

| Lp. | Podstawa     | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|-----|--------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 1   | 45000000-7   | <b>roboty rozbiórkowe</b>  |                |              |               |
| 1   | KNR 2-02     | Oslony okien i drzwi folią polietylenową                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0925-01      |  |                |              |               |
|     | analogia     |  |                |              |               |
|     |              | S1/A   |                |              |               |
|     |              | okno   |                |              |               |
|     |              | 1,45*2,20  | m <sup>2</sup> | 3,2          |               |
|     |              | 2,05*2,20  | m <sup>2</sup> | 4,5          |               |
|     |              | S3/A   |                |              |               |
|     |              | okno   |                |              |               |
|     |              | 1,45*2,20  | m <sup>2</sup> | 3,2          |               |
|     |              | pomieszczenie 6/A  |                |              |               |
|     |              | okno   |                |              |               |
|     |              | 1,45*2,20  | m <sup>2</sup> | 3,2          |               |
|     |              | drzwi  |                |              |               |
|     |              | 0,9*2,05   | m <sup>2</sup> | 1,8          |               |
|     |              | pomieszczenie 7/A  |                |              |               |
|     |              | okno   |                |              |               |
|     |              | 1,45*2,20  | m <sup>2</sup> | 3,2          |               |
|     |              | drzwi  |                |              |               |
|     |              | 0,9*2,05   | m <sup>2</sup> | 1,8          |               |
|     |              | pomieszczenie 8/A  |                |              |               |
|     |              | okno   |                |              |               |
|     |              | 1,45*2,20  | m <sup>2</sup> | 3,2          |               |
|     |              | drzwi  |                |              |               |
|     |              | 0,9*2,05   | m <sup>2</sup> | 1,8          |               |
|     |              | pomieszczenie 17/A   |                |              |               |
|     |              | okno   |                |              |               |
|     |              | 1,45*2,20  | m <sup>2</sup> | 3,2          |               |
|     |              | drzwi  |                |              |               |
|     |              | 0,9*2,05   | m <sup>2</sup> | 1,8          |               |
|     |              | pomieszczenie 26/A   |                |              |               |
|     |              | okno   |                |              |               |
|     |              | 1,45*2,20*3  | m <sup>2</sup> | 9,6          |               |
|     |              | drzwi  |                |              |               |
|     |              | 0,9*2,05   | m <sup>2</sup> | 1,8          |               |
|     |              | S101/A   |                |              |               |
|     |              | okno   |                |              |               |
|     |              | 2,05*2,20  | m <sup>2</sup> | 4,5          |               |
|     |              | korytarz I piętro  |                |              |               |
|     |              | K102A  |                |              |               |
|     |              | okno   |                |              |               |
|     |              | 2,05*2,20  | m <sup>2</sup> | 4,5          |               |
|     |              | drzwi  |                |              |               |
|     |              | 0,9*2,05*8   | m <sup>2</sup> | 14,8         |               |
|     |              | K103A  |                |              |               |
|     |              | drzwi  |                |              |               |
|     |              | 0,9*2,05*15  | m <sup>2</sup> | 27,7         |               |
|     |              | klatka schodowa K101A  |                |              |               |
|     |              | drzwi  |                |              |               |
|     |              | 0,9*2,05*2   | m <sup>2</sup> | 3,7          |               |
|     |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>97,5</b>   |
| 2   | KNR-W 4-01   | Zabezpieczenie podłóg folią  | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 1216-01      |  |                |              |               |
|     |              | poz.46   | m <sup>2</sup> | 402,1        |               |
|     |              | -poz.32  | m <sup>2</sup> | -49,7        |               |
|     |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>352,4</b>  |
| 3   | KNR-W 4-01   | Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek        | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0812-05      |  |                |              |               |
|     | uwaga p.tab. |  |                |              |               |
|     |              | poz.32+poz.35  | m <sup>2</sup> | 63,8         |               |
|     |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>63,8</b>   |
| 4   | KNR-W 4-01   | Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.1 | 0212-03      | ponad 15 cm  |                |              |               |
|     |              | stare warstwy posadzkowe   |                |              |               |
|     |              | (poz.32+poz._8393+poz._16325)*0,32   | m <sup>3</sup> | 15,904       |               |
|     |              | (poz.35+poz._17116+poz._17210)*0,03  | m <sup>3</sup> | 0,423        |               |
|     |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>16,327</b> |
| 5   | KNR-W 4-01   | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2                 | szt.           |              |               |
| d.1 | 0353-04      |  |                |              |               |
|     |              | S1/A   |                |              |               |
|     |              | 2  | szt.           | 2            |               |
|     |              | S2/A   |                |              |               |
|     |              | 2  | szt.           | 2            |               |

| Lp. | Podstawa   | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|-----|------------|---|----------------|--------------|---------------|
|     |            | S3/A  |                |              |               |
|     |            | 2   | szt.           | 2            |               |
|     |            | S101/A  |                |              |               |
|     |            | 1   | szt.           | 1            |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>7</b>      |
| 6   | KNR 4-01   | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej           | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.1 | 0349-02    | poszerzenie otworów drzwiowych  |                |              |               |
|     |            | S1/A  |                |              |               |
|     |            | 0,1*2,05*0,46*1   | m <sup>3</sup> | 0,094        |               |
|     |            | 0,1*2,05*0,26*1   | m <sup>3</sup> | 0,053        |               |
|     |            | S2/A  |                |              |               |
|     |            | 0,1*2,05*0,46*1   | m <sup>3</sup> | 0,094        |               |
|     |            | S3/A  |                |              |               |
|     |            | 0,1*2,05*0,46*1   | m <sup>3</sup> | 0,094        |               |
|     |            | 0,1*2,05*0,26*1   | m <sup>3</sup> | 0,053        |               |
|     |            | S101/A  |                |              |               |
|     |            | 0,1*2,05*0,46*1   | m <sup>3</sup> | 0,094        |               |
|     |            | S102/A  |                |              |               |
|     |            | 0,1*2,05*0,46*1   | m <sup>3</sup> | 0,094        |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,576</b>  |
| 7   | KNR 4-01   | Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej       | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0348-03    | S1/A  |                |              |               |
|     |            | (1,3*4+4,6)*3,35-1,0*2,05*4   | m <sup>2</sup> | 24,6         |               |
|     |            | S3/A  |                |              |               |
|     |            | (1,3*3+3,82)*3,35-0,8*2,05*4  | m <sup>2</sup> | 19,3         |               |
|     |            | S101/A  |                |              |               |
|     |            | (1,3*2+2,3)*3,35-1,0*2,05*2   | m <sup>2</sup> | 12,3         |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>56,2</b>   |
| 8   | KNR 4-01   | Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek  | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0819-15    | S1/A  |                |              |               |
|     |            | (3,4+3,19)*2*3,35-1,0*2,05*2-2,05*2,2   | m <sup>2</sup> | 35,5         |               |
|     |            | (5,87+2,55)*2*3,35-1,0*2,05-1,45*2,2  | m <sup>2</sup> | 51,2         |               |
|     |            | S2/A  |                |              |               |
|     |            | (3,19+1,3)*2*3,35-0,9*2,05*2-1,0*2,05*2   | m <sup>2</sup> | 22,3         |               |
|     |            | S3/A  |                |              |               |
|     |            | (2,97+1,92)*2*3,35-1,0*2,05*3   | m <sup>2</sup> | 26,6         |               |
|     |            | (2,97+3,82)*2*3,35-1,0*2,05-1,45*2,2  | m <sup>2</sup> | 40,3         |               |
|     |            | S101/A  |                |              |               |
|     |            | (5,96+3,2+0,64)*2*3,35-1,0*2,05*3-2,05*2,20   | m <sup>2</sup> | 55,0         |               |
|     |            | S102/A  |                |              |               |
|     |            | (2,13+1,49)*2*3,35-1,0*2,05   | m <sup>2</sup> | 22,2         |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>253,1</b>  |
| 9   | KNR 4-01   | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km     | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.1 | 0108-11    | poz. 2092*0,01  | m <sup>3</sup> | 0,000        |               |
|     |            | poz. 3*0,03   | m <sup>3</sup> | 1,914        |               |
|     |            | poz. 4  | m <sup>3</sup> | 16,327       |               |
|     |            | poz. 5*0,05<sr>*1,0<sr>   | m <sup>3</sup> | 0,350        |               |
|     |            | poz. 2705*0,05<sr>  | m <sup>3</sup> | 0,000        |               |
|     |            | poz. 4337*0,4*0,07  | m <sup>3</sup> | 0,000        |               |
|     |            | poz. 6  | m <sup>3</sup> | 0,576        |               |
|     |            | poz. 7*0,15   | m <sup>3</sup> | 8,430        |               |
|     |            | poz. 8*0,03   | m <sup>3</sup> | 7,593        |               |
|     |            | poz. 13   | m <sup>3</sup> | 0,903        |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>36,093</b> |
| 10  | KNR 4-01   | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.1 | 0108-12    | Krotność = 21   |                |              |               |
|     |            | poz. 9  | m <sup>3</sup> | 36,093       |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>36,093</b> |
| 11  | WKI 2.709. | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - średnie ceny rynkowe                | t              |              |               |
| d.1 | 04.51      | za składowanie  |                |              |               |
|     | analogia   | poz. 2092*0,01*0,84<t/m3>   | t              | 0,000        |               |
|     |            | poz. 3*0,03*2,45<t/m3>  | t              | 4,689        |               |
|     |            | poz. 4*2,45<t/m3>   | t              | 40,001       |               |
|     |            | poz. 5*0,05<sr>*0,84<t/m3>  | t              | 0,294        |               |
|     |            | poz. 2705*0,05<sr>*0,84<t/m3>   | t              | 0,000        |               |
|     |            | poz. 4337*0,4*0,07*2,45<t/m3>   | t              | 0,000        |               |
|     |            | poz. 6*1,846<t/m3>  | t              | 1,063        |               |
|     |            | poz. 7*0,15*1,846<t/m3>   | t              | 15,562       |               |

| Lp.      | Podstawa   | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|----------|------------|---|----------------|--------------|---------------|
|          |            | poz.8*0,03*2,45<t/m3>   | t              | 18,603       |               |
|          |            | poz.13*1,846<t/m3>  | t              | 1,667        |               |
|          |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>81,879</b> |
| 12       | WKI 2.709. | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - stawka za korzystanie     | t              |              |               |
| d.1      | 04.25      | ze środowiska w roku 2025   |                |              |               |
|          | analogia   | poz.11  | t              | 81,879       |               |
|          |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>81,879</b> |
| <b>2</b> |            | <b>ściany i ścianki</b>   |                |              |               |
| 13       | KNR 4-01   | Wykonanie przesklepień zbrojonych bednarką otworów w ścianach z cegieł      | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.2      | 0313-01    | poszerzenie otworów drzwiowych  |                |              |               |
|          |            | S1/A  |                |              |               |
|          |            | 1,5*0,38*0,25*1   | m <sup>3</sup> | 0,143        |               |
|          |            | 1,5*0,25*0,25*1   | m <sup>3</sup> | 0,094        |               |
|          |            | S2/A  |                |              |               |
|          |            | 1,5*0,38*0,25*1   | m <sup>3</sup> | 0,143        |               |
|          |            | S3/A  |                |              |               |
|          |            | 1,5*0,38*0,25*1   | m <sup>3</sup> | 0,143        |               |
|          |            | 1,5*0,25*0,25*1   | m <sup>3</sup> | 0,094        |               |
|          |            | S101/A  |                |              |               |
|          |            | 1,5*0,38*0,25*1   | m <sup>3</sup> | 0,143        |               |
|          |            | S102/A  |                |              |               |
|          |            | 1,5*0,38*0,25*1   | m <sup>3</sup> | 0,143        |               |
|          |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,903</b>  |
| 14       | KNR 4-01   | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2      | 0303-04    | ścianach na zaprawie cementowej   |                |              |               |
|          |            | S2/A - S3/A   |                |              |               |
|          |            | 0,9*2,05  | m <sup>2</sup> | 1,8          |               |
|          |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,8</b>    |
| 15       | KNR 0-19   | Montaż ścianek giszteowych HPL z drzwiami                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2      | 1024-10    |   |                |              |               |
|          | analogia   | S1/A  |                |              |               |
|          |            | (1,3*4+4,12)*2,1  | m <sup>2</sup> | 19,6         |               |
|          |            | S3/A  |                |              |               |
|          |            | (1,3*3+3,82)*2,1  | m <sup>2</sup> | 16,2         |               |
|          |            | S101/A  |                |              |               |
|          |            | (1,3*2+2,06)*2,1  | m <sup>2</sup> | 9,8          |               |
|          |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>45,6</b>   |
| 16       | KNR 4-01   | Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegieł lub podłożach betono-     | szt            |              |               |
| d.2      | 0322-02    | wych - krtek wentylacyjnych z pcv 14x14 mm                                  |                |              |               |
|          |            | S1/A  |                |              |               |
|          |            | 6   | szt            | 6            |               |
|          |            | S2/A  |                |              |               |
|          |            | 3   | szt            | 3            |               |
|          |            | S3/A  |                |              |               |
|          |            | 2   | szt            | 2            |               |
|          |            | S101/A  |                |              |               |
|          |            | 8   | szt            | 8            |               |
|          |            | S102/A  |                |              |               |
|          |            | 1   | szt            | 1            |               |
|          |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>20</b>     |
| 17       | KNR-W 4-01 | Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III na murach z cegieł lub ścianach z   | m              |              |               |
| d.2      | 0705-06    | betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną          |                |              |               |
|          |            | Krotność = 2  |                |              |               |
|          |            | poz. _2488  | m              | 0,00         |               |
|          |            | poszerzenie otworów drzwiowych  |                |              |               |
|          |            | S1/A  |                |              |               |
|          |            | 1,5*1   | m              | 1,50         |               |
|          |            | 1,5*1   | m              | 1,50         |               |
|          |            | S2/A  |                |              |               |
|          |            | 1,5*1   | m              | 1,50         |               |
|          |            | S3/A  |                |              |               |
|          |            | 1,5*1   | m              | 1,50         |               |
|          |            | 1,5*1   | m              | 1,50         |               |
|          |            | S101/A  |                |              |               |
|          |            | 1,5*1   | m              | 1,50         |               |
|          |            | S102/A  |                |              |               |
|          |            | 1,5*1   | m              | 1,50         |               |
|          |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>10,50</b>  |
| 18       | KNR-W 2-02 | Obudowa pionów kanalizacyjnych wody I co płytami gipsowo-kartonowymi na     | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2      | 2004-01    | rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01                       |                |              |               |
|          |            | obudowa pionów kanalizacyjnych wody I co                                    |                |              |               |

| Lp.       | Podstawa              | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem        |
|-----------|-----------------------|---|----------------|--------------|--------------|
|           |                       | S1/A<br>(0,2+0,2+0,2)*3,35*1  | m <sup>2</sup> | 2,0          |              |
|           |                       | S2/A<br>(0,2+0,2+0,2)*3,35*1  | m <sup>2</sup> | 2,0          |              |
|           |                       | S3/A<br>(0,2+0,2+0,2)*3,35*1  | m <sup>2</sup> | 2,0          |              |
|           |                       | S101/A<br>(0,2+0,2+0,2)*3,35*2  | m <sup>2</sup> | 4,0          |              |
|           |                       | S102/A<br>(0,2+0,2+0,2)*3,35*1  | m <sup>2</sup> | 2,0          |              |
|           |                       | obudowa geberitów   |                |              |              |
|           |                       | S1/A<br>4*1,2*1,0+4*0,2*1,0   | m <sup>2</sup> | 5,6          |              |
|           |                       | S2/A<br>1*1,2*1,29+1*0,2*1,29   | m <sup>2</sup> | 1,8          |              |
|           |                       | S101/A<br>2*1,2*1,0+2*0,2*1,0   | m <sup>2</sup> | 2,8          |              |
|           |                       | S102/A<br>1*1,2*2,13+1*0,2*2,13   | m <sup>2</sup> | 3,0          |              |
|           |                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>25,2</b>  |
| <b>3</b>  |                       | <b>drzwi</b>  |                |              |              |
| 19<br>d.3 | KNR 2-02<br>1016-01   | Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian  | szt            |              |              |
|           |                       | S1/A<br>2   | szt            | 2            |              |
|           |                       | S2/A<br>2   | szt            | 2            |              |
|           |                       | S3/A<br>2   | szt            | 2            |              |
|           |                       | S101/A<br>1   | szt            | 1            |              |
|           |                       | S102/A<br>1   | szt            | 1            |              |
|           |                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>8</b>     |
| 20<br>d.3 | KNR 2-02<br>1017-02   | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone (łazienkowe)   | m <sup>2</sup> |              |              |
|           |                       | 0,90*2,00*poz.19  | m <sup>2</sup> | 14,4         |              |
|           |                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>14,4</b>  |
| <b>4</b>  |                       | <b>sufity podwieszone</b>   |                |              |              |
| 21<br>d.4 | KNR-W 2-02<br>2702-01 | Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych niepalnych - 60x60  | m <sup>2</sup> |              |              |
|           |                       | poz.46  | m <sup>2</sup> | 402,1        |              |
|           |                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>402,1</b> |
| <b>5</b>  |                       | <b>posadzki z płytek - na gruncie</b>   |                |              |              |
| 22<br>d.5 | KNR-W 2-02<br>1101-03 | Podkłady betonowe gr. 10 cm w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - beton C20/25 zbrojony zbrojeniem rozproszonym | m <sup>3</sup> |              |              |
|           |                       | poz.24*0,10   | m <sup>3</sup> | 4,970        |              |
|           |                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>4,970</b> |
| 23<br>d.5 | KNR 2-02<br>1106-07   | Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową  | m <sup>2</sup> |              |              |
|           |                       | poz.24  | m <sup>2</sup> | 49,7         |              |
|           |                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b>  |
| 24<br>d.5 | KNR 2-02<br>0609-03   | Isolacje cieplne z płyt ekstrudowanych Styrodur gr 15 cm EPS 200 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (projekt bud 1 k 0044 - 2020 r.)                                | m <sup>2</sup> |              |              |
|           |                       | poz.32  | m <sup>2</sup> | 49,7         |              |
|           |                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b>  |
| 25<br>d.5 | KNR-W 2-02<br>1104-02 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  | m <sup>2</sup> |              |              |
|           |                       | poz.32  | m <sup>2</sup> | 49,7         |              |
|           |                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b>  |
| 26<br>d.5 | KNR-W 2-02<br>1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej dodatek 10 mm x2 (docelowo 4 cm)  | m <sup>2</sup> |              |              |
|           |                       | Krotność = 2  | m <sup>2</sup> | 49,7         |              |
|           |                       | poz.32  |                |              |              |
|           |                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b>  |
| 27<br>d.5 | KNR-W 2-02<br>1116-07 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową  | m <sup>2</sup> |              |              |
|           |                       | poz.32  | m <sup>2</sup> | 49,7         |              |
|           |                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b>  |
| 28<br>d.5 | KNR 2-02<br>0607-01   | Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  | m <sup>2</sup> |              |              |
|           | kalk. własna          |   |                |              |              |

| Lp.      | Podstawa     | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz.      | Razem       |
|----------|--------------|--|----------------|--------------|-------------|
|          |              | poz.32   | m <sup>2</sup> | 49,7         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b> |
| 29       | KNR-W 2-02   | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm       | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.5      | 1104-02      | zatarte na gładko  |                |              |             |
|          |              | poz.32   | m <sup>2</sup> | 49,7         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b> |
| 30       | KNR-W 2-02   | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej dodatek 10 mm        | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.5      | 1104-03      | x2 (docelowo 4 cm)   |                |              |             |
|          |              | Krotność = 2   |                |              |             |
|          |              | poz.32   | m <sup>2</sup> | 49,7         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b> |
| 31       | KNR 2-02     | Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową                   | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.5      | 1106-07      |  |                |              |             |
|          |              | poz.32   | m <sup>2</sup> | 49,7         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b> |
| 32       | ZKNR C-2     | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie,                        | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.5      | 0603-01      |  |                |              |             |
|          |              | S1/A   |                |              |             |
|          |              | 25,7<m2>   | m <sup>2</sup> | 25,7         |             |
|          |              | S2/A   |                |              |             |
|          |              | 6,91<m2>   | m <sup>2</sup> | 6,9          |             |
|          |              | S3/A   |                |              |             |
|          |              | 17,05<m2>  | m <sup>2</sup> | 17,1         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b> |
| 33       | KNR 2-02     | Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych - układa- | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.5      | 1118-01      | nych na zaprawie klejowej  |                |              |             |
|          |              | poz.32   | m <sup>2</sup> | 49,7         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b> |
| 34       | KNR 0-12II   | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą      | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.5      | 1118-08      |  |                |              |             |
|          |              | poz.32   | m <sup>2</sup> | 49,7         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>49,7</b> |
| <b>6</b> |              | <b>posadzki z płytek - kondygnacje nad gruntem</b>                         |                |              |             |
| 35       | ZKNR C-2     | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie,                        | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.6      | 0603-01      |  |                |              |             |
|          |              | S101/A   |                |              |             |
|          |              | 29,97<m2>  | m <sup>2</sup> | 30,0         |             |
|          |              | -5,96*3,2  | m <sup>2</sup> | -19,1        |             |
|          |              | S102/A   |                |              |             |
|          |              | 3,22<m2>   | m <sup>2</sup> | 3,2          |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>14,1</b> |
| 36       | KNR AT-40    | Izolacja pozioma przeciwwodna z elastycznych szlamów uszczelniających na   | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.6      | 0401-02      | wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie                                     |                |              |             |
|          | kalk. własna |  |                |              |             |
|          |              | poz.35   | m <sup>2</sup> | 14,1         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>14,1</b> |
| 37       | KNR AT-40    | Izolacja pozioma z elastycznych szlamów uszczelniających na wyrównanym     | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.6      | 0401-03      | podłożu - nakładana ręcznie - kolejna warstwa szlamu o gr. 1 mm            |                |              |             |
|          | kalk. własna |  |                |              |             |
|          |              | Krotność = 5   |                |              |             |
|          |              | poz.35   | m <sup>2</sup> | 14,1         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>14,1</b> |
| 38       | KNR 2-02     | Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych - układa- | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.6      | 1118-01      | nych na zaprawie klejowej  |                |              |             |
|          |              | poz.35   | m <sup>2</sup> | 14,1         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>14,1</b> |
| 39       | ZKNR C-2     | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie,                        | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.6      | 0603-01      |  |                |              |             |
|          |              | poz.35   | m <sup>2</sup> | 14,1         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>14,1</b> |
| 40       | KNR 0-12II   | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą      | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.6      | 1118-08      |  |                |              |             |
|          |              | poz.35   | m <sup>2</sup> | 14,1         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>14,1</b> |
| <b>7</b> |              | <b>tyniki wewnętrzne i okładziny</b>                                       |                |              |             |
| 41       | KNR 2-02     | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach do robót      | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.7      | 1602-01      | wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m              |                |              |             |
|          |              | klatka schodowa K101A  |                |              |             |
|          |              | 36,6<m2>   | m <sup>2</sup> | 36,6         |             |
|          |              |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>36,6</b> |
| 42       | KNR BC-02    | Gruntowanie powierzchni ścian i stropów pod tynki                          | m <sup>2</sup> |              |             |
| d.7      | 0130-01      |  |                |              |             |
|          |              | poz.44*2,0   | m <sup>2</sup> | 10,0         |             |
|          |              | sufity   |                |              |             |

| Lp. | Podstawa  | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz.      | Razem          |
|-----|-----------|--|----------------|--------------|----------------|
|     |           | poz. 17419   | m <sup>2</sup> | 0,0          |                |
|     |           | poz.46   | m <sup>2</sup> | 402,1        |                |
|     |           | ściany   |                |              |                |
|     |           | poz. 17400   | m <sup>2</sup> | 0,0          |                |
|     |           | poz.47   | m <sup>2</sup> | 808,3        |                |
|     |           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1 220,4</b> |
| 43  | KNR 9-19  | Wykorzystanie termowentylatora do osuszania pomieszczeń                  | dozy           |              |                |
| d.7 | 0102-02   |  |                |              |                |
|     |           | poz.44   | dozy           | 5            |                |
|     |           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5</b>       |
| 44  | KNR 9-19  | Odgryzianie przy użyciu środków chemicznych - powierzchnia odgryziana do | msc.           |              |                |
| d.7 | 0108-01   | 2 m2   |                |              |                |
|     |           | pomieszczenie 6/A  |                |              |                |
|     |           | 1  | msc.           | 1            |                |
|     |           | pomieszczenie 7/A  |                |              |                |
|     |           | 1  | msc.           | 1            |                |
|     |           | pomieszczenie 8/A  |                |              |                |
|     |           | 1  | msc.           | 1            |                |
|     |           | pomieszczenie 17/A   |                |              |                |
|     |           | 1  | msc.           | 1            |                |
|     |           | pomieszczenie 26/A   |                |              |                |
|     |           | 1  | msc.           | 1            |                |
|     |           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5</b>       |
| 45  | KNR 9-19  | Odgryzianie przy użyciu środków chemicznych - za każdy 1m2 ponad 2 m2    | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.7 | 0108-02   |  |                |              |                |
|     |           | sufity   |                |              |                |
|     |           | pomieszczenie 6/A  |                |              |                |
|     |           | 21,41<m2>  | m <sup>2</sup> | 21,4         |                |
|     |           | pomieszczenie 7/A  |                |              |                |
|     |           | 11,94<m2>  | m <sup>2</sup> | 11,9         |                |
|     |           | pomieszczenie 8/A  |                |              |                |
|     |           | 20,93<m2>  | m <sup>2</sup> | 20,9         |                |
|     |           | pomieszczenie 17/A   |                |              |                |
|     |           | 22,73<m2>  | m <sup>2</sup> | 22,7         |                |
|     |           | pomieszczenie 26/A   |                |              |                |
|     |           | 60,90<m2>  | m <sup>2</sup> | 60,9         |                |
|     |           | A (suma częściowa)   | m <sup>2</sup> | <b>137,8</b> |                |
|     |           | ściany   |                |              |                |
|     |           | pomieszczenie 6/A  |                |              |                |
|     |           | (3,58+5,98)*2*(3,35-0,1)-1,45*2,2-0,9*2,05                               | m <sup>2</sup> | 57,1         |                |
|     |           | -2,0   | m <sup>2</sup> | -2,0         |                |
|     |           | pomieszczenie 7/A  |                |              |                |
|     |           | (2,69+4,44)*2*(3,35-0,1)-1,45*2,2-0,9*2,05                               | m <sup>2</sup> | 41,3         |                |
|     |           | -2,0   | m <sup>2</sup> | -2,0         |                |
|     |           | pomieszczenie 8/A  |                |              |                |
|     |           | (3,50+5,98)*2*(3,35-0,1)-1,45*2,2-0,9*2,05                               | m <sup>2</sup> | 56,6         |                |
|     |           | -2,0   | m <sup>2</sup> | -2,0         |                |
|     |           | pomieszczenie 17/A   |                |              |                |
|     |           | (3,75+6,06)*2*(3,35-0,1)-1,45*2,2-0,9*2,05                               | m <sup>2</sup> | 58,7         |                |
|     |           | -2,0   | m <sup>2</sup> | -2,0         |                |
|     |           | pomieszczenie 26/A   |                |              |                |
|     |           | (10,05+6,06)*2*(3,35-0,1)-1,45*2,2*3-0,9*2,05                            | m <sup>2</sup> | 93,3         |                |
|     |           | -2,0   | m <sup>2</sup> | -2,0         |                |
|     |           | B (suma częściowa)   | m <sup>2</sup> | <b>297,0</b> |                |
|     |           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>434,8</b>   |
| 46  | KNR AT-32 | Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym, jednowarst-  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.7 | 0301-07   | wowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 10 mm                   |                |              |                |
|     |           | poz. 17251   | m <sup>2</sup> | 0,0          |                |
|     |           | poz.32   | m <sup>2</sup> | 49,7         |                |
|     |           | poz.45A  | m <sup>2</sup> | 137,8        |                |
|     |           | korytarz I piętro  |                |              |                |
|     |           | K102A  |                |              |                |
|     |           | 57,23<m2>  | m <sup>2</sup> | 57,2         |                |
|     |           | K103A  |                |              |                |
|     |           | 121,36<m2>   | m <sup>2</sup> | 121,4        |                |
|     |           | klatka schodowa K101A  |                |              |                |
|     |           | 36,0<m2>   | m <sup>2</sup> | 36,0         |                |
|     |           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>402,1</b>   |
| 47  | KNR AT-32 | Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jedno-    | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.7 | 0102-08   | warstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm              |                |              |                |
|     |           | poz.45B  | m <sup>2</sup> | 297,0        |                |
|     |           | korytarz I piętro  |                |              |                |

| Lp.      | Podstawa                  | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem          |
|----------|---------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
|          |                           | K102A<br>(19,40+2,95)*2*(3,35-0,1)-2,05*2,2-2,2*(3,35-0,1)-0,9*2,05*10  | m <sup>2</sup> | 115,2        |                |
|          |                           | K103A<br>(41,12+2,95)*2*(3,35-0,1)-0,9*2,05*15-2,95*(3,35-0,1)  | m <sup>2</sup> | 249,2        |                |
|          |                           | klatka schodowa K101A<br>(8,84+4,95)*2*(3,35-0,1+0,3+3,35-0,1)-2,2*(3,35-0,1)*2-2,95*(3,35-0,1)*2-0,9*2,05*3-0,8*2,05*1                 | m <sup>2</sup> | 146,9        |                |
|          |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>808,3</b>   |
| 48       | KNR 0-41<br>d.7 0103-01   | Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie poz.8                                     | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                           |   | m <sup>2</sup> | 253,1        |                |
|          |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>253,1</b>   |
| 49       | KNR 0-41<br>d.7 0105-03   | Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych, narożników i styków szlichta-ściana, ściana-ściana taśmami przy użyciu płynnej izolacji      | m              |              |                |
|          |                           | S1/A  |                |              |                |
|          |                           | 4*3,35  | m              | 13,40        |                |
|          |                           | 4*3,35  | m              | 13,40        |                |
|          |                           | S2/A  |                |              |                |
|          |                           | 4*3,35  | m              | 13,40        |                |
|          |                           | 4*3,35  | m              | 13,40        |                |
|          |                           | 4*3,35  | m              | 13,40        |                |
|          |                           | S3/A  |                |              |                |
|          |                           | 4*3,35  | m              | 13,40        |                |
|          |                           | 4*3,35  | m              | 13,40        |                |
|          |                           | S101/A  |                |              |                |
|          |                           | 7*3,35  | m              | 23,45        |                |
|          |                           | S102/A  |                |              |                |
|          |                           | 5*3,35  | m              | 16,75        |                |
|          |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>134,00</b>  |
| 50       | KNR 0-41<br>d.7 0104-03   | Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych, narożników i styków szlichta-ściana, ściana-ściana taśmami przy użyciu płynnej izolacji      | m              |              |                |
|          |                           | S1/A  |                |              |                |
|          |                           | (3,4+3,19)*2-1,0*2  | m              | 11,18        |                |
|          |                           | (5,87+2,55)*2-1,0   | m              | 15,84        |                |
|          |                           | S2/A  |                |              |                |
|          |                           | (3,19+1,3)*2-0,9*2-1,0*2  | m              | 5,18         |                |
|          |                           | S3/A  |                |              |                |
|          |                           | (2,97+1,92)*2-1,0*3   | m              | 6,78         |                |
|          |                           | (2,97+3,82)*2-1,0   | m              | 12,58        |                |
|          |                           | S101/A  |                |              |                |
|          |                           | (5,96+3,2+0,64)*2-1,0*3   | m              | 16,60        |                |
|          |                           | S102/A  |                |              |                |
|          |                           | (2,13+1,49)*2-1,0   | m              | 6,24         |                |
|          |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>74,40</b>   |
| 51       | KNR 0-41<br>d.7 0107-03   | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia poz.48 | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                           |   | m <sup>2</sup> | 253,1        |                |
|          |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>253,1</b>   |
| 52       | KNR 2-02<br>d.7 0829-01   | Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian - płytkami na klej poz.48   | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                           |   | m <sup>2</sup> | 253,1        |                |
|          |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>253,1</b>   |
| 53       | KNR 2-02<br>d.7 0829-06   | Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą poz.48   | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                           |   | m <sup>2</sup> | 253,1        |                |
|          |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>253,1</b>   |
| <b>8</b> |                           | <b>malowanie wewnętrzne</b>   |                |              |                |
| 54       | KNR-W 2-02<br>d.8 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.44*2,0 poz.46 poz.47            | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                           |   | m <sup>2</sup> | 10,0         |                |
|          |                           |   | m <sup>2</sup> | 402,1        |                |
|          |                           |   | m <sup>2</sup> | 808,3        |                |
|          |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1 220,4</b> |
| 55       | KNR 4-01<br>d.8 1212-19   | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych   | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                           | S1/A  |                |              |                |
|          |                           | 0,6*0,14*2*10*2   | m <sup>2</sup> | 3,4          |                |
|          |                           | S2/A  |                |              |                |
|          |                           | S3/A  |                |              |                |
|          |                           | 0,6*0,14*2*10*1   | m <sup>2</sup> | 1,7          |                |
|          |                           | pomieszczenie 6/A   |                |              |                |
|          |                           | 0,6*0,14*2*10*1   | m <sup>2</sup> | 1,7          |                |
|          |                           | pomieszczenie 7/A   |                |              |                |
|          |                           | 0,6*0,14*2*10*1   | m <sup>2</sup> | 1,7          |                |

| Lp.       | Podstawa                             | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|-----------|--------------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
|           |                                      | pomieszczenie 8/A<br>0,6*0,14*2*10*1  | m <sup>2</sup> | 1,7          |               |
|           |                                      | pomieszczenie 17/A<br>0,6*0,14*2*10*1   | m <sup>2</sup> | 1,7          |               |
|           |                                      | pomieszczenie 26/A<br>0,6*0,14*2*10*3   | m <sup>2</sup> | 5,0          |               |
|           |                                      | S101/A<br>0,6*0,14*2*10*2   | m <sup>2</sup> | 3,4          |               |
|           |                                      | korytarz I piętro<br>K102A<br>0,6*0,14*2*10*1                                     | m <sup>2</sup> | 1,7          |               |
|           |                                      |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>22,0</b>   |
| 56        | KNR 4-01<br>d.8 1212-28              | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm | m              |              |               |
|           |                                      | S1/A<br>3,35*2+1,0*2  | m              | 8,70         |               |
|           |                                      | 3,35*2+1,0*2  | m              | 8,70         |               |
|           |                                      | S3/A<br>3,35*2+1,0*2  | m              | 8,70         |               |
|           |                                      | pomieszczenie 6/A<br>3,35*2+1,0*2   | m              | 8,70         |               |
|           |                                      | pomieszczenie 7/A<br>3,35*2+1,0*2   | m              | 8,70         |               |
|           |                                      | pomieszczenie 8/A<br>3,35*2+1,0*2   | m              | 8,70         |               |
|           |                                      | pomieszczenie 17/A<br>3,35*2+1,0*2  | m              | 8,70         |               |
|           |                                      | pomieszczenie 26/A<br>3,35*2*2+1,0*2*3  | m              | 19,40        |               |
|           |                                      | S101/A<br>3,35*2+1,0*2  | m              | 8,70         |               |
|           |                                      | 3,35*2+1,0*2  | m              | 8,70         |               |
|           |                                      | korytarz I piętro<br>K102A<br>3,35*2+1,0*2  | m              | 8,70         |               |
|           |                                      |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>106,40</b> |
| <b>9</b>  |                                      | <b>elementy wykończeniowe wewnętrzne</b>  |                |              |               |
| 57        | KNR 2-02<br>d.9 1217-05<br>analogia  | Obramienia z kątownika nierdzewnego   | m              |              |               |
|           |                                      | S1/A<br>2,0*2*2*2   | m              | 16,00        |               |
|           |                                      | S2/A<br>2,0*2*2   | m              | 8,00         |               |
|           |                                      | S3/A<br>2,0*2*2*2   | m              | 16,00        |               |
|           |                                      | pomieszczenie 17/A<br>2,0*2*2   | m              | 8,00         |               |
|           |                                      | pomieszczenie 26/A<br>2,0*2*2   | m              | 8,00         |               |
|           |                                      | S101/A<br>2,0*2*2   | m              | 8,00         |               |
|           |                                      | 2,0*2   | m              | 4,00         |               |
|           |                                      | 2,0*2   | m              | 4,00         |               |
|           |                                      | 2,0*1   | m              | 2,00         |               |
|           |                                      | S102/A<br>2,0*2   | m              | 4,00         |               |
|           |                                      | 2,0*1   | m              | 2,00         |               |
|           |                                      | korytarz I piętro<br>K102A<br>2,0*2*10  | m              | 40,00        |               |
|           |                                      | 2,0*2   | m              | 4,00         |               |
|           |                                      | K103A<br>2,0*2*15   | m              | 60,00        |               |
|           |                                      | klatka schodowa K101A<br>2,0*2  | m              | 4,00         |               |
|           |                                      | 2,0*2   | m              | 4,00         |               |
|           |                                      | 2,0*2   | m              | 4,00         |               |
|           |                                      |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>196,00</b> |
| <b>10</b> |                                      | <b>dokumentacja</b>   |                |              |               |
| 58        | WKI 7.830.<br>d.10 11.07<br>analogia | Aktualizacja i naniesienie zmian usytuowania ścianek - arkusz A-3                 | ark            |              |               |
|           |                                      | 0   | ark            | 0            |               |



| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------|-------------------|------|---------|-------|
|     |          |                   |      | RAZEM   | 0     |