

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45430000-0 Kładzenie i wykładanie podłóg  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów  
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
45262522-6 Roboty murarskie  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Baza Górską - Poczuj naturę i kulturę pogranicza  
ADRES INWESTYCJI : Cięcina, numer działki: 3563/12  
INWESTOR : Fundacja Górom  
ADRES INWESTORA : 34-350 Cięcina ul. Sw. Katarzyny 187

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam Stasica upr. bud. nr 108/98/BB  
DATA OPRACOWANIA : 17.02.2025

---

## NARZUTY

VAT [V] ..... 23,00 % R, M, S

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.02.2025

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa                                                                                            | Robocizna | Materiały | Sprzęt | RAZEM |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|-------|
| 1   | Wymiana pokrycia dachu                                                                           |           |           |        | 0,00  |
| 2   | Wymiana szczytów dachowych, wstawienie okien                                                     |           |           |        | 0,00  |
| 3   | Docieplenie połaci dachowych i szczytów wełną mineralną wraz z obiciem deskami od środka budynku |           |           |        | 0,00  |
| 4   | Podłogi na poddaszu                                                                              |           |           |        | 0,00  |
| 5   | Ścianki działowe na poddaszu, drzwi wewnętrzne                                                   |           |           |        | 0,00  |
| 6   | Schody na poddasze                                                                               |           |           |        | 0,00  |
| 7   | Przebudowa ścian zewnętrznych z desek, wstawienie okien                                          |           |           |        | 0,00  |
| 8   | Podłogi na parterze                                                                              |           |           |        | 0,00  |
| 9   | Ścianki działowe na parterze, wstawienie drzwi wewnętrznych                                      |           |           |        | 0,00  |
| 10  | Obicie sufitów parteru deskami profilowanymi                                                     |           |           |        | 0,00  |
| 11  | Docieplenie ścian zewnętrznych z desek wełną mineralną wraz z obiciem deskami od środka budynku  |           |           |        | 0,00  |
| 12  | Oczyszczenie i impregnacja ścian z płazów drewnianych, wstawienie okien i drzwi                  |           |           |        | 0,00  |
| 13  | Łazienka (przy kominie)                                                                          |           |           |        | 0,00  |
| 14  | Pomieszczenie sanitarne                                                                          |           |           |        | 0,00  |
| 15  | Toaleta (parter)                                                                                 |           |           |        | 0,00  |
| 16  | Aneks kuchenny (parter)                                                                          |           |           |        | 0,00  |
| 17  | Zbudowa kuchenna (meble i sprzęt AGD)                                                            |           |           |        | 0,00  |
| 18  | Kominek, komin i przewody wentylacyjne z pomieszczeń sanitarnych                                 |           |           |        | 0,00  |
| 19  | Instalacja elektryczna i niskoprądowa                                                            |           |           |        | 0,00  |
|     | RAZEM netto                                                                                      |           |           |        | 0,00  |
|     | VAT                                                                                              |           |           |        | 0,00  |
|     | Razem brutto                                                                                     |           |           |        | 0,00  |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                                                      | Podstawa    | Opis i wyliczenia                                                                                       | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|----------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| <b>Baza Góriska - Poczuj naturę i kulturę pogranicza</b> |             |                                                                                                         |                |              |                |
| 1                                                        | 45260000-7  | <b>Wymiana pokrycia dachu</b>                                                                           |                |              |                |
| 1                                                        | KNR-W 4-01  | Rozebranie pokrycia z płyt i gąsiorów włókno-cementowych nie nadających się do użytku                   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                                      | 0512-01     | 15,0*4,9*2                                                                                              | m <sup>2</sup> | 147,000      |                |
|                                                          |             |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>147,000</b> |
| 2                                                        | KNR-W 4-01  | Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatro-                                 | m              |              |                |
| d.1                                                      | 0441-10     | we<br>15,0*2+4,9*4                                                                                      | m              | 49,600       |                |
|                                                          |             |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,600</b>  |
| 3                                                        | KNR-W 4-01  | Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24                              | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                                      | 0441-04     | cm<br>15,0*4,9*2                                                                                        | m <sup>2</sup> | 147,000      |                |
|                                                          |             |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>147,000</b> |
| 4                                                        | KNR AT-09   | Folie wstępno krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłąt 0,80                                | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                                      | 0103-02     | m<br>15,0*4,9*2                                                                                         | m <sup>2</sup> | 147,000      |                |
|                                                          |             |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>147,000</b> |
| 5                                                        | KNR AT-09   | Łacenie - rozstaw łąt 20 cm                                                                             | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                                      | 0101-02     | 15,0*4,9*2                                                                                              | m <sup>2</sup> | 147,000      |                |
|                                                          |             |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>147,000</b> |
| 6                                                        | NNRNKB      | Przybicie deski czołowej                                                                                | m              |              |                |
| d.1                                                      | 202 0421-02 | 4,9*4                                                                                                   | m              | 19,600       |                |
|                                                          | szczyty     |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>19,600</b>  |
| 7                                                        | KNR AT-09   | Gonty łupane o szer. 11 cm na pióro i wpust o dł. 60 cm                                                 | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                                      | 0304-05     | 15,0*4,9*2                                                                                              | m <sup>2</sup> | 147,000      |                |
|                                                          |             |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>147,000</b> |
| 2                                                        | 45260000-7  | <b>Wymiana szczytów dachowych, wstawienie okien</b>                                                     |                |              |                |
| 8                                                        | KNR 4-01    | Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk                                     | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2                                                      | 0426-02     | 0,5*6,62*3,22*2                                                                                         | m <sup>2</sup> | 21,316       |                |
|                                                          | szczyty     |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>21,316</b>  |
| 9                                                        | KNR 2-22    | Ścianki drewniane - szkielet z łąt (konstrukcja szczytów z krwędziaków 8x16                             | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.2                                                      | 0601-01     | cm)                                                                                                     | m <sup>3</sup> | 0,780        |                |
|                                                          | szczyty     | 0,08*0,16*(0,5*6,62*3,22*2)/0,35                                                                        | m <sup>3</sup> | -0,391       |                |
|                                                          | okna szczy- | -0,08*0,16*(0,5*4,69*2,28*2)/0,35                                                                       |                |              |                |
|                                                          | towe        |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,389</b>   |
| 10                                                       | KNR 0-19    | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez                                 | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2                                                      | 1022-11     | obróbki osadzenia o pow. ponad 2.5 m2                                                                   | m <sup>2</sup> | 10,693       |                |
|                                                          | okna szczy- | 0,5*4,69*2,28*2                                                                                         |                |              |                |
|                                                          | towe        |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>10,693</b>  |
| 11                                                       | KNR AT-09   | Folie wstępno krycia (FWK) układane na słupach - rozstaw kontrłąt 0,60 m                                | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2                                                      | 0103-01     | 0,5*6,62*3,22*2                                                                                         | m <sup>2</sup> | 21,316       |                |
|                                                          | szczyty     | -(0,5*4,69*2,28*2)                                                                                      | m <sup>2</sup> | -10,693      |                |
|                                                          | okna szczy- |                                                                                                         |                |              |                |
|                                                          | towe        |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>10,623</b>  |
| 12                                                       | KNR 2-22    | Ścianki drewniane obite jednostronnie deskami grubości 25 mm - deski profilo-                           | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2                                                      | 0601-03     | wane i strugane jednostronnie                                                                           | m <sup>2</sup> | 21,316       |                |
|                                                          | szczyty     | 0,5*6,62*3,22*2                                                                                         | m <sup>2</sup> | -10,693      |                |
|                                                          | okna szczy- | -(0,5*4,69*2,28*2)                                                                                      |                |              |                |
|                                                          | towe        |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>10,623</b>  |
| 3                                                        | 45400000-1  | <b>Docieplenie połaci dachowych i szczytów wełną mineralną wraz z obiciem deskami od środka budynku</b> |                |              |                |
| 13                                                       | KNR 9-12    | Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane matami z wełny mineralnej gr. 15                               | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3                                                      | 0301-07     | cm układanymi w połaci dachu krokwiowego wraz z paroizolacją                                            | m <sup>2</sup> | 114,800      |                |
|                                                          | połacie da- | 14,0*4,1*2                                                                                              |                |              |                |
|                                                          | chu         |                                                                                                         |                |              |                |
|                                                          | szczyty     | 0,5*6,46*3,14*2                                                                                         | m <sup>2</sup> | 20,284       |                |
|                                                          | okna szczy- | -(0,5*4,69*2,28*2)                                                                                      | m <sup>2</sup> | -10,693      |                |
|                                                          | towe        |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>124,391</b> |
| 14                                                       | KNR 9-12    | Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane matami z wełny mineralnej gr. 5 cm                             | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3                                                      | 0301-07     | układanymi w połaci dachu krokwiowego bez paroizolacji - dodatkowa warstwa                              | m <sup>2</sup> | 114,800      |                |
|                                                          | połacie da- | 14,0*4,1*2                                                                                              |                |              |                |
|                                                          | chu         |                                                                                                         |                |              |                |
|                                                          | szczyty     | 0,5*6,46*3,14*2                                                                                         | m <sup>2</sup> | 20,284       |                |
|                                                          | okna szczy- | -(0,5*4,69*2,28*2)                                                                                      | m <sup>2</sup> | -10,693      |                |
|                                                          | towe        |                                                                                                         |                | <b>RAZEM</b> | <b>124,391</b> |

| Lp.      | Podstawa                  | Opis i wyliczenia                                                                                                               | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|----------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| 15       | KNR 2-22<br>d.3 0602-01   | Podsufitki drewniane - szkielet z łąt                                                                                           | m <sup>3</sup> |              |                |
|          |                           | 0,04*0,05*111,537/0,5                                                                                                           | m <sup>3</sup> | 0,446        |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,446</b>   |
| 16       | KNR 2-22<br>d.3 0602-02   | Podsufitki drewniane z desek grubości 19 mm - deski profilowane i strugane jednostronnie                                        | m <sup>2</sup> |              |                |
|          | połacie da-<br>chu        | 14,0*(0,2+3,6)*2                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 106,400      |                |
|          | szczyty                   | 0,5*5,44*2,91*2                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 15,830       |                |
|          | okna szczy-<br>towe       | -(0,5*4,69*2,28*2)                                                                                                              | m <sup>2</sup> | -10,693      |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>111,537</b> |
| <b>4</b> | <b>45430000-0</b>         | <b>Podłogi na poddaszu</b>                                                                                                      |                |              |                |
| 17       | KNR-W 2-02<br>d.4 1121-04 | Podłoga z desek struganych o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżo-<br>wo                                                 | m <sup>2</sup> |              |                |
|          | podłoga                   | 5,14*14,0                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 71,960       |                |
|          | schody                    | -0,9*(2,15+1,3)                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | -3,105       |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>68,855</b>  |
| 18       | KNR 9-12<br>d.4 0301-03   | Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane matami z wełny mineralnej gr. 10<br>cm układanymi między legarami ułożonymi na stropie | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                           | 68,855                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 68,855       |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>68,855</b>  |
| <b>5</b> | <b>45430000-0</b>         | <b>Ścianki działowe na poddaszu, drzwi wewnętrzne</b>                                                                           |                |              |                |
| 19       | KNR 2-22<br>d.5 0601-01   | Ścianki drewniane - szkielet z łąt (konstrukcja ścianek z krwędziaków 8x8 cm)                                                   | m <sup>3</sup> |              |                |
|          | ścianki                   | 0,08*0,08*3,14*(4,7+2,07+1,98+4,7+2,07+2,62+1,11+1,3)/0,5                                                                       | m <sup>3</sup> | 0,826        |                |
|          | skosy                     | -0,08*0,08*((0,5*2,67*2,69)*6)/0,5                                                                                              | m <sup>3</sup> | -0,276       |                |
|          | drzwi                     | -0,08*0,08*((0,9*2,0)*4)/0,5                                                                                                    | m <sup>3</sup> | -0,092       |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,458</b>   |
| 20       | KNR-W 2-02<br>d.5 0612-06 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt gr. 8 cm<br>układanych na sucho                           | m <sup>2</sup> |              |                |
|          | ścianki                   | 3,14*(4,7+2,07+1,98+4,7+2,07+2,62+1,11+1,3)                                                                                     | m <sup>2</sup> | 64,527       |                |
|          | skosy                     | -(0,5*2,67*2,69)*6                                                                                                              | m <sup>2</sup> | -21,547      |                |
|          | drzwi                     | -(0,9*2,0)*4                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | -7,200       |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>35,780</b>  |
| 21       | KNR 2-22<br>d.5 0601-02   | Ścianki drewniane obite jednostronnie deskami grubości 19 mm                                                                    | m <sup>2</sup> |              |                |
|          | ścianki                   | 2*3,14*(4,7+2,07+1,98+4,7+2,07+2,62+1,11+1,3)                                                                                   | m <sup>2</sup> | 129,054      |                |
|          | skosy                     | -2*(0,5*2,67*2,69)*6                                                                                                            | m <sup>2</sup> | -43,094      |                |
|          | drzwi                     | -2*(0,9*2,0)*4                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | -14,400      |                |
|          | kabina prysz-<br>nica     | -2,2*(0,8*2+1,1)                                                                                                                | m <sup>2</sup> | -5,940       |                |
|          | kabina prysz-<br>nica     | -2,2*(0,9*2)                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | -3,960       |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>61,660</b>  |
| 22       | KNR-W 2-02<br>d.5 1026-01 | Ościeżnice drewniane zwykłe fabrycznie wykończone                                                                               | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                           | 0,9*2,05*4                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 7,380        |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>7,380</b>   |
| 23       | KNR-W 2-02<br>d.5 1022-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy-<br>kończone                                           | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                           | 0,8*2,0*4                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 6,400        |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>6,400</b>   |
| 24       | KNR-W 4-01<br>d.5 0921-16 | Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami                                                                                    | szt.           |              |                |
|          |                           | 4                                                                                                                               | szt.           | 4,000        |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>4,000</b>   |
| <b>6</b> | <b>45430000-0</b>         | <b>Schody na poddasze</b>                                                                                                       |                |              |                |
| 25       | KNR 2-22<br>d.6 0603-01   | Schody drabiniaste zabiegowe o stopniach wpuszczanych (14 stopni o szer.<br>0,9 m)                                              | m              |              |                |
|          |                           | 3,25/0,8192                                                                                                                     | m              | 3,967        |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,967</b>   |
| <b>7</b> | <b>45430000-0</b>         | <b>Przebudowa ścian zewnętrznych z desek, wstawienie okien</b>                                                                  |                |              |                |
| 26       | KNR 4-01<br>d.7 0426-02   | Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk                                                             | m <sup>2</sup> |              |                |
|          | ściany zew.               | 2,62*(2,17+5,7)                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 20,619       |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>20,619</b>  |
| 27       | KNR 2-22<br>d.7 0601-01   | Ścianki drewniane - szkielet z łąt (konstrukcja ścian z krwędziaków 8x16 cm)                                                    | m <sup>3</sup> |              |                |
|          | ściany zew.               | 0,08*0,16*(2,62*(2,17+5,7))/0,4                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 0,660        |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,660</b>   |
| 28       | KNR 0-19<br>d.7 1022-05   | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez<br>obróbki osadzenia o pow. do 1.0 m <sup>2</sup>     | m <sup>2</sup> |              |                |
|          | okna                      | 0,75*1,0+0,6*0,5                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 1,050        |                |
|          |                           |                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,050</b>   |

| Lp.       | Podstawa            | Opis i wyliczenia                                                                                         | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|-----------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 29        | KNR AT-09           | Folie wstępnego krycia (FWK) układane na słupach - rozstaw kontrłat 0,60 m                                | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.7       | 0103-01             |                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 20,619       |               |
|           | ściany zew.         | 2,62*(2,17+5,7)                                                                                           | m <sup>2</sup> | -1,050       |               |
|           | okna                | -(0,75*1,0+0,6*0,5)                                                                                       |                |              |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>19,569</b> |
| 30        | KNR 2-22            | Ścianki drewniane obite jednostronnie deskami grubości 25 mm - deski profilowane i strugane jednostronnie | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.7       | 0601-03             |                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 20,619       |               |
|           | ściany zew.         | 2,62*(2,17+5,7)                                                                                           | m <sup>2</sup> | -1,050       |               |
|           | okna                | -(0,75*1,0+0,6*0,5)                                                                                       |                |              |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>19,569</b> |
| <b>8</b>  | <b>45430000-0</b>   | <b>Podłogi na parterze</b>                                                                                |                |              |               |
| 31        | KNR-W 4-01          | Rozebranie podłóg drewnianych białych                                                                     | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.8       | 0439-02             |                                                                                                           |                |              |               |
|           | sala 1              | 3,74*4,74                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 17,728       |               |
|           | sala 2 z kominikiem | 4,51*5,14                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 23,181       |               |
|           | aneks kuchenny      | 1,98*3,74                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 7,405        |               |
|           | toaleta             | 1,98*1,2                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 2,376        |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>50,690</b> |
| 32        | KNR-W 4-01          | Rozebranie legarów podłogowych                                                                            | m              |              |               |
| d.8       | 0439-03             |                                                                                                           | m              | 63,362       |               |
|           |                     | 50,69/0,8                                                                                                 |                |              |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>63,362</b> |
| 33        | KNR-W 2-02          | Podłoga z desek struganych o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo                                | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.8       | 1121-04             |                                                                                                           |                |              |               |
|           | sala 1              | 3,74*4,74                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 17,728       |               |
|           | sala 2 z kominikiem | 4,51*5,14                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 23,181       |               |
|           | aneks kuchenny      | 1,98*3,74                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 7,405        |               |
|           | toaleta             | 1,98*1,2                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 2,376        |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>50,690</b> |
| 34        | KNR 9-12            | Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane matami z wełny mineralnej gr. 10 cm układanymi między legarami   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.8       | 0301-03             |                                                                                                           |                |              |               |
|           | sala 1              | 3,74*4,74                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 17,728       |               |
|           | sala 2 z kominikiem | 4,51*5,14                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 23,181       |               |
|           | aneks kuchenny      | 1,98*3,74                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 7,405        |               |
|           | toaleta             | 1,98*1,2                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 2,376        |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>50,690</b> |
| <b>9</b>  | <b>45430000-0</b>   | <b>Ścianki działowe na parterze, wstawienie drzwi wewnętrznych</b>                                        |                |              |               |
| 35        | KNR 2-22            | Ścianki drewniane - szkielet z łat (konstrukcja ścianek z krwędziaków 8x8 cm)                             | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.9       | 0601-01             |                                                                                                           | m <sup>3</sup> | 0,059        |               |
|           | ścianki             | 0,08*0,08*(2,32*1,98)/0,5                                                                                 | m <sup>3</sup> | -0,023       |               |
|           | drzwi               | -0,08*0,08*((0,9*2,0)*1)/0,5                                                                              |                |              |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,036</b>  |
| 36        | KNR-W 2-02          | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt gr. 8 cm układanych na sucho        | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.9       | 0612-06             |                                                                                                           |                |              |               |
|           | ścianki             | 2,32*1,98                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 4,594        |               |
|           | drzwi               | -0,9*2,0                                                                                                  | m <sup>2</sup> | -1,800       |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,794</b>  |
| 37        | KNR 2-22            | Ścianki drewniane obite jednostronnie deskami grubości 19 mm                                              | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.9       | 0601-02             |                                                                                                           |                |              |               |
|           | ścianki             | 2*(2,32*1,98)                                                                                             | m <sup>2</sup> | 9,187        |               |
|           | drzwi               | -2*(0,9*2,0)                                                                                              | m <sup>2</sup> | -3,600       |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>5,587</b>  |
| 38        | KNR-W 2-02          | Ościeżnice drewniane zwykłe fabrycznie wykończone                                                         | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.9       | 1026-01             |                                                                                                           |                |              |               |
|           |                     | 0,9*2,05                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 1,845        |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,845</b>  |
| 39        | KNR-W 2-02          | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone                          | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.9       | 1022-01             |                                                                                                           |                |              |               |
|           |                     | 0,8*2,0                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 1,600        |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,600</b>  |
| 40        | KNR-W 4-01          | Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami                                                              | szt.           |              |               |
| d.9       | 0921-16             |                                                                                                           |                |              |               |
|           |                     | 1                                                                                                         | szt.           | 1,000        |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| <b>10</b> | <b>45430000-0</b>   | <b>Obicie sufitów parteru deskami profilowanymi</b>                                                       |                |              |               |
| 41        | KNR 2-22            | Podsufitki drewniane - szkielet z łat                                                                     | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.10      | 0602-01             |                                                                                                           |                |              |               |
|           |                     | 0,04*0,05*47,585/0,5                                                                                      | m <sup>3</sup> | 0,190        |               |
|           |                     |                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,190</b>  |

| Lp.        | Podstawa                       | Opis i wyliczenia                                                                                                                      | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 42<br>d.10 | KNR 2-22<br>0602-02            | Podsufitki drewniane z desek grubości 19 mm - deski profilowane i strugane jednostronnie                                               | m <sup>2</sup> |              |               |
|            | sala 1                         | 3,74*4,74                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 17,728       |               |
|            | sala 2 z kominikiem            | 4,51*5,14                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 23,181       |               |
|            | aneks kuchenny                 | 1,98*3,74                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 7,405        |               |
|            | toaleta                        | 1,98*1,2                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 2,376        |               |
|            | schody                         | -0,9*(2,15+1,3)                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | -3,105       |               |
|            |                                |                                                                                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>47,585</b> |
| <b>11</b>  | <b>45430000-0</b>              | <b>Docieplenie ścian zewnętrznych z desek wełną mineralną wraz z obiciem deskami od środka budynku</b>                                 |                |              |               |
| 43<br>d.11 | KNR 9-12<br>0301-07            | Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane matami z wełny mineralnej gr. 15 cm układanymi w ścianach wraz z paroizolacją                 | m <sup>2</sup> |              |               |
|            | ściany zew.                    | 2,32*(2,17+5,7)                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 18,258       |               |
|            | okna                           | -(0,75*1,0+0,6*0,5)                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | -1,050       |               |
|            |                                |                                                                                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>17,208</b> |
| 44<br>d.11 | KNR 9-12<br>0301-07            | Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane matami z wełny mineralnej gr. 5 cm układanymi w ścianach bez paroizolacji - dodatkowa warstwa | m <sup>2</sup> |              |               |
|            | ściany zew.                    | 2,32*(2,17+5,7)                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 18,258       |               |
|            | okna                           | -(0,75*1,0+0,6*0,5)                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | -1,050       |               |
|            |                                |                                                                                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>17,208</b> |
| 45<br>d.11 | KNR 2-22<br>0601-03            | Ścianki drewniane obite jednostronnie deskami grubości 25 mm - deski profilowane i strugane jednostronnie                              | m <sup>2</sup> |              |               |
|            | ściany zew.                    | 2,32*(2,17+5,7)                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 18,258       |               |
|            | okna                           | -(0,75*1,0+0,6*0,5)                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | -1,050       |               |
|            |                                |                                                                                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>17,208</b> |
| 46<br>d.11 | KNR 2-22<br>0601-01            | Ścianki drewniane - szkielet z łat (konstrukcja ścianek z krwędziaków 6x4 cm)                                                          | m <sup>3</sup> |              |               |
|            | ściany zew.                    | 0,06*0,04*(2,32*(2,17+5,7))/0,4                                                                                                        | m <sup>3</sup> | 0,110        |               |
|            |                                |                                                                                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,110</b>  |
| <b>12</b>  | <b>45421100-5</b>              | <b>Oczyszczenie i impregnacja ścian z płazów drewnianych, wstawienie okien i drzwi</b>                                                 |                |              |               |
| 47<br>d.12 | KNR-W 4-01<br>0409-01          | Wycięcie otworów drzwiowych w ścianach drewnianych                                                                                     | m              |              |               |
|            | okno                           | (1,3*2+1,5*2)                                                                                                                          | m              | 5,600        |               |
|            | okno                           | (1,3*2+3,0*2)                                                                                                                          | m              | 8,600        |               |
|            | przejście pomiędzy salami      | (2,0*2+2,1*2)                                                                                                                          | m              | 8,200        |               |
|            | przejście do aneksu kuchennego | (0,88*2+2,1*2)                                                                                                                         | m              | 5,960        |               |
|            |                                |                                                                                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>28,360</b> |
| 48<br>d.12 | KNR-W 4-01<br>0443-02          | Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m2 ze ścian drewnianych                                                                     | szt.           |              |               |
|            |                                | 2                                                                                                                                      | szt.           | 2,000        |               |
|            |                                |                                                                                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 49<br>d.12 | KNR-W 2-02<br>1027-02          | Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2                                             | m <sup>2</sup> |              |               |
|            |                                | 0,9*2,1                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 1,890        |               |
|            |                                |                                                                                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,890</b>  |
| 50<br>d.12 | KNR 0-19<br>1022-07            | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.5 m2                        | m <sup>2</sup> |              |               |
|            | okno                           | 0,98*1,57                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 1,539        |               |
|            | okno                           | 1,5*1,3                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 1,950        |               |
|            | okno                           | 3,0*1,3                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 3,900        |               |
|            |                                |                                                                                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>7,389</b>  |
| 51<br>d.12 | KNR 0-23<br>2611-01            | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |               |
|            | ściany od zewnątrz             | 2,62*(14,0+5,1+6,96+0,6+4,87)                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 82,609       |               |
|            | sala 1                         | 2,32*(3,74*2+4,74*2)                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 39,347       |               |
|            | sala 2 z kominikiem            | 2,32*(4,51*2+5,14*2)                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 44,776       |               |
|            | aneks kuchenny                 | 2,32*3,74                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 8,677        |               |
|            | toaleta                        | 2,32*1,2                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 2,784        |               |
|            | przejście pomiędzy salami      | -2*(2,0*2,1)                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | -8,400       |               |
|            | przejście do aneksu kuchennego | -2*(0,88*2,1)                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | -3,696       |               |
|            | okno                           | -2*(0,98*1,57)                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | -3,077       |               |
|            | okno                           | -2*(1,5*1,3)                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | -3,900       |               |
|            | okno                           | -2*(3,0*1,3)                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | -7,800       |               |
|            | okno                           | -2*(0,6*0,5)                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | -0,600       |               |

| Lp.     | Podstawa                                                                                                                                                                                                               | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                          | j.m.                                                                                                                                                                                                                                 | Poszcz                                                                                                                           | Razem          |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|         | okno                                                                                                                                                                                                                   | -1*(0,91*1,15)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                       | -1,046                                                                                                                           |                |
|         | drzwi                                                                                                                                                                                                                  | -2*(0,9*2,1)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                       | -3,780                                                                                                                           |                |
|         | drzwi                                                                                                                                                                                                                  | -1*(0,9*2,1)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                       | -1,890                                                                                                                           |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>144,004</b> |
| 52 d.12 | KNR-W 4-01<br>0628-01<br>sala 1<br>sala 2 z ko-<br>minkiem<br>aneks ku-<br>chenny<br>toaleta<br>przejście po-<br>między sala-<br>mi<br>przejście do<br>aneksu ku-<br>chennego<br>okno<br>okno<br>okno<br>okno<br>drzwi | Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania pre-<br>paratami olejowymi<br>2,32*(3,74*2+4,74*2)<br>2,32*(4,51*2+5,14*2)<br><br>2,32*3,74<br><br>2,32*1,2<br>-2*(2,0*2,1)<br><br>-2*(0,88*2,1)<br><br>-1*(0,98*1,57)<br>-1*(1,5*1,3)<br>-1*(3,0*1,3)<br>-1*(0,6*0,5)<br>-1*(0,9*2,1) | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>39,347<br>44,776<br><br>8,677<br><br>2,784<br>-8,400<br><br>-3,696<br><br>-1,539<br>-1,950<br>-3,900<br>-0,300<br>-1,890 |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>73,909</b>  |
| 13 d.13 | 45332000-3<br>KNR-W 4-01<br>0819-03<br>podłoga                                                                                                                                                                         | <b>Łazienka (przy kominie)</b><br>Przybicie do podłóg sklejk wodoodpornej gr. 12 mm<br><br>(2,02*1,11+0,75*1,2)                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                 | <br><br>3,142                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>3,142</b>   |
| 54 d.13 | KNR 0-39<br>0114-02<br>posadzka                                                                                                                                                                                        | Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8<br>ręcznie Eurolanem TG 2<br>(2,02*1,11+0,75*1,2)                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                 | <br><br>3,142                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>3,142</b>   |
| 55 d.13 | KNR 0-39<br>0115-01<br>posadzka                                                                                                                                                                                        | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.<br>) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniają-<br>cą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny<br>(2,02*1,11+0,75*1,2)                                                    | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                 | <br><br>3,142                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>3,142</b>   |
| 56 d.13 | KNR 0-12II<br>1118-06<br>posadzka                                                                                                                                                                                      | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej me-<br>todą zwykłą<br>(2,02*1,11+0,75*1,2)                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                 | <br><br>3,142                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>3,142</b>   |
| 57 d.13 | KNR-W 2-02<br>2008-03<br>kabina prysz-<br>nica                                                                                                                                                                         | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na<br>ścianach na rusztach<br>2,2*(0,8*2+1,1)                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                 | <br><br>5,940                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>5,940</b>   |
| 58 d.13 | KNR 0-39<br>0114-02                                                                                                                                                                                                    | Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8<br>ręcznie Eurolanem TG 2<br>2,2*(0,8*2+1,1)                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                 | <br><br>5,940                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>5,940</b>   |
| 59 d.13 | KNR 0-39<br>0115-03                                                                                                                                                                                                    | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.<br>) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniają-<br>cą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny<br>2,2*(0,8*2+1,1)                                                         | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                 | <br><br>5,940                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>5,940</b>   |
| 60 d.13 | KNR 0-12II<br>0829-07                                                                                                                                                                                                  | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną<br>- do wysokości 2,0 m<br>2,2*(0,8*2+1,1)                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                 | <br><br>5,940                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>5,940</b>   |
| 61 d.13 | KNNR 5<br>0410-01                                                                                                                                                                                                      | Wentylatory łazienkowe<br><br>1                                                                                                                                                                                                                                                                            | szt.<br><br>szt.                                                                                                                                                                                                                     | <br><br>1,000                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>1,000</b>   |
| 62 d.13 | KNR-W 2-15<br>0425-02                                                                                                                                                                                                  | Grzejniki elektryczne stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm - np. War-<br>mtec Varilla 53x96cm<br>1                                                                                                                                                                                                    | szt.<br><br>szt.                                                                                                                                                                                                                     | <br><br>1,000                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>1,000</b>   |
| 63 d.13 | KNR 0-35<br>0125-07                                                                                                                                                                                                    | Drzwi do natrysku stałe o szer. (30+80) cm z szybami ze szkła hartowanego z<br>brodzikiem akrylowym 110x80 cm<br>1                                                                                                                                                                                         | kpl.<br><br>kpl.                                                                                                                                                                                                                     | <br><br>1,000                                                                                                                    |                |
|         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <b>RAZEM</b>                                                                                                                     | <b>1,000</b>   |
| 64 d.13 | KNR-W 2-15<br>0218-02                                                                                                                                                                                                  | Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - brodzikowy<br><br>1                                                                                                                                                                                                                                  | szt.<br><br>szt.                                                                                                                                                                                                                     | <br><br>1,000                                                                                                                    |                |

| Lp.        | Podstawa                                            | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                         | j.m.   | Poszcz       | Razem         |
|------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|---------------|
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 65<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0137-09                               | Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm                                                                                                          | szt.   |              |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | szt.   | 1,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 66<br>d.13 | KNR 2-15/<br>GEBERIT<br>0102-01                     | Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej                                                                                      | kpl.   |              |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | kpl.   | 1,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 67<br>d.13 | KNR 2-15/<br>GEBERIT<br>0105-01                     | Przyciski do spłuczek podtynkowych                                                                                                                                        | kpl.   |              |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | kpl.   | 1,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 68<br>d.13 | KNR 2-15/<br>GEBERIT<br>0104-01                     | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp                                                                                                                      | kpl.   |              |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | kpl.   | 1,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 69<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0135-04<br>WC                         | Zawory do spłuczki WC o śr. nominalnej 15 mm                                                                                                                              | szt.   |              |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | szt.   | 1,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 70<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0135-04<br>umywalka                   | Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm                                                                                                                          | szt.   |              |               |
|            | 2                                                   |                                                                                                                                                                           | szt.   | 2,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 71<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0137-02                               | Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm                                                                                                                         | szt.   |              |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | szt.   | 1,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 72<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0230-02                               | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym                                                                                                                      | kpl.   |              |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | kpl.   | 1,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 73<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0211-01<br>prysznic<br>umywalka       | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych                                                                                      | podej. |              |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | podej. | 1,000        |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | podej. | 1,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 74<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0211-03<br>WC                         | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych                                                                                     | podej. |              |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | podej. | 1,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 75<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0207-01                               | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych                                                                  | m      |              |               |
|            | 5,0                                                 |                                                                                                                                                                           | m      | 5,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>5,000</b>  |
| 76<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0207-03                               | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych                                                                 | m      |              |               |
|            | 4,0                                                 |                                                                                                                                                                           | m      | 4,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>4,000</b>  |
| 77<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0111-01<br>WC<br>umywalka<br>prysznic | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych                                      | m      |              |               |
|            | 1*2,0                                               |                                                                                                                                                                           | m      | 2,000        |               |
|            | 2*2,5                                               |                                                                                                                                                                           | m      | 5,000        |               |
|            | 2*3,5                                               |                                                                                                                                                                           | m      | 7,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>14,000</b> |
| 78<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0116-06<br>WC                         | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm                                     | szt.   |              |               |
|            | 1                                                   |                                                                                                                                                                           | szt.   | 1,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 79<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0116-01<br>prysznic                   | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm | szt.   |              |               |
|            | 2                                                   |                                                                                                                                                                           | szt.   | 2,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 80<br>d.13 | KNR-W 2-15<br>0116-08<br>umywalka                   | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm      | szt.   |              |               |
|            | 2                                                   |                                                                                                                                                                           | szt.   | 2,000        |               |
|            |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 81<br>d.13 | KNR 0-34<br>0104-01                                 | Izolacja rurociągów śr.6-22 mm otulinami Thermaflex A/C gr.6 mm (C)                                                                                                       | m      |              |               |

| Lp.        | Podstawa                                       | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                   | j.m.                             | Poszcz       | Razem         |
|------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|---------------|
|            |                                                | 14,0                                                                                                                                                                                                                                | m                                | 14,000       |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>14,000</b> |
| 82<br>d.13 | kalk. własna                                   | Akcesoria do toalety                                                                                                                                                                                                                | szt.                             |              |               |
|            |                                                | 1                                                                                                                                                                                                                                   | szt.                             | 1,000        |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 83<br>d.13 | kalk. własna                                   | Kosz na śmieci                                                                                                                                                                                                                      | szt.                             |              |               |
|            |                                                | 1                                                                                                                                                                                                                                   | szt.                             | 1,000        |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 84<br>d.13 | kalk. własna                                   | Dozownik mydła                                                                                                                                                                                                                      | szt.                             |              |               |
|            |                                                | 1                                                                                                                                                                                                                                   | szt.                             | 1,000        |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| <b>14</b>  | <b>45332000-3</b>                              | <b>Pomieszczenie sanitarne</b>                                                                                                                                                                                                      |                                  |              |               |
| 85<br>d.14 | KNR-W 4-01<br>0819-03<br>podłoga               | Przybicie do podłóg sklejk wodoodpornej gr. 12 mm<br>1,96*1,65                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>3,234    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3,234</b>  |
| 86<br>d.14 | KNR 0-39<br>0114-02<br>posadzka                | Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 2<br>1,96*1,65                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>3,234    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3,234</b>  |
| 87<br>d.14 | KNR 0-39<br>0115-01<br>posadzka                | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókny<br>1,96*1,65   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>3,234    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3,234</b>  |
| 88<br>d.14 | KNR 0-12II<br>1118-06<br>posadzka              | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą<br>1,96*1,65                                                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>3,234    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3,234</b>  |
| 89<br>d.14 | KNR-W 2-02<br>2008-03<br>kabina prysz-<br>nica | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach<br>2,2*(0,9*2)                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>3,960    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3,960</b>  |
| 90<br>d.14 | KNR 0-39<br>0114-02                            | Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 2<br>2,2*(0,9*2)                                                                                                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>3,960    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3,960</b>  |
| 91<br>d.14 | KNR 0-39<br>0115-03                            | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókny<br>2,2*(0,9*2) | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>3,960    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3,960</b>  |
| 92<br>d.14 | KNR 0-12II<br>0829-07                          | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną - do wysokości 2,0 m<br>2,2*(0,9*2)                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>3,960    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3,960</b>  |
| 93<br>d.14 | KNR 5<br>0410-01                               | Wentylatory łazienkowe<br>1                                                                                                                                                                                                         | szt.<br>szt.                     | <br>1,000    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 94<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0425-02                          | Grzejniki elektryczne stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm - np. Warmtec Varilla 53x96cm<br>1                                                                                                                                  | szt.<br>szt.                     | <br>1,000    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 95<br>d.14 | KNR 0-35<br>0125-01                            | Kabiny natryskowe do kąpieli, narożne, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego z brodzikiem akrylowym 90x90 cm<br>1                                                                                                              | kpl.<br>kpl.                     | <br>1,000    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 96<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0218-02                          | Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - brodzikowy<br>1                                                                                                                                                               | szt.<br>szt.                     | <br>1,000    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 97<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0137-09                          | Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm<br>1                                                                                                                                                               | szt.<br>szt.                     | <br>1,000    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 98<br>d.14 | KNR 2-15/<br>GEBERIT<br>0102-01                | Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej<br>1                                                                                                                                           | kpl.<br>kpl.                     | <br>1,000    |               |
|            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |

| Lp.         | Podstawa                                            | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                         | j.m.   | Poszcz       | Razem         |
|-------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|---------------|
| 99<br>d.14  | KNR 2-15/<br>GEBERIT<br>0105-01                     | Przyciski do spłuczek podtynkowych                                                                                                                                        | kpl.   |              |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | kpl.   | 1,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 100<br>d.14 | KNR 2-15/<br>GEBERIT<br>0104-01                     | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp                                                                                                                      | kpl.   |              |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | kpl.   | 1,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 101<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0135-04<br>WC                         | Zawory do spłuczki WC o śr. nominalnej 15 mm                                                                                                                              | szt.   |              |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | szt.   | 1,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 102<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0135-04<br>umywalka                   | Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm                                                                                                                          | szt.   |              |               |
|             |                                                     | 2                                                                                                                                                                         | szt.   | 2,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 103<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0137-02                               | Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm                                                                                                                         | szt.   |              |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | szt.   | 1,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 104<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0230-02                               | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym                                                                                                                      | kpl.   |              |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | kpl.   | 1,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 105<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0211-01<br>prysznic<br>umywalka       | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych                                                                                      | podej. |              |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | podej. | 1,000        |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | podej. | 1,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 106<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0211-03<br>WC                         | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych                                                                                     | podej. |              |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | podej. | 1,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 107<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0207-01                               | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych                                                                  | m      |              |               |
|             |                                                     | 5,0                                                                                                                                                                       | m      | 5,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>5,000</b>  |
| 108<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0207-03                               | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych                                                                 | m      |              |               |
|             |                                                     | 4,0                                                                                                                                                                       | m      | 4,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>4,000</b>  |
| 109<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0111-01<br>WC<br>umywalka<br>prysznic | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych                                      | m      |              |               |
|             |                                                     | 1*2,0                                                                                                                                                                     | m      | 2,000        |               |
|             |                                                     | 2*2,5                                                                                                                                                                     | m      | 5,000        |               |
|             |                                                     | 2*3,5                                                                                                                                                                     | m      | 7,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>14,000</b> |
| 110<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0116-06<br>WC                         | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm                                     | szt.   |              |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | szt.   | 1,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 111<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0116-01<br>prysznic                   | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm | szt.   |              |               |
|             |                                                     | 2                                                                                                                                                                         | szt.   | 2,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 112<br>d.14 | KNR-W 2-15<br>0116-08<br>umywalka                   | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm      | szt.   |              |               |
|             |                                                     | 2                                                                                                                                                                         | szt.   | 2,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 113<br>d.14 | KNR 0-34<br>0104-01                                 | Izolacja rurociągów śr.6-22 mm otulinami Thermaflex A/C gr.6 mm (C)                                                                                                       | m      |              |               |
|             |                                                     | 14,0                                                                                                                                                                      | m      | 14,000       |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>14,000</b> |
| 114<br>d.14 | kalk. własna                                        | Akcesoria do toalety                                                                                                                                                      | szt.   |              |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | szt.   | 1,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 115<br>d.14 | kalk. własna                                        | Kosz na śmieci                                                                                                                                                            | szt.   |              |               |
|             |                                                     | 1                                                                                                                                                                         | szt.   | 1,000        |               |
|             |                                                     |                                                                                                                                                                           |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |

| Lp.         | Podstawa                                    | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                    | j.m.           | Poszcz       | Razem        |
|-------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|--------------|
| 116<br>d.14 | kalk. własna                                | Dozownik mydła                                                                                                                                                                                                       | szt.           |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| <b>15</b>   | <b>45332000-3</b>                           | <b>Toaleta (parter)</b>                                                                                                                                                                                              |                |              |              |
| 117<br>d.15 | KNR-W 4-01<br>0819-03<br>podłoga            | Przybicie do podłóg sklejk wodoodpornej gr. 12 mm                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> |              |              |
|             |                                             | 1,2*1,98                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 2,376        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,376</b> |
| 118<br>d.15 | KNR 0-39<br>0114-02<br>posadzka             | Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 2                                                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |              |
|             |                                             | 1,2*1,98                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 2,376        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,376</b> |
| 119<br>d.15 | KNR 0-39<br>0115-01<br>posadzka             | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókny | m <sup>2</sup> |              |              |
|             |                                             | 1,2*1,98                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 2,376        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,376</b> |
| 120<br>d.15 | KNR 0-12II<br>1118-06<br>posadzka           | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą                                                                                                                               | m <sup>2</sup> |              |              |
|             |                                             | 1,2*1,98                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 2,376        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,376</b> |
| 121<br>d.15 | KNNR 5<br>0410-01                           | Wentylatory łazienkowe                                                                                                                                                                                               | szt.           |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 122<br>d.15 | KNR-W 2-15<br>0425-02                       | Grzejniki elektryczne stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm - np. Warmtec Varilla 53x96cm                                                                                                                        | szt.           |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 123<br>d.15 | KNR-W 2-15<br>0143-01                       | Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm <sup>3</sup>                                                                                                                                            | kpl.           |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | kpl.           | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 124<br>d.15 | KNR 2-15/<br>GEBERIT<br>0102-01             | Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej                                                                                                                                 | kpl.           |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | kpl.           | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 125<br>d.15 | KNR 2-15/<br>GEBERIT<br>0105-01             | Przyciski do spłuczek podtynkowych                                                                                                                                                                                   | kpl.           |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | kpl.           | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 126<br>d.15 | KNR 2-15/<br>GEBERIT<br>0104-01             | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp                                                                                                                                                                 | kpl.           |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | kpl.           | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 127<br>d.15 | KNR-W 2-15<br>0135-04<br>WC                 | Zawory do spłuczki WC o śr. nominalnej 15 mm                                                                                                                                                                         | szt.           |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 128<br>d.15 | KNR-W 2-15<br>0135-04<br>umywalka<br>bojler | Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm                                                                                                                                                                     | szt.           |              |              |
|             |                                             | 2                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 2,000        |              |
|             |                                             | 2                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 2,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>4,000</b> |
| 129<br>d.15 | KNR-W 2-15<br>0137-02                       | Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm                                                                                                                                                                    | szt.           |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 130<br>d.15 | KNR-W 2-15<br>0230-02                       | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym                                                                                                                                                                 | kpl.           |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | kpl.           | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 131<br>d.15 | KNR-W 2-15<br>0211-01<br>umywalka           | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych                                                                                                                                 | podej.         |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | podej.         | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 132<br>d.15 | KNR-W 2-15<br>0211-03<br>WC                 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych                                                                                                                                | podej.         |              |              |
|             |                                             | 1                                                                                                                                                                                                                    | podej.         | 1,000        |              |
|             |                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |

| Lp.                                          | Podstawa                                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                 | j.m.                             | Poszcz                       | Razem         |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|---------------|
| 133<br>d.15                                  | KNR-W 2-15<br>0207-01                             | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych<br>3,0                                                                                                                   | m<br>m                           | <br>3,000                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>3,000</b>  |
| 134<br>d.15                                  | KNR-W 2-15<br>0207-03                             | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych<br>1,5                                                                                                                  | m<br>m                           | <br>1,500                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>1,500</b>  |
| 135<br>d.15                                  | KNR-W 2-15<br>0111-01<br>WC<br>umywalka<br>bojler | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych<br>1*2,0<br>2*2,5<br>2*6,0                                                                   | m<br>m<br>m                      | <br>2,000<br>5,000<br>12,000 |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>19,000</b> |
| 136<br>d.15                                  | KNR-W 2-15<br>0116-06<br>WC                       | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm<br>1                                                                                        | szt.<br>szt.                     | <br>1,000                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>1,000</b>  |
| 137<br>d.15                                  | KNR-W 2-15<br>0116-08<br>umywalka<br>bojler       | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm<br>2<br>2                                                    | szt.<br>szt.<br>szt.             | <br>2,000<br>2,000           |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>4,000</b>  |
| 138<br>d.15                                  | KNR 0-34<br>0104-01                               | Izolacja rurociągów śr.6-22 mm otulinami Thermaflex A/C gr.6 mm (C)<br>19,0                                                                                                                                                       | m<br>m                           | <br>19,000                   |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>19,000</b> |
| 139<br>d.15                                  | kalk. własna                                      | Akcesoria do toalety<br>1                                                                                                                                                                                                         | szt.<br>szt.                     | <br>1,000                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>1,000</b>  |
| 140<br>d.15                                  | kalk. własna                                      | Kosz na śmieci<br>1                                                                                                                                                                                                               | szt.<br>szt.                     | <br>1,000                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>1,000</b>  |
| 141<br>d.15                                  | kalk. własna                                      | Dozownik mydła<br>1                                                                                                                                                                                                               | szt.<br>szt.                     | <br>1,000                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>1,000</b>  |
| <b>16 45332000-3 Aneks kuchenny (parter)</b> |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |                              |               |
| 142<br>d.16                                  | KNR-W 4-01<br>0819-03<br>podłoga                  | Przybicie do podłóg sklejk wodoodpornej gr. 12 mm<br>3,74*1,98                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>7,405                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>7,405</b>  |
| 143<br>d.16                                  | KNR 0-39<br>0114-02<br>posadzka                   | Grunтовanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 2<br>3,74*1,98                                                                                                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>7,405                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>7,405</b>  |
| 144<br>d.16                                  | KNR 0-39<br>0115-01<br>posadzka                   | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókny<br>3,74*1,98 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>7,405                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>7,405</b>  |
| 145<br>d.16                                  | KNR 0-12II<br>1118-06<br>posadzka                 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą<br>3,74*1,98                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>7,405                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>7,405</b>  |
| 146<br>d.16                                  | KNR-W 2-15<br>0418-01                             | Grzejniki elektryczne stalowe jednopłytkowe - np. Thermoal T17-1000W<br>1                                                                                                                                                         | szt.<br>szt.                     | <br>1,000                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>1,000</b>  |
| 147<br>d.16                                  | KNR-W 2-15<br>0135-04<br>umywalk                  | Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm<br>2                                                                                                                                                                             | szt.<br>szt.                     | <br>2,000                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>2,000</b>  |
| 148<br>d.16                                  | KNR-W 2-15<br>0137-02                             | Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm<br>1                                                                                                                                                                             | szt.<br>szt.                     | <br>1,000                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>1,000</b>  |
| 149<br>d.16                                  | KNR-W 2-15<br>0229-05                             | Zlewozmywaki jednokomorowe z ociekaczem ze stali nierdzewnej na szafce<br>1                                                                                                                                                       | szt.<br>szt.                     | <br>1,000                    |               |
|                                              |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                                  | <b>RAZEM</b>                 | <b>1,000</b>  |

| Lp.         | Podstawa                      | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                         | j.m.                             | Poszcz       | Razem        |
|-------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|
| 150<br>d.16 | KNR-W 2-15<br>0218-02         | Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - zlew<br>1                                                                                                           | szt.<br>szt.                     | <br>1,000    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 151<br>d.16 | KNR-W 2-15<br>0211-01<br>zlew | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych<br>1                                                                                 | podej.<br>podej.                 | <br>1,000    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 152<br>d.16 | KNR-W 2-15<br>0207-01         | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych<br>3,0                                                           | m<br>m                           | <br>3,000    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b> |
| 153<br>d.16 | KNR-W 2-15<br>0111-01<br>zlew | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych<br>2*3,5                             | m<br>m                           | <br>7,000    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>7,000</b> |
| 154<br>d.16 | KNR-W 2-15<br>0116-08<br>zlew | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm<br>2 | szt.<br>szt.                     | <br>2,000    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b> |
| 155<br>d.16 | KNR 0-34<br>0104-01           | Izolacja rurociągów śr.6-22 mm otulinami Thermaflex A/C gr.6 mm (C)<br>7,0                                                                                                | m<br>m                           | <br>7,000    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>7,000</b> |
| <b>17</b>   | <b>45450000-6</b>             | <b>Zbudowa kuchenna (meble i sprzęt AGD)</b>                                                                                                                              |                                  |              |              |
| 156<br>d.17 | KNR-W 2-02<br>1030-01         | Szafki kuchenne zlewozmywakowe "80" z blatem (pod zlew jednokomorowy z ociekaczem)<br>0,8*0,85*2                                                                          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1,360    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,360</b> |
| 157<br>d.17 | KNR-W 2-02<br>1030-02         | Szafki kuchenne stojące jednodrzwiowe z szufladą pod zabudowę pieca elektrycznego "60" z blatem<br>0,6*0,85*1                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0,510    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0,510</b> |
| 158<br>d.17 | KNR-W 2-02<br>1030-02         | Szafki kuchenne stojące z trzema szufladami "60" z blatem<br>0,6*0,85*1                                                                                                   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0,510    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0,510</b> |
| 159<br>d.17 | KNR-W 2-02<br>1030-02         | Szafki kuchenne stojące jednodrzwiowe z półkami "60" z blatem<br>0,6*0,85*1                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0,510    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0,510</b> |
| 160<br>d.17 | KNR-W 2-02<br>1030-02         | Szafki kuchenne stojące jednodrzwiowe z półkami "40" z blatem<br>0,4*0,85*1                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0,340    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0,340</b> |
| 161<br>d.17 | KNR-W 2-02<br>1030-05         | Szafki kuchenne wiszące dwudrzwiowe "80" nad zlewem z ociekaczem i półkami zamykane<br>0,8*0,7*2                                                                          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1,120    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,120</b> |
| 162<br>d.17 | KNR-W 2-02<br>1030-04         | Szafki kuchenne wiszące jednodrzwiowe "60" z półkami zamykane<br>0,6*0,7*2                                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0,840    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0,840</b> |
| 163<br>d.17 | KNR-W 2-02<br>1030-04         | Szafki kuchenne wiszące jednodrzwiowe "40" z półkami zamykane<br>0,4*0,7*1                                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0,280    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0,280</b> |
| 164<br>d.17 | KNR 2-15<br>0311-03           | Okap kuchenny z wentylatorem mechanicznym z podłączeniem rurami wentylacyjnymi do komina<br>1                                                                             | szt.<br>szt.                     | <br>1,000    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 165<br>d.17 | KNR 2-15<br>0311-03           | Kuchnia elektryczna do zabudowy z piekarnikiem i płytą indukcyjną (4 "palniki")<br>1                                                                                      | szt.<br>szt.                     | <br>1,000    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| 166<br>d.17 | KNR 2-15<br>0311-03           | Chłodziarko-zamrażarka wolnostojąca z oddzielną zamrażarką (szer/wys. 60/180)<br>1                                                                                        | szt.<br>szt.                     | <br>1,000    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |
| <b>18</b>   | <b>45262522-6</b>             | <b>Kominek, komin i przewody wentylacyjne z pomieszczeń sanitarnych</b>                                                                                                   |                                  |              |              |
| 167<br>d.18 | KNR 9-07<br>0208-03           | Kominy spalinowe dwuwarstwowe z kształtek keramzytobetonowych z izolacją o śr. przewodu 20 cm i dł. 6 m z wentylacją<br>1                                                 | kpl.<br>kpl.                     | <br>1,000    |              |
|             |                               |                                                                                                                                                                           |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |

| Lp.         | Podstawa              | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                              | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 168<br>d.18 | NNRNKB<br>202 0541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm                                                                                                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
|             |                       | 2,0                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 2,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 169<br>d.18 | KNR-W 4-01<br>0433-02 | Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m                                                                                                                                     | szt.           |              |               |
|             |                       | 1                                                                                                                                                                                              | szt.           | 1,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 170<br>d.18 | KNR-W 2-02<br>0533-01 | Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu 10 cm                                                                                                                                            | szt.           |              |               |
|             |                       | 8                                                                                                                                                                                              | szt.           | 8,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>8,000</b>  |
| 171<br>d.18 | KNR-W 2-17<br>0122-01 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 %<br>3,14*0,1*(4*4,0+4*2,0)                                                            | m <sup>2</sup> |              |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 7,536        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>7,536</b>  |
| 172<br>d.18 | kalk. własna          | Kominek wraz z akcesoriami + instalacja grzewcza z kominka                                                                                                                                     | kpl.           |              |               |
|             |                       | 1                                                                                                                                                                                              | kpl.           | 1,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| <b>19</b>   | <b>45310000-3</b>     | <b>Instalacja elektryczna i niskoprądowa</b>                                                                                                                                                   |                |              |               |
| 173<br>d.19 | KSNR 5<br>0407-01     | Wypusty wykonywane przewodami kabelkowymi na uchwytych n.t. w pomieszczeniach pomocniczych budynków mieszkalnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy podłoże : tynk na gazobetonie (gipsie) | wyp.           |              |               |
|             | wentylatory           | 3                                                                                                                                                                                              | wyp.           | 3,000        |               |
|             | łazienkowe            | 9                                                                                                                                                                                              | wyp.           | 9,000        |               |
|             | lampy                 |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>12,000</b> |
| 174<br>d.19 | KSNR 5<br>0407-02     | Wypusty wykonywane przewodami kabelkowymi na uchwytych n.t. w pomieszczeniach pomocniczych budynków mieszkalnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Zpodłoże : tynk na gazobetonie (gipsie)  | wyp.           |              |               |
|             | lodówka               | 1                                                                                                                                                                                              | wyp.           | 1,000        |               |
|             | okap kuchenny         | 1                                                                                                                                                                                              | wyp.           | 1,000        |               |
|             | piec elektryczny      | 2                                                                                                                                                                                              | wyp.           | 2,000        |               |
|             | grzejniki             | 4                                                                                                                                                                                              | wyp.           | 4,000        |               |
|             | gniazda               | 12                                                                                                                                                                                             | wyp.           | 12,000       |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>20,000</b> |
| 175<br>d.19 | KSNR 5<br>0502-01     | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych - typ 1                                                                                                                                             | kpl.           |              |               |
|             |                       | 3                                                                                                                                                                                              | kpl.           | 3,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b>  |
| 176<br>d.19 | KSNR 5<br>0502-01     | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych - typ 2                                                                                                                                             | kpl.           |              |               |
|             |                       | 3                                                                                                                                                                                              | kpl.           | 3,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b>  |
| 177<br>d.19 | KSNR 5<br>0502-01     | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych łazienkowych                                                                                                                                        | kpl.           |              |               |
|             |                       | 3                                                                                                                                                                                              | kpl.           | 3,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b>  |
| 178<br>d.19 | KSNR 5<br>0201-01     | Montaż tablic rozdzielczych z kompletem bezpieczników                                                                                                                                          | szt            |              |               |
|             |                       | 1                                                                                                                                                                                              | szt            | 1,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 179<br>d.19 | KNR-W 4-03<br>1208-01 | Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym                                                                                                             | pomiar         |              |               |
|             |                       | 1                                                                                                                                                                                              | pomiar         | 1,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 180<br>d.19 | KNR-W 4-03<br>1208-02 | Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 12+20-1                                                                                                     | pomiar         |              |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                | pomiar         | 31,000       |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>31,000</b> |
| 181<br>d.19 | KNR-W 4-03<br>1209-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego                                                                                         | prób.          |              |               |
|             |                       | 1                                                                                                                                                                                              | prób.          | 1,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 182<br>d.19 | KNR AL-01<br>0403-01  | Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu konwencjonalnym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek                                                                                           | szt.           |              |               |
|             |                       | 9                                                                                                                                                                                              | szt.           | 9,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>9,000</b>  |
| 183<br>d.19 | KNR AL-01<br>0401-01  | Montaż czujek pożarowych - optyczna dymu z czujnikiem temperatury np. SA-TEL TSD-1                                                                                                             | szt.           |              |               |
|             |                       | 9                                                                                                                                                                                              | szt.           | 9,000        |               |
|             |                       |                                                                                                                                                                                                |                | <b>RAZEM</b> | <b>9,000</b>  |

| Lp.         | Podstawa             | Opis i wyliczenia                                                                                                               | j.m. | Poszcz       | Razem          |
|-------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|
| 184<br>d.19 | KNR AL-01<br>0401-01 | Montaż czujek pożarowych - sygnalizator akustyczny np. W2 SA-K7                                                                 | szt. |              |                |
|             |                      | 2                                                                                                                               | szt. | 2,000        |                |
|             |                      |                                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>   |
| 185<br>d.19 | KNR AL-01<br>0404-09 | Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - centralka sygnalizacji pożaru np. SATEL CSP-204 | szt. |              |                |
|             |                      | 1                                                                                                                               | szt. | 1,000        |                |
|             |                      |                                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 186<br>d.19 | KNR AL-01<br>0112-01 | Montaż zasilacza do 12 V DC/6.5 W - zasilacz do systemów przeciwpożarowych np. PULSAR EN54C-2A7                                 | szt. |              |                |
|             |                      | 1                                                                                                                               | szt. | 1,000        |                |
|             |                      |                                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 187<br>d.19 | KNR AL-01<br>0109-01 | Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 10 Ah - akumulator 2 x 7Ah                                                          | szt. |              |                |
|             |                      | 1                                                                                                                               | szt. | 1,000        |                |
|             |                      |                                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 188<br>d.19 | KNNR 5<br>0207-01    | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane na drewnie - YnTKSYekw 1x2x0.8mm                     | m    |              |                |
|             |                      | 100                                                                                                                             | m    | 100,000      |                |
|             |                      |                                                                                                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>100,000</b> |

| Lp. | Nazwa                                                                                                                      | Jm   | Ilość     | Il inw. | Il wyk.   | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|---------|-----------|------------|---------|-------|
| 1.  | akcesoria do toalety                                                                                                       | szt. | 3,0000    |         | 3,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 2.  | akumulator 2 x 7Ah                                                                                                         | szt. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 3.  | bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III                                                                                     | m³   | 0,0540    |         | 0,0540    | 0,00       | 0,00    |       |
| 4.  | bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III                                                                                    | m³   | 1,3150    |         | 1,3150    | 0,00       | 0,00    |       |
| 5.  | bateria natryskowa mosiężna z natryskiem przesuwany śr.15 mm                                                               | szt. | 2,0000    |         | 2,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 6.  | bateria umywalkowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm                                                                   | szt. | 3,0000    |         | 3,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 7.  | bateria zmywakowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm                                                                    | szt. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 8.  | blacha powlekana płaska                                                                                                    | m²   | 2,4600    |         | 2,4600    | 0,00       | 0,00    |       |
| 9.  | bojler elektryczny o poj. 150 dm³                                                                                          | szt. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 10. | brodzik natryskowy akrylowy wzmocniony pianką poliuretanową kwadratowy 90x90                                               | szt. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 11. | brodzik natryskowy akrylowy wzmocniony pianką poliuretanową prostokątny 80x110 cm                                          | szt. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 12. | centrala sygnalizacji pożaru np. SATEL CSP-204                                                                             | szt. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 13. | chłodziarko-zamrażarka wolnostojąca z oddzielną zamrażarką (szer/wys. 60/180)                                              | szt. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 14. | czujka pożarowa - optyczna dymu z czujnikiem temperatury np. SATEL TSD-1                                                   | szt. | 9,0000    |         | 9,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 15. | deski czołowe                                                                                                              | mb   | 20,5800   |         | 20,5800   | 0,00       | 0,00    |       |
| 16. | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III                                                                                       | m³   | 0,0300    |         | 0,0300    | 0,00       | 0,00    |       |
| 17. | deski iglaste obrzynane nasyczone gr. 19 mm kl. II - profilowane i strugane jednostronnie na podsufitki i ścianki działowe | m³   | 4,7537    |         | 4,7537    | 0,00       | 0,00    |       |
| 18. | deski iglaste obrzynane nasyczone gr. 25 mm kl. II - profilowane i strugane jednostronnie na podłogi                       | m³   | 3,1082    |         | 3,1082    | 0,00       | 0,00    |       |
| 19. | deski iglaste obrzynane nasyczone gr. 25 mm kl. II - profilowane i strugane jednostronnie na szczyty                       | m³   | 1,3272    |         | 1,3272    | 0,00       | 0,00    |       |
| 20. | dozownik mydła                                                                                                             | szt. | 3,0000    |         | 3,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 21. | drewno okrągłe na stemple budowlane                                                                                        | m³   | 0,0750    |         | 0,0750    | 0,00       | 0,00    |       |
| 22. | drzwi do natrysku stałe o szer. (30+80) cm z szybami ze szkła hartowanego                                                  | kpl. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 23. | drzwi drewniane zewnętrzne                                                                                                 | m²   | 1,8900    |         | 1,8900    | 0,00       | 0,00    |       |
| 24. | dyble                                                                                                                      | szt. | 93,2054   |         | 93,2054   | 0,00       | 0,00    |       |
| 25. | element montażowy do miski ustępowej                                                                                       | kpl. | 3,0000    |         | 3,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 26. | folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego                                                                                  | m²   | 219,9804  |         | 219,9804  | 0,00       | 0,00    |       |
| 27. | folie paroizolacyjne                                                                                                       | m²   | 155,7589  |         | 155,7589  | 0,00       | 0,00    |       |
| 28. | gips budowlany szpachlowy                                                                                                  | t    | 0,0097    |         | 0,0097    | 0,00       | 0,00    |       |
| 29. | gniazdo wtykowe 2-biegunowe szczelne                                                                                       | szt. | 20,4000   |         | 20,4000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 30. | gonty dachowe drewniane modrzewiowe łupane na pióro i wpust szer. 11 cm dł 60 cm                                           | szt  | 8820,0000 |         | 8820,0000 | 0,00       | 0,00    |       |
| 31. | grzejniki elektryczne stalowe jednopłytkowe - np. Thermoval T17-1000W                                                      | szt. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 32. | grzejniki elektryczne stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm - np. Warmtec Varilla 53x96cm                              | szt. | 3,0000    |         | 3,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 33. | gwoździe budowlane okrągłe gołe                                                                                            | kg   | 32,4123   |         | 32,4123   | 0,00       | 0,00    |       |
| 34. | gwoździe budowlane okrągłe gołe                                                                                            | kg   | 29,2758   |         | 29,2758   | 0,00       | 0,00    |       |
| 35. | gwoździe budowlane okrągłe gołe                                                                                            | kg   | 8,6507    |         | 8,6507    | 0,00       | 0,00    |       |
| 36. | gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane                                                                                      | kg   | 0,5880    |         | 0,5880    | 0,00       | 0,00    |       |
| 37. | gwoździe do płyt gipsowych                                                                                                 | kg   | 0,3287    |         | 0,3287    | 0,00       | 0,00    |       |
| 38. | gwoździe ocynkowane                                                                                                        | kg   | 37,0800   |         | 37,0800   | 0,00       | 0,00    |       |
| 39. | kabina natryskowa naałożna kwadratowa z szybami ze szkła hartowanego 90x90 cm                                              | kpl. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 40. | klamry ciesielskie                                                                                                         | kg   | 2,2800    |         | 2,2800    | 0,00       | 0,00    |       |
| 41. | klej Thermaflex 474 A/C                                                                                                    | dm³  | 0,4158    |         | 0,4158    | 0,00       | 0,00    |       |
| 42. | kołki kotwiące metalowe rozporowe                                                                                          | szt. | 6,0000    |         | 6,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 43. | komin z pustaków keramzytobetonowych o śr. przewodu 20 cm i dł. 6 m z izolacją, z wentylacją                               | kpl. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 44. | kominek wraz z akcesoriami + instalacja grzewcza z kominka                                                                 | kpl. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 45. | konstrukcje wsporcze do bojlera                                                                                            | kpl. | 1,0000    |         | 1,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 46. | kosz na śmieci                                                                                                             | szt. | 3,0000    |         | 3,0000    | 0,00       | 0,00    |       |
| 47. | krawędziaki iglaste kl.II                                                                                                  | m³   | 1,7852    |         | 1,7852    | 0,00       | 0,00    |       |
| 48. | kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm                                                                                 | szt. | 18,7050   |         | 18,7050   | 0,00       | 0,00    |       |
| 49. | kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm                                                                                  | szt. | 37,1600   |         | 37,1600   | 0,00       | 0,00    |       |
| 50. | kształtki wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, kołowe, typ S (SPIRO) o śr. do 100 mm                                | m²   | 16,0000   |         | 16,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 51. | kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm                                                             | szt. | 17,0000   |         | 17,0000   | 0,00       | 0,00    |       |

| Lp.  | Nazwa                                                                                                     | Jm              | Ilość    | Il inw. | Il wyk.  | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|---------|----------|------------|---------|-------|
| 52.  | kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm                                                         | szt.            | 94,4800  |         | 94,4800  | 0,00       | 0,00    |       |
| 53.  | kuchnia elektryczna do zabudowy z piekarnikiem i płytą indukcyjną (4 "palniki")                           | szt.            | 1,0000   |         | 1,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 54.  | łaty iglaste nasyczone 24x48 kl.II                                                                        | m <sup>3</sup>  | 0,2809   |         | 0,2809   | 0,00       | 0,00    |       |
| 55.  | łaty iglaste nasyczone 40x60 mm kl.II                                                                     | m <sup>3</sup>  | 1,8522   |         | 1,8522   | 0,00       | 0,00    |       |
| 56.  | łaty iglaste wymiarowe kl.I                                                                               | m <sup>3</sup>  | 0,6869   |         | 0,6869   | 0,00       | 0,00    |       |
| 57.  | łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm                                            | szt.            | 26,0000  |         | 26,0000  | 0,00       | 0,00    |       |
| 58.  | materiał na schody drewniane zabiegowe o szer. 0,9 m, 14 stopni                                           | kpl.            | 1,0000   |         | 1,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 59.  | maty z wełny mineralnej gr. 10 cm                                                                         | m <sup>2</sup>  | 124,3268 |         | 124,3268 | 0,00       | 0,00    |       |
| 60.  | maty z wełny mineralnej gr. 15 cm                                                                         | m <sup>2</sup>  | 147,2630 |         | 147,2630 | 0,00       | 0,00    |       |
| 61.  | maty z wełny mineralnej gr. 5 cm                                                                          | m <sup>2</sup>  | 147,2630 |         | 147,2630 | 0,00       | 0,00    |       |
| 62.  | maty z wełny mineralnej gr. 8 cm                                                                          | m <sup>2</sup>  | 40,5027  |         | 40,5027  | 0,00       | 0,00    |       |
| 63.  | miski ustępowe porcelanowe zawieszane                                                                     | szt.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 64.  | nasady wentylacyjne(komplety) o śr. 10 cm                                                                 | kpl.            | 8,0000   |         | 8,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 65.  | okap kuchenny z wentylatorem mechanicznym z podłączeniem rurami wentylacyjnymi do komina                  | szt.            | 1,0000   |         | 1,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 66.  | okna z tworzyw                                                                                            | m <sup>2</sup>  | 19,1320  |         | 19,1320  | 0,00       | 0,00    |       |
| 67.  | okucia stolarskie do otworów drzwiowych - klamki z sztyldami                                              | szt.            | 5,0000   |         | 5,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 68.  | oprawy do przykręcania łazienkowe                                                                         | szt.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 69.  | oprawy do przykręcania typ 1                                                                              | szt.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 70.  | oprawy do przykręcania typ 2                                                                              | szt.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 71.  | ościeżnice drewniane                                                                                      | m <sup>2</sup>  | 9,2250   |         | 9,2250   | 0,00       | 0,00    |       |
| 72.  | otuliny Thermaflex A/C gr. 6 mm                                                                           | m               | 59,4000  |         | 59,4000  | 0,00       | 0,00    |       |
| 73.  | pianka poliuretanowa                                                                                      | dm <sup>3</sup> | 5,5421   |         | 5,5421   | 0,00       | 0,00    |       |
| 74.  | pianka poliuretanowa                                                                                      | kg              | 0,4446   |         | 0,4446   | 0,00       | 0,00    |       |
| 75.  | płynna folia uszczelniająca Superflex 1                                                                   | kg              | 41,6912  |         | 41,6912  | 0,00       | 0,00    |       |
| 76.  | plytki z kamieni sztucznych podłogowe 20x20 cm ceramiczne                                                 | m <sup>2</sup>  | 16,4801  |         | 16,4801  | 0,00       | 0,00    |       |
| 77.  | plytki z kamieni sztucznych ściennie 20x20 cm ceramiczne                                                  | m <sup>2</sup>  | 10,0980  |         | 10,0980  | 0,00       | 0,00    |       |
| 78.  | plyty gipsowo-kartonowe 12.5 mm                                                                           | m <sup>2</sup>  | 10,1970  |         | 10,1970  | 0,00       | 0,00    |       |
| 79.  | podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C o śr. do 100 mm                                         | szt.            | 24,0000  |         | 24,0000  | 0,00       | 0,00    |       |
| 80.  | przewody (prostki) wentylacyjne z blachy stalowej stalowej ocynkowanej, kołowe, S (SPIRO) o śr. do 100 mm | m               | 24,0000  |         | 24,0000  | 0,00       | 0,00    |       |
| 81.  | przewody kabelkowe YnTKSYekw 1x2x0.8mm                                                                    | m               | 104,0000 |         | 104,0000 | 0,00       | 0,00    |       |
| 82.  | przewody kabelkowe okrągłe YDY 3x2,5 mm2                                                                  | m               | 205,5600 |         | 205,5600 | 0,00       | 0,00    |       |
| 83.  | przyciski do spłuczek podtynkowych                                                                        | szt.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 84.  | puszki bakelitowe szczelne                                                                                | szt.            | 33,7200  |         | 33,7200  | 0,00       | 0,00    |       |
| 85.  | rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm                                                            | m               | 8,1700   |         | 8,1700   | 0,00       | 0,00    |       |
| 86.  | rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm                                                             | m               | 15,3600  |         | 15,3600  | 0,00       | 0,00    |       |
| 87.  | rury PCV przepustowe o śr. 110 mm                                                                         | m               | 1,4250   |         | 1,4250   | 0,00       | 0,00    |       |
| 88.  | rury PCV przepustowe o śr. 50 mm                                                                          | m               | 2,5600   |         | 2,5600   | 0,00       | 0,00    |       |
| 89.  | rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm                                                              | m               | 59,4000  |         | 59,4000  | 0,00       | 0,00    |       |
| 90.  | sedesy                                                                                                    | szt.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 91.  | silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych                                                    | dm <sup>3</sup> | 0,5200   |         | 0,5200   | 0,00       | 0,00    |       |
| 92.  | sklejka wodoodporna gr. 12 mm                                                                             | m <sup>2</sup>  | 16,9648  |         | 16,9648  | 0,00       | 0,00    |       |
| 93.  | skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne                                                                      | m <sup>2</sup>  | 8,0000   |         | 8,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 94.  | syfony brodzikowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm                                                       | szt.            | 2,0000   |         | 2,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 95.  | syfony umywalkowe z tworzywa ze spustem                                                                   | szt.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 96.  | syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego pojedyncze o śr. 50 mm                                        | szt.            | 1,0000   |         | 1,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 97.  | sygnalizator akustyczny np. W2 SA-K7                                                                      | szt.            | 2,0000   |         | 2,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 98.  | szafy kuchenne stojące - jednodrzwiowe z półkami "60" z blatem                                            | m <sup>2</sup>  | 0,5100   |         | 0,5100   | 0,00       | 0,00    |       |
| 99.  | szafy kuchenne stojące - z trzema szufladami "60" z blatem                                                | m <sup>2</sup>  | 0,5100   |         | 0,5100   | 0,00       | 0,00    |       |
| 100. | szafy kuchenne stojące - jednodrzwiowe z półkami "40" z blatem                                            | m <sup>2</sup>  | 0,3400   |         | 0,3400   | 0,00       | 0,00    |       |
| 101. | szafy kuchenne stojące - pod zlewozmywak "80" z blatem (pod zlew dwukomorowy z odciekaczem)               | m <sup>2</sup>  | 1,3600   |         | 1,3600   | 0,00       | 0,00    |       |
| 102. | szafy kuchenne stojące - z szufladą pod zabudowę pieca elektrycznego "60" z blatem                        | m <sup>2</sup>  | 0,5100   |         | 0,5100   | 0,00       | 0,00    |       |
| 103. | szafy kuchenne wiszące "40" z półkami zamykanymi                                                          | m <sup>2</sup>  | 0,2800   |         | 0,2800   | 0,00       | 0,00    |       |
| 104. | szafy kuchenne wiszące "60" z półkami zamykanymi                                                          | m <sup>2</sup>  | 0,8400   |         | 0,8400   | 0,00       | 0,00    |       |

| Lp.          | Nazwa                                                                                                            | Jm              | Ilość    | Il inw. | Il wyk.  | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|---------|----------|------------|---------|-------|
| 105.         | szafy kuchenne wiszące "80" nad zlewem z ociekaczem i półkami zamykane                                           | m <sup>2</sup>  | 1,1200   |         | 1,1200   | 0,00       | 0,00    |       |
| 106.         | środek gruntujący Eurolan TG 2                                                                                   | dm <sup>3</sup> | 5,2114   |         | 5,2114   | 0,00       | 0,00    |       |
| 107.         | środki impregnacyjne i grzybobójcze - impregnaty olejowe                                                         | kg              | 24,3900  |         | 24,3900  | 0,00       | 0,00    |       |
| 108.         | śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm | kg              | 2,1854   |         | 2,1854   | 0,00       | 0,00    |       |
| 109.         | tablice rozdzielcze                                                                                              | szt.            | 1,0000   |         | 1,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 110.         | taśma                                                                                                            | m               | 12,4542  |         | 12,4542  | 0,00       | 0,00    |       |
| 111.         | taśma ThermoTape A/C 3x50 mm                                                                                     | m               | 2,6784   |         | 2,6784   | 0,00       | 0,00    |       |
| 112.         | uchwyty do kabli ppoż                                                                                            | szt.            | 270,0000 |         | 270,0000 | 0,00       | 0,00    |       |
| 113.         | uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm                                                                         | szt.            | 10,6000  |         | 10,6000  | 0,00       | 0,00    |       |
| 114.         | uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm                                                                          | szt.            | 22,0000  |         | 22,0000  | 0,00       | 0,00    |       |
| 115.         | uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm                                               | szt.            | 84,2200  |         | 84,2200  | 0,00       | 0,00    |       |
| 116.         | umywalki porcelanowe                                                                                             | szt.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 117.         | wentylatory łazienkowe                                                                                           | szt.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 118.         | wkręty samogwintujące typu SW do blach                                                                           | szt.            | 55,0000  |         | 55,0000  | 0,00       | 0,00    |       |
| 119.         | wsporniki do umywalek                                                                                            | szt.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 120.         | wsporniki dystansowe do elementów Geberit Unifix                                                                 | kpl.            | 3,0000   |         | 3,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 121.         | wyłącznik 1-biegunowy szczelny                                                                                   | szt.            | 12,2400  |         | 12,2400  | 0,00       | 0,00    |       |
| 122.         | zaprawa klejąca                                                                                                  | kg              | 128,2258 |         | 128,2258 | 0,00       | 0,00    |       |
| 123.         | zaprawa spoinująca                                                                                               | kg              | 15,6342  |         | 15,6342  | 0,00       | 0,00    |       |
| 124.         | zasilacz do systemów przeciwpożarowych np. PULSAR EN54C-2A7                                                      | szt.            | 1,0000   |         | 1,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 125.         | zawory umywalkowe stojące mosiężne o śr. nominalnej 15 mm                                                        | szt.            | 13,0000  |         | 13,0000  | 0,00       | 0,00    |       |
| 126.         | zlewozmywaki jednokomorowe z ociekaczem ze stali nierdzewnej na szafce                                           | szt.            | 1,0000   |         | 1,0000   | 0,00       | 0,00    |       |
| 127.         | złącza elastyczne metalowe o śr. zewnętrznej 20 mm                                                               | szt.            | 10,0000  |         | 10,0000  | 0,00       | 0,00    |       |
| 128.         | materiały pomocnicze                                                                                             | zł              |          |         |          |            | 0,00    |       |
| <b>RAZEM</b> |                                                                                                                  |                 |          |         |          |            |         |       |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.   | Nazwa                       | Jm  | Ilość   | Cena jedn. | Wartość |
|-------|-----------------------------|-----|---------|------------|---------|
| 1.    | piła tarczowa               | m-g | 4,8794  | 0,00       | 0,00    |
| 2.    | samochód dostawczy          | m-g | 0,7536  | 0,00       | 0,00    |
| 3.    | samochód dostawczy 0.9 t    | m-g | 0,5100  | 0,00       | 0,00    |
| 4.    | samochód dostawczy do 0,9 t | m-g | 0,1400  | 0,00       | 0,00    |
| 5.    | środek transportowy         | m-g | 9,4341  | 0,00       | 0,00    |
| 6.    | środek transportowy         | m-g | 0,6991  | 0,00       | 0,00    |
| 7.    | środek transportowy         | m-g | 0,3824  | 0,00       | 0,00    |
| 8.    | środek transportowy         | m-g | 0,0200  | 0,00       | 0,00    |
| 9.    | środek transportowy'        | m-g | 0,0100  | 0,00       | 0,00    |
| 10.   | wyciąg                      | m-g | 12,9496 | 0,00       | 0,00    |
| 11.   | wyciąg                      | m-g | 0,4896  | 0,00       | 0,00    |
| RAZEM |                             |     |         |            |         |

Słownie: zero i 00/100 zł