych - pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - powierzchnie poziome                                                                                                     | m2   |         |        |
|                      |                                   | poz. 151                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 4,700   |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 4,700  |
| 155<br>d.3.1.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0111-03              | Wykonanie izolacji podpłytkowej - uszczelnienie narożników taśmą uszczelniającą - łazienka,wc                                                                                                                                    | m    |         |        |
|                      |                                   | poz. 146                                                                                                                                                                                                                         | m    | 10,610  |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 10,610 |
| 156<br>d.3.1.<br>1.3 | KNR AT-39<br>0112-02<br>analogia  | Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych                                                                                                                                                                                | m2   |         |        |
|                      |                                   | poz. 151                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 4,700   |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 4,700  |
| 3.1.1.<br>4          |                                   | STOLARKA DRZWIOWA                                                                                                                                                                                                                |      |         |        |
| 157<br>d.3.1.<br>1.4 | KNR-W 4-01<br>0353-04             | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2                                                                                                                                                                        | szt. |         |        |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 2,000   |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 2,000  |
| 158<br>d.3.1.<br>1.4 | KNR-W 2-02<br>1025-01<br>analogia | Ościeżnice wykończone fabrycznie materiał MDF dla drzwi wewnątrz lokalowych [ Dokonać pomiarów przed montażem drzwi ]                                                                                                            | szt. |         |        |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                | szt. | 2,000   |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 2,000  |
| 159<br>d.3.1.<br>1.4 | KNR-W 2-02<br>1022-01             | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne [ w łazience pełne z podcięciem lub otworami wentylacyjnymi ] jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi muszą posiadać szyld oraz klamkę - łączenie klamki obustronne poprzez przelotkę | m2   |         |        |
|                      |                                   | 0,9 * 2,05 * 2                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 3,690   |        |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 3,690  |

## Przedmiar

| Lp.                  | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                       | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|
| 160<br>d.3.1.<br>1.4 | KNR 13-23<br>0601-01<br>analogia  | Wymiana elementów ościeżnic - próg drewniany polakierowany lub aluminiowa listwa progowa w przypadku drzwi wewnętrznych R=[1]                                           | szt. |         |       |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                       | szt. | 2,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,000 |
| 3.1.2                |                                   | <b>Roboty sanitarne</b>                                                                                                                                                 |      |         |       |
| 161<br>d.3.1.<br>2   | KNR-W 4-02<br>0222-03<br>analogia | Wymiana brodzika wraz z kabiną z drzwiami przesuwными, obudową systemową demontowalną, syfonem samooczyszczającym                                                       | kpl. |         |       |
|                      |                                   | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000 |
| 162<br>d.3.1.<br>2   | KNR 4-02<br>0219-02               | Wymiana umywalki fajansowej z syfonem z tworzywa                                                                                                                        | kpl. |         |       |
|                      |                                   | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000 |
| 163<br>d.3.1.<br>2   | KNR 4-02<br>0121-01               | Wymiana baterii umywalkowej                                                                                                                                             | szt. |         |       |
|                      |                                   | 1                                                                                                                                                                       | szt. | 1,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000 |
| 164<br>d.3.1.<br>2   | KNR 4-02<br>0223-03               | Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt'                                                                                                                              | kpl. |         |       |
|                      |                                   | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000 |
| 165<br>d.3.1.<br>2   | KNR 4-02<br>0118-01               | Wymiana zaworu przelotowego                                                                                                                                             | szt. |         |       |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                       | szt. | 2,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,000 |
| 166<br>d.3.1.<br>2   | KNR-W 2-15<br>0116-07             | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym                                      | szt. |         |       |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                       | szt. | 2,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,000 |
| 167<br>d.3.1.<br>2   | wycena<br>indywidualna            | Pojemnik na papier toaletowy - ręcznik papierowy                                                                                                                        | kpl. |         |       |
|                      |                                   | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000 |
| 168<br>d.3.1.<br>2   | wycena<br>indywidualna            | Montaż lustra                                                                                                                                                           | kpl. |         |       |
|                      |                                   | 1                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 1,000 |
| 3.1.3                |                                   | <b>Roboty elektryczne</b>                                                                                                                                               |      |         |       |
| 169<br>d.3.1.<br>3   | KNR 5-08<br>0504                  | Demontaż starych i montaż nowych z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych LED | szt. |         |       |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                       | szt. | 2,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 2,000 |
| 3.2                  |                                   | <b>Pozostałe pomieszczenia</b>                                                                                                                                          |      |         |       |
| 3.2.1                |                                   | <b>Roboty budowlane</b>                                                                                                                                                 |      |         |       |
| 3.2.1.<br>1          |                                   | <b>SUFITY</b>                                                                                                                                                           |      |         |       |
| 170<br>d.3.2.<br>1.1 | TZKNBK VIII<br>-63                | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                                                          | m2   |         |       |
|                      |                                   | 5                                                                                                                                                                       | m2   | 5,000   |       |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                         |      | RAZEM   | 5,000 |

## Przedmiar

| Lp.                  | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                 | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|
| 171<br>d.3.2.<br>1.1 | KNR-W 2-02<br>1510-03             | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych [ malowanie końcowe - farba koloru białego ] R=0,40                                                                                                   | m2   |         |         |
|                      |                                   | 33                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 33,000  |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 33,000  |
| 3.2.1.<br>2          |                                   | ŚCIANY                                                                                                                                                                                                                            |      |         |         |
| 172<br>d.3.2.<br>1.2 | TZKNBK VIII<br>-63                | Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2                                                                                                                                    | m2   |         |         |
|                      |                                   | 15                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 15,000  |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 15,000  |
| 173<br>d.3.2.<br>1.2 | NNRNKB<br>202 1134-02             | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe                                                                                                                                                       | m2   |         |         |
|                      |                                   | 117,91                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 117,910 |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 117,910 |
| 174<br>d.3.2.<br>1.2 | KNR-W 2-02<br>1510-03             | Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych [ farba w kolorze dobranym przez zamawiającego, farba zmywalna ] R=0,35                                                                                         | m2   |         |         |
|                      |                                   | poz. 173                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 117,910 |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 117,910 |
| 3.2.1.<br>3          |                                   | STOLARKA DRZWIOWA                                                                                                                                                                                                                 |      |         |         |
| 175<br>d.3.2.<br>1.3 | KNR-W 4-01<br>0353-04             | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2                                                                                                                                                                         | szt. |         |         |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                 | szt. | 2,000   |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 2,000   |
| 176<br>d.3.2.<br>1.3 | KNR-W 2-02<br>1025-01<br>analogia | Ościeżnice wykończone fabrycznie materiał MDF dla drzwi wewnętrznych [ Dokonać pomiarów przed montażem drzwi ]                                                                                                                    | szt. |         |         |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                 | szt. | 2,000   |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 2,000   |
| 177<br>d.3.2.<br>1.3 | KNR-W 2-02<br>1022-01             | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne [ w łazience pełne z podcięciem lub otworami wentylacyjnymi ] jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi muszą posiadać sztyld oraz klamkę - łączenie klamki obustronne poprzez przelotkę | m2   |         |         |
|                      |                                   | 0,9 * 2,05 * 2                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 3,690   |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 3,690   |
| 178<br>d.3.2.<br>1.3 | KNR 13-23<br>0601-01<br>analogia  | Wymiana elementów ościeżnic - próg drewniany polakierowany lub aluminiowa listwa progowa w przypadku drzwi wewnętrznych R=[1]                                                                                                     | szt. |         |         |
|                      |                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                 | szt. | 2,000   |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 2,000   |
| 3.2.2                |                                   | Roboty elektryczne                                                                                                                                                                                                                |      |         |         |
| 179<br>d.3.2.<br>2   | KNR 5-08<br>0504                  | Demontaż starych i montaż nowych z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych LED                                                           | szt. |         |         |
|                      |                                   | 9                                                                                                                                                                                                                                 | szt. | 9,000   |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 9,000   |
| 3.3                  |                                   | WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW, PRACE PORZĄDKOWE                                                                                                                                                                                      |      |         |         |
| 180<br>d.3.3         | KNR-W 4-01<br>1215-01             | Mycie po robotach malarskich drzwi                                                                                                                                                                                                | m2   |         |         |
|                      |                                   | 1 * 2,1 + 0,9 * 2,05 * 4                                                                                                                                                                                                          | m2   | 9,480   |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 9,480   |
| 181<br>d.3.3         | KNR-W 4-01<br>1215-04             | Mycie po robotach malarskich okien                                                                                                                                                                                                | m2   |         |         |
|                      |                                   | 0,78 * 1,4 * 6                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 6,552   |         |
|                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      | RAZEM   | 6,552   |

## Przedmiar

| Lp.          | Podstawa                 | Opis i wyliczenia                                                                                                             | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|--------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|
| 182<br>d.3.3 | KNR-W 4-01<br>1215-07    | Mycie po robotach malarskich posadzek                                                                                         | m2   |         |        |
|              |                          | 41,2 + 14,5 + 3,5 + 1,2 + 15,6                                                                                                | m2   | 76,000  |        |
|              |                          |                                                                                                                               |      | RAZEM   | 76,000 |
| 183<br>d.3.3 | KNR-W 4-01<br>0109-09    | Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - utylizacja wliczona w cenę            | m3   |         |        |
|              | Infrastruktura sanitarna | 0,5                                                                                                                           | m3   | 0,500   |        |
|              | Stolarka drzwiowa        | 1                                                                                                                             | m3   | 1,000   |        |
|              |                          |                                                                                                                               |      | RAZEM   | 1,500  |
| 184<br>d.3.3 | KNR-W 4-01<br>0109-10    | Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - na odległość 10 km<br>Krotność = 10 | m3   |         |        |
|              |                          | poz. 183                                                                                                                      | m3   | 1,500   |        |
|              |                          |                                                                                                                               |      | RAZEM   | 1,500  |

### **Charakterystyka obiektu**

**Nazwa:** Modernizacja zaplecza szatniowo-sanitarnego wraz wyposażeniem na Stadionie Miejskim w Suchaniu

**Inwestor:** Miasto i Gmina Suchań ul. Pomorska 72 73-132 Suchań

**Lokalizacja:** Budynek szatni sportowej – Sportowa 2b – 73-132 Suchań

**Opis prac remontowych:**

1. Doprowadzenie nowej instalacji centralnego ogrzewania do istniejącej pompy ciepła wraz z wymianą grzejników na nowe stalowe. (instalacja c.o. natynkowa z rur wielowarstwowych PE)
2. Uruchomienie pompy ciepła oraz próba szczelności całej instalacji c.o.
3. Drobne naprawy sufitów wszystkich pomieszczeń oraz dwukrotne malowanie farbą emulsyjną akrylową w kolorze białym.
4. Wymiana okładzin z płytek ceramicznych w pomieszczeniach mokrych (łazienki oraz prysznice) wraz z wykonaniem dodatkowych mas hydroizolacyjnych (pozycja uwzględnia również wklejenie taśm hydroizolacyjnych w miejscach łączeń np. ściany z posadzką).
5. Wymiana posadzek z płytek ceramicznych w pomieszczeniach mokrych (łazienki oraz prysznice) wraz z wykonaniem dodatkowych mas hydroizolacyjnych.
6. Wymiana posadzek oraz cokołów z płytek ceramicznych w pomieszczeniach pozostałych (na parterze).
7. Drobne naprawy ścian oraz malowanie wszystkich pomieszczeń farbą silikonową zmywalną w kolorze podanym przez zamawiającego.
8. Wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej wraz z nowymi ościeżnicami opaskowymi.
9. Wymiana opraw elektrycznych na nowe energooszczędne w technologii LED.
10. Roboty sanitarne w pomieszczeniach mokrych, łazienkach 2 szt. oraz łazience dla niepełnosprawnych.
11. Przystosowanie łazienki dla niepełnosprawnych w urządzenia dostosowane dla osób z niepełnosprawnościami.
12. Inne roboty towarzyszące a niezbędne do prawidłowego wykonania ww. remontu wraz z pracami porządkowymi oraz utylizacją powstałych materiałów.

Ilości oraz szczegóły zostały podane w projekcie technicznym oraz przedmiarze robót.

