

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

|            |                                                                                                    |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 45100000-8 | Przygotowanie terenu pod budowę                                                                    |
| 45262210-6 | Fundamentowanie                                                                                    |
| 45262300-4 | Betonowanie                                                                                        |
| 45223500-1 | Konstrukcje z betonu zbrojonego                                                                    |
| 45262520-2 | Roboty murowe                                                                                      |
| 45421152-4 | Instalowanie ścianek działowych                                                                    |
| 45421146-9 | Instalowanie sufitów podwieszanych                                                                 |
| 45410000-4 | Tynkowanie                                                                                         |
| 45223000-6 | Roboty budowlane w zakresie konstrukcji                                                            |
| 45260000-7 | Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne |
| 45261210-9 | Wykonywanie pokryć dachowych                                                                       |
| 45261214-7 | Kładzenie dachów bitumicznych                                                                      |
| 45261320-3 | Kładzenie rynien                                                                                   |
| 45320000-6 | Roboty izolacyjne                                                                                  |
| 45321000-3 | Izolacja cieplna                                                                                   |
| 45323000-7 | Roboty w zakresie izolacji dźwiękoszczelnych                                                       |
| 45443000-4 | Roboty elewacyjne                                                                                  |
| 45421000-4 | Roboty w zakresie stolarki budowlanej                                                              |
| 45421100-5 | Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów                                                  |
| 45450000-6 | Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe                                                          |
| 45432000-4 | Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian                                           |
| 45442100-8 | Roboty malarskie                                                                                   |
| 45421153-1 | Instalowanie zabudowanych mebli                                                                    |
| 45313100-5 | Instalowanie wind                                                                                  |

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA WRAZ Z TERMOMODERNIZACJĄ BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO W PIASECZNIE kategoria obiektu XII"- ETAP II inwestycji  
ADRES INWESTYCJI : PIASECZNO, UL. CZAJEWICZA 2/4 dz.nr ewid.29, 28 obręb 39  
INWESTOR : POWIAT PIASECZYŃSKI - STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE  
ADRES INWESTORA : ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno

DATA OPRACOWANIA : 8 październik 2016

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA:

INWESTOR :

Data opracowania  
8 październik 2016

Data zatwierdzenia

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

| Lp. | Nazwa                                                     | Pozycje kosztorysowe |
|-----|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| 1   | 2                                                         | 3                    |
| 1   | Roboty ziemne                                             | 1 - 7                |
| 2   | Izolacje fundamentów                                      | 8 - 16               |
| 3   | Konstrukcje                                               | 17 - 67              |
| 4   | Ścianki działowe murowane, w lekkiej konstrukcji, obudowy | 68 - 80              |
| 5   | Warstwy podposadzkowe                                     | 81 - 94              |
| 6   | Roboty wykończeniowe                                      | 95 - 123             |
| 7   | Stolarka, ślusarka, elementy ślusarskie                   | 124 - 163            |
| 8   | Pokrycie dachowe                                          | 164 - 174            |
| 9   | Elewacja                                                  | 175 - 191            |
| 10  | Wypośażenie                                               | 192 - 234            |
|     | RAZEM                                                     |                      |
|     | Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT                |                      |

Słownie:

## PRZEDMIAR

| Lp.    | Kod pozycji przedmiaru            | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                          | j.m.                                                                                       | Poszcz.                                           | Razem            |
|--------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------|
| 1      |                                   | <b>Roboty ziemne</b>                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                            |                                                   |                  |
| 1 d.1  | <b>KNR-W 2-01 0212-04</b>         | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III<br>652,03*3,8+104,94*3,8*0,5<br>212,78*0,7+242*0,7*0,5<br>13,52*0,9+20,8*0,9*0,5<br>13,98*1,3+19,22*1,3*0,5<br>A (obliczenia pomocnicze)<br><br>2962,941*90% | m <sup>3</sup><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>m <sup>3</sup>                       | 2 677,100<br>233,646<br>21,528<br>30,667<br>===== |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | 2 962,941                                         |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>2 666,647</b>                                  |                  |
| 2 d.1  | <b>KNR-W 2-01 0304-02</b>         | Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)<br>2962,941*10%                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup>                                                       |                                                   |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | 296,294                                           |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                      | <b>296,294</b>   |
| 3 d.1  | <b>KNR-W 4-01 0105-02</b>         | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III<br>104,94*3,8*0,5+64,66*3,8<br>242*0,7*0,5<br>20,8*0,9*0,5<br>19,22*1,3*0,5<br>13,52*0,2+9,61*0,6                                 | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 445,094<br>84,700<br>9,360<br>12,493<br>8,470     |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                      | <b>560,117</b>   |
| 4 d.1  | <b>KNR-W 4-01 0109-06 0109-08</b> | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km (grunt kat. III)<br><br>poz.1+poz.2-poz.3                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup>                                                       |                                                   |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | 2 402,824                                         |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                      | <b>2 402,824</b> |
| 5 d.1  | <b>KNR-W 2-01 0602-05</b>         | Mechaniczne wykonanie studni depresyjnej o głębokości do 20 m w pokładzie kat. III-IV śr. nominalna do 200 mm<br>6*10                                                                                                                                      | m<br><br>m                                                                                 | 60,000                                            |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                      | <b>60,000</b>    |
| 6 d.1  | <b>KNR-W 2-01 0604-01</b>         | Pompowanie przy śr. otworów 150-500 mm<br><br>6*7*24                                                                                                                                                                                                       | godz.<br><br>godz.                                                                         | 1 008,000                                         |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                      | <b>1 008,000</b> |
| 7 d.1  | <b>KNR-W 2-01 0603-02</b>         | Likwidacja studni depresyjnej o głębokości do 20 m - śr. nominalna 151-300 mm<br>6*10                                                                                                                                                                      | m<br><br>m                                                                                 | 60,000                                            |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                      | <b>60,000</b>    |
| 2      |                                   | <b>Izolacje fundamentów</b>                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                            |                                                   |                  |
| 8 d.2  | <b>KNR-W 2-02 0604-02</b>         | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup>                                                                             |                                                   |                  |
|        | <b>9.6.1</b>                      | 2,2*18                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>                                                                             | 39,600                                            |                  |
|        | <b>9.6.2, 9.6.4</b>               | 1,8*95                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>                                                                             | 171,000                                           |                  |
|        | <b>9.6.3</b>                      | 1,4*5                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup>                                                                             | 7,000                                             |                  |
|        | <b>9.6.5</b>                      | 0,8*8                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup>                                                                             | 6,400                                             |                  |
|        | <b>9.6.6</b>                      | 0,24*5                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>                                                                             | 1,200                                             |                  |
|        | <b>9.6.5</b>                      | 2,97*2                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>                                                                             | 5,940                                             |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                      | <b>231,140</b>   |
| 9 d.2  | <b>KNR-W 2-02 0603-01</b>         | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa                                                                                                                                      | m <sup>2</sup>                                                                             |                                                   |                  |
|        | <b>9.6.1</b>                      | 0,4*18*2                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup>                                                                             | 14,400                                            |                  |
|        | <b>9.6.2, 9.6.4</b>               | 0,4*95*2                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup>                                                                             | 76,000                                            |                  |
|        | <b>9.6.3</b>                      | 0,4*5*2                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup>                                                                             | 4,000                                             |                  |
|        | <b>9.6.5</b>                      | 0,4*8*2                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup>                                                                             | 6,400                                             |                  |
|        | <b>9.6.6</b>                      | 0,4*5*2                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup>                                                                             | 4,000                                             |                  |
|        | <b>9.6.5</b>                      | 0,8*2*2                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup>                                                                             | 3,200                                             |                  |
|        | <b>9.1</b>                        | ((2,6+2,6)*0,4+(1,2+1,2)*0,6)*3*2                                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup>                                                                             | 21,120                                            |                  |
|        | <b>9.2</b>                        | ((2,4+2,6)*0,4+(1,2+1,2)*0,4)*4*2                                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup>                                                                             | 23,680                                            |                  |
|        | <b>9.3</b>                        | ((2,8+2,8)*0,4+(1,4+1,4)*1)*2                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup>                                                                             | 10,080                                            |                  |
|        | <b>9.4</b>                        | ((1,8+1,8)*0,4+(1+1)*0,4)*2                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup>                                                                             | 4,480                                             |                  |
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                      | <b>167,360</b>   |
| 10 d.2 | <b>KNR-W 2-02 0603-02</b>         | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa                                                                                                                              | m <sup>2</sup>                                                                             |                                                   |                  |
|        | <b>9.6.1</b>                      | 0,4*18*2                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup>                                                                             | 14,400                                            |                  |
|        | <b>9.6.2, 9.6.4</b>               | 0,4*95                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>                                                                             | 38,000                                            |                  |
|        | <b>9.6.3</b>                      | 0,4*5*2                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup>                                                                             | 4,000                                             |                  |
|        | <b>9.6.5</b>                      | 0,4*8                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup>                                                                             | 3,200                                             |                  |
|        | <b>9.6.6</b>                      | 0,4*5*2                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup>                                                                             | 4,000                                             |                  |
|        | <b>9.6.5</b>                      | 0,8*2*2                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup>                                                                             | 3,200                                             |                  |

## PRZEDMIAR

| Lp.      | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia                                                                                                                | j.m.           | Poszcz.      | Razem          |
|----------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
|          | <b>9.1</b>             | $((2,6+2,6)*0,4+(1,2+1,2)*0,6)*3*2$                                                                                              | m <sup>2</sup> | 21,120       |                |
|          | <b>9.2</b>             | $((2,4+2,6)*0,4+(1,2+1,2)*0,4)*4*2$                                                                                              | m <sup>2</sup> | 23,680       |                |
|          | <b>9.3</b>             | $((2,8+2,8)*0,4+(1,4+1,4)*1)*2$                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 10,080       |                |
|          | <b>9.4</b>             | $((1,8+1,8)*0,4+(1+1)*0,4)*2$                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 4,480        |                |
|          |                        |                                                                                                                                  |                | <b>RAZEM</b> | <b>126,160</b> |
| 11       | <b>KNR 0-40</b>        | Uszczelnienie muru ściany fundamentowej - gruntowanie                                                                            | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | <b>0103-01</b>         |                                                                                                                                  |                |              |                |
|          |                        | 103,09*4,88                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 503,079      |                |
|          |                        | 58,59                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 58,590       |                |
|          |                        | 65,42                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 65,420       |                |
|          |                        |                                                                                                                                  |                | <b>RAZEM</b> | <b>627,089</b> |
| 12       | <b>KNR 0-40</b>        | Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian - uszczelnienie ścian fundamentowych                                                    | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | <b>0105-01</b>         |                                                                                                                                  |                |              |                |
|          |                        | 103,09*4,88                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 503,079      |                |
|          |                        | 58,59                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 58,590       |                |
|          |                        | 65,42                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 65,420       |                |
|          |                        |                                                                                                                                  |                | <b>RAZEM</b> | <b>627,089</b> |
| 13       | <b>KNR-W 2-02</b>      | Polistyren ekstrudowany XPS gr.12 cm, max=0,036 W/mK - ściany fundamentowe na izolacji bitumicznej                               | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | <b>0608-08</b>         |                                                                                                                                  |                |              |                |
|          |                        | 103,09*3,78                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 389,680      |                |
|          |                        | 58,59                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 58,590       |                |
|          |                        |                                                                                                                                  |                | <b>RAZEM</b> | <b>448,270</b> |
| 14       | <b>KNR-W 2-02</b>      | Polistyren ekstrudowany XPS gr.20 cm, max=0,036 W/mK - ściany fundamentowe na izolacji bitumicznej                               | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | <b>0608-08</b>         |                                                                                                                                  |                |              |                |
|          |                        | 65,42                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 65,420       |                |
|          |                        |                                                                                                                                  |                | <b>RAZEM</b> | <b>65,420</b>  |
| 15       | <b>KNR 0-40</b>        | Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej oraz drenaż powierzchniowy w strefie powłok izolacyjnych - ułożenie warstwy ochronnej | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | <b>0108-01</b>         |                                                                                                                                  |                |              |                |
|          |                        | 103,09*4,88                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 503,079      |                |
|          |                        | 58,59                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 58,590       |                |
|          |                        | 65,42                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 65,420       |                |
|          |                        |                                                                                                                                  |                | <b>RAZEM</b> | <b>627,089</b> |
| 16       | <b>KNR 2-03</b>        | Dylatacje pionowe                                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | <b>0103-03</b>         |                                                                                                                                  |                |              |                |
|          |                        | 144,12                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 144,120      |                |
|          |                        |                                                                                                                                  |                | <b>RAZEM</b> | <b>144,120</b> |
| <b>3</b> |                        | <b>Konstrukcje</b>                                                                                                               |                |              |                |
| 17       | <b>KNR-W 2-02</b>      | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym                | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.3      | <b>1103-01</b>         |                                                                                                                                  |                |              |                |
|          | <b>9.1</b>             | $(2,6*2,6*0,2)*3$                                                                                                                | m <sup>3</sup> | 4,056        |                |
|          | <b>9.2</b>             | $(2,4*2,6*0,2)*4$                                                                                                                | m <sup>3</sup> | 4,992        |                |
|          | <b>9.3</b>             | $(2,8*2,8*0,2)$                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 1,568        |                |
|          | <b>9.4</b>             | $(1,8*1,8*0,2)$                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 0,648        |                |
|          | <b>9.6.1</b>           | 2,2*0,2*18                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 7,920        |                |
|          | <b>9.6.2, 9.6.4</b>    | 1,8*0,2*95                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 34,200       |                |
|          | <b>9.6.3</b>           | 1,4*0,2*5                                                                                                                        | m <sup>3</sup> | 1,400        |                |
|          | <b>9.6.5</b>           | 0,8*0,2*8                                                                                                                        | m <sup>3</sup> | 1,280        |                |
|          | <b>9.6.6</b>           | 0,24*0,2*5                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 0,240        |                |
|          | <b>9.6.5</b>           | 4,77*0,8*2*0,2                                                                                                                   | m <sup>3</sup> | 1,526        |                |
|          |                        |                                                                                                                                  |                | <b>RAZEM</b> | <b>57,830</b>  |
| 18       | <b>KNR-W 2-02</b>      | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.3      | <b>1101-01</b>         |                                                                                                                                  |                |              |                |
|          | <b>9.1</b>             | $(2,6*2,6*0,1)*3$                                                                                                                | m <sup>3</sup> | 2,028        |                |
|          | <b>9.2</b>             | $(2,4*2,6*0,1)*4$                                                                                                                | m <sup>3</sup> | 2,496        |                |
|          | <b>9.3</b>             | $(2,8*2,8*0,1)$                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 0,784        |                |
|          | <b>9.4</b>             | $(1,8*1,8*0,1)$                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 0,324        |                |
|          | <b>9.6.1</b>           | 2,2*0,1*18                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 3,960        |                |
|          | <b>9.6.2, 9.6.4</b>    | 1,8*0,1*95                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 17,100       |                |
|          | <b>9.6.3</b>           | 1,4*0,1*5                                                                                                                        | m <sup>3</sup> | 0,700        |                |
|          | <b>9.6.5</b>           | 0,8*0,1*8                                                                                                                        | m <sup>3</sup> | 0,640        |                |
|          | <b>9.6.6</b>           | 0,24*0,1*5                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 0,120        |                |
|          | <b>9.6.5</b>           | 4,77*0,8*2*0,1                                                                                                                   | m <sup>3</sup> | 0,763        |                |
|          |                        |                                                                                                                                  |                | <b>RAZEM</b> | <b>28,915</b>  |
| 19       | <b>KNR-W 2-02</b>      | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu                                                       | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.3      | <b>0204-02</b>         |                                                                                                                                  |                |              |                |
|          | <b>9.1</b>             | $(2,6*2,6*0,4+1,2*1,2*0,6)*3$                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 10,704       |                |
|          | <b>9.2</b>             | $(2,4*2,6*0,4+1,2*1,2*0,4)*4$                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 12,288       |                |
|          | <b>9.3</b>             | $(2,8*2,8*0,4+1,4*1,4*1)$                                                                                                        | m <sup>3</sup> | 5,096        |                |
|          | <b>9.4</b>             | $(1,8*1,8*0,4+1*1*0,4)$                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 1,696        |                |

## PRZEDMIAR

| Lp.       | Kod pozycji przedmiaru                                                                                                                                                                                                                                                              | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | j.m.                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Poszcz.                                                                                                                              | Razem            |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>RAZEM</b>                                                                                                                         | <b>29,784</b>    |
| 20<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02</b><br><b>0202-03</b><br><b>9.6.1</b><br><b>9.6.2, 9.6.4</b><br><b>9.6.3</b><br><b>9.6.5</b><br><b>9.6.6</b><br><b>9.6.5</b>                                                                                                                                          | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu<br>2,2*0,4*18<br>1,8*0,4*95<br>1,4*0,4*5<br>0,8*0,4*8<br>0,24*0,4*5<br>2,97*0,8*2                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                   | 15,840<br>68,400<br>2,800<br>2,560<br>0,480<br>4,752                                                                                 |                  |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>RAZEM</b>                                                                                                                         | <b>94,832</b>    |
| 21<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02</b><br><b>0205-01</b><br><b>9.8</b>                                                                                                                                                                                                                                   | Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu<br>2,7*3,74*0,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                             | 4,039                                                                                                                                |                  |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>RAZEM</b>                                                                                                                         | <b>4,039</b>     |
| 22<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02</b><br><b>0234-01</b><br><b>9.8</b><br><b>3.1</b><br><b>3.2</b><br><b>6.1.1</b><br><b>6.1.2</b><br><b>6.1.2</b><br><b>6.2.2</b><br><b>6.3.1</b><br><b>6.3.2</b><br><b>6.3.3</b><br><b>8.2</b>                                                                         | Ściany betonowe grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem<br>(2,7+2,7+2,4+2,4)*1<br>20,01<br>48,6-2,99*0,18<br>4,29*(40-8,28)<br>4,29*33<br>4,29*22<br>(3,13+3,13)*13<br>3,08*(50-16,26)<br>3,08*(110-3,28)<br>2,78*27<br>(3,08+4,29)*8,92                                                                    | 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>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>m <sup>2</sup>                                                       | 10,200<br>20,010<br>48,062<br>136,079<br>141,570<br>94,380<br>81,380<br>103,919<br>328,698<br>75,060<br>65,740                       |                  |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>RAZEM</b>                                                                                                                         | <b>1 105,098</b> |
| 23<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02</b><br><b>0234-05</b><br><b>3.1</b><br><b>3.2</b><br><b>6.1.1</b><br><b>6.1.2</b><br><b>6.1.2</b><br><b>6.2.2</b><br><b>6.3.1</b><br><b>6.3.2</b><br><b>6.3.3</b>                                                                                                     | Ściany betonowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem<br>Krotność = 4<br>20,01<br>48,6-2,99*0,18<br>4,29*(40-8,28)<br>4,29*33<br>4,29*22<br>(3,13+3,13)*(13+6)<br>3,08*(50-16,26)<br>3,08*(110-3,28)<br>2,78*27                                                                                     | 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>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | 20,010<br>48,062<br>136,079<br>141,570<br>94,380<br>118,940<br>103,919<br>328,698<br>75,060                                          |                  |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>RAZEM</b>                                                                                                                         | <b>1 066,718</b> |
| 24<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02</b><br><b>0234-05</b><br><b>9.8</b>                                                                                                                                                                                                                                   | Ściany betonowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem<br>Krotność = 20<br>(2,7+2,7+2,4+2,4)*1                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                             | 10,200                                                                                                                               |                  |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>RAZEM</b>                                                                                                                         | <b>10,200</b>    |
| 25<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02</b><br><b>0238-02</b><br><b>6.4.1</b><br><b>6.4.1</b><br><b>6.4.2</b><br><b>6.5.2</b><br><b>6.5.3</b><br><b>6.5.4</b><br><b>6.5.5</b><br><b>6.5.6</b><br><b>6.5.7</b><br><b>6.6.1</b><br><b>6.6.2</b><br><b>6.6.3</b><br><b>6.6.4</b><br><b>6.6.5</b><br><b>6.1.3</b> | Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem<br>0,24*0,4*3,05<br>0,24*0,4*(3,13+3,13)*9<br>0,24*0,6*(3,13+3,13)<br>0,3*4*4,29*3<br>0,24*0,32*4,29<br>0,24*0,4*4,29<br>0,24*0,6*4,29<br>0,18*0,24*4,59<br>0,24*0,24*4,29<br>0,3*0,4*3,08*3<br>0,24*0,32*3,08<br>0,3*0,6*3,08<br>0,24*0,4*3,08<br>0,3*0,4*2,78*4<br>0,24*0,77*4,51*2 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 0,293<br>5,409<br>0,901<br>15,444<br>0,329<br>0,412<br>0,618<br>0,198<br>0,247<br>1,109<br>0,237<br>0,554<br>0,296<br>1,334<br>1,667 |                  |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>RAZEM</b>                                                                                                                         | <b>29,048</b>    |
| 26<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02</b><br><b>0209-05</b><br><b>6.5.1</b>                                                                                                                                                                                                                                 | Słupy żelbetowe okrągłe - z zastosowaniem pompy do betonu<br>0,2*0,2*3,14*4,29*4                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,155                                                                                                                                |                  |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>RAZEM</b>                                                                                                                         | <b>2,155</b>     |
| 27<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02</b><br><b>0249-02</b><br><b>5.1</b><br><b>5.2</b>                                                                                                                                                                                                                     | Belki i podciąg w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem<br>0,4*0,52*10,8*2<br>0,24*0,5*2,03                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                           | 4,493<br>0,244                                                                                                                       |                  |

## PRZEDMIAR

| Lp.    | Kod pozycji przedmiaru    | Opis i wyliczenia                                                                                                                                             | j.m.                      | Poszcz.      | Razem         |
|--------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|---------------|
|        | 5.2.1                     | 0,24*0,27*2,03                                                                                                                                                | m <sup>3</sup>            | 0,132        |               |
|        | 5.4.1                     | 0,24*0,36*2,69*2                                                                                                                                              | m <sup>3</sup>            | 0,465        |               |
|        | 5.4.2                     | 0,24*0,36*2,06*3                                                                                                                                              | m <sup>3</sup>            | 0,534        |               |
|        | 5.4.3                     | 0,24*0,22*2,41*4                                                                                                                                              | m <sup>3</sup>            | 0,509        |               |
|        | 4.2.1                     | 0,24*0,75*22                                                                                                                                                  | m <sup>3</sup>            | 3,960        |               |
|        | 4.2.2                     | 0,24*0,85*44                                                                                                                                                  | m <sup>3</sup>            | 8,976        |               |
|        | 4.3.1                     | 0,24*0,2*2,05*(5-3)                                                                                                                                           | m <sup>3</sup>            | 0,197        |               |
|        | 4.3.2                     | 0,2*0,24*1,78*4                                                                                                                                               | m <sup>3</sup>            | 0,342        |               |
|        | 4.3.3                     | 0,2*0,24*1,66*(10-1)                                                                                                                                          | m <sup>3</sup>            | 0,717        |               |
|        | 4.3.4                     | 0,24*0,2*2,405                                                                                                                                                | m <sup>3</sup>            | 0,115        |               |
|        | 4.1.1                     | 0,24*0,95*5,4*6                                                                                                                                               | m <sup>3</sup>            | 7,387        |               |
|        | 4.1.1                     | 0,24*0,95*7,8                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup>            | 1,778        |               |
|        | 4.1.2                     | 0,24*0,75*6,7                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup>            | 1,206        |               |
|        | 4.1.3                     | 0,24*0,85*5,4*14                                                                                                                                              | m <sup>3</sup>            | 15,422       |               |
|        | 4.1.3                     | 0,24*0,85*7,8*2                                                                                                                                               | m <sup>3</sup>            | 3,182        |               |
|        | 7.2.2                     | 0,2*0,22*2,61                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup>            | 0,115        |               |
|        | 7.2.3                     | 0,3*0,14*2,35                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup>            | 0,099        |               |
|        | 7.2.4                     | 0,3*0,2*3,49*7                                                                                                                                                | m <sup>3</sup>            | 1,466        |               |
|        | 4.5.1                     | 0,24*0,22*1,89                                                                                                                                                | m <sup>3</sup>            | 0,100        |               |
|        |                           |                                                                                                                                                               |                           | <b>RAZEM</b> | <b>51,439</b> |
| 28 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0246-01</b> | Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem | m <sup>2</sup>            |              |               |
|        | 1.5.1                     | 2,44*7,19                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>            | 17,544       |               |
|        | 7.3.2                     | 2,35*1,38                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>            | 3,243        |               |
|        | 7.3.3                     | 3,49*(1,67+1,27+1,42+1,42+1,18+1,42+1,18)                                                                                                                     | m <sup>2</sup>            | 33,364       |               |
|        | 8.1                       | 2,38*2,08                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>            | 4,950        |               |
|        |                           |                                                                                                                                                               |                           | <b>RAZEM</b> | <b>59,101</b> |
| 29 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0246-04</b> | Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem                            | m <sup>2</sup>            |              |               |
|        | 1.5.1                     | Krotność = 6<br>2,44*7,19                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>            | 17,544       |               |
|        |                           |                                                                                                                                                               |                           | <b>RAZEM</b> | <b>17,544</b> |
| 30 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0246-04</b> | Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem                            | m <sup>2</sup>            |              |               |
|        | 7.3.2                     | Krotność = 4<br>2,35*1,38                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>            | 3,243        |               |
|        |                           |                                                                                                                                                               |                           | <b>RAZEM</b> | <b>3,243</b>  |
| 31 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0246-04</b> | Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem                            | m <sup>2</sup>            |              |               |
|        | 8.1                       | Krotność = 5<br>2,38*2,08                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>            | 4,950        |               |
|        |                           |                                                                                                                                                               |                           | <b>RAZEM</b> | <b>4,950</b>  |
| 32 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0246-04</b> | Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem                            | m <sup>2</sup>            |              |               |
|        | 7.3.3                     | Krotność = 10<br>3,49*(1,67+1,27+1,42+1,42+1,18+1,42+1,18)                                                                                                    | m <sup>2</sup>            | 33,364       |               |
|        |                           |                                                                                                                                                               |                           | <b>RAZEM</b> | <b>33,364</b> |
| 33 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0212-12</b> | Wieżce monolityczne na ścianach                                                                                                                               | m <sup>3</sup>            |              |               |
|        | 2.3                       | 0,24*0,16*(40-22)                                                                                                                                             | m <sup>3</sup>            | 0,691        |               |
|        | 2.1                       | 0,24*0,22*140                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup>            | 7,392        |               |
|        | 2.2                       | 0,24*0,22*(270-70)                                                                                                                                            | m <sup>3</sup>            | 10,560       |               |
|        |                           |                                                                                                                                                               |                           | <b>RAZEM</b> | <b>18,643</b> |
| 34 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0219-02</b> | Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu                                                                             | m <sup>2</sup> rzu-<br>tu |              |               |
|        | 7.1.6                     | 2,1*1,87                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> rzu-<br>tu | 3,927        |               |
|        | 7.1.8                     | 2,7*1,45*2                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> rzu-<br>tu | 7,830        |               |
|        | 7.1.9                     | 2,61*1,45                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> rzu-<br>tu | 3,785        |               |
|        | 7.1.10                    | 2,32*1,45                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> rzu-<br>tu | 3,364        |               |
|        | 7.1.11                    | 2,32*1,45                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> rzu-<br>tu | 3,364        |               |
|        | 7.1.1                     | 2,7*1,45*2                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> rzu-<br>tu | 7,830        |               |
|        |                           |                                                                                                                                                               |                           | <b>RAZEM</b> | <b>30,100</b> |
| 35 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0219-06</b> | Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu                                                             | m <sup>2</sup> rzu-<br>tu |              |               |
|        |                           | Krotność = 2                                                                                                                                                  |                           |              |               |

## PRZEDMIAR

| Lp.    | Kod pozycji przedmiaru            | Opis i wyliczenia                                                                                                 | j.m.                  | Poszcz.      | Razem         |
|--------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|---------------|
|        | 7.1.6                             | 2,1*1,87                                                                                                          | m <sup>2</sup> rzu-tu | 3,927        |               |
|        | 7.1.10                            | 2,32*1,45                                                                                                         | m <sup>2</sup> rzu-tu | 3,364        |               |
|        | 7.1.11                            | 2,32*1,45                                                                                                         | m <sup>2</sup> rzu-tu | 3,364        |               |
|        |                                   |                                                                                                                   |                       | <b>RAZEM</b> | <b>10,655</b> |
| 36 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0219-06</b>         | Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu<br>Krotność = 4 | m <sup>2</sup> rzu-tu |              |               |
|        | 7.1.8                             | 2,7*1,45*2                                                                                                        | m <sup>2</sup> rzu-tu | 7,830        |               |
|        | 7.1.9                             | 2,61*1,45                                                                                                         | m <sup>2</sup> rzu-tu | 3,785        |               |
|        | 7.1.1                             | 2,7*1,45*2                                                                                                        | m <sup>2</sup> rzu-tu | 7,830        |               |
|        |                                   |                                                                                                                   |                       | <b>RAZEM</b> | <b>19,445</b> |
| 37 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0219-01</b>         | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu  | m <sup>3</sup>        |              |               |
|        | 7.1.7                             | 1,21*1,87                                                                                                         | m <sup>3</sup>        | 2,263        |               |
|        |                                   |                                                                                                                   |                       | <b>RAZEM</b> | <b>2,263</b>  |
| 38 d.3 | <b>KNR-W 2-02 0259-02</b>         | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o średnicy 12-14 mm                 | t                     |              |               |
|        | 9.1                               | (4,8+172,7)*3/1000                                                                                                | t                     | 0,533        |               |
|        | 9.2                               | (2,1+128,6)*4/1000                                                                                                | t                     | 0,523        |               |
|        | 9.3                               | (134,3)/1000                                                                                                      | t                     | 0,134        |               |
|        | 9.4                               | (1,4+45,3)/1000                                                                                                   | t                     | 0,047        |               |
|        | 9.6.1 - 4                         | (540,7+4837,7)/1000                                                                                               | t                     | 5,378        |               |
|        | 9.6.5 - 6                         | (33,8+140)/1000                                                                                                   | t                     | 0,174        |               |
|        | 9.6.5                             | 64,3*2/1000                                                                                                       | t                     | 0,129        |               |
|        | 9.8                               | (746,7)/1000                                                                                                      | t                     | 0,747        |               |
|        | 3.1                               | 1,04                                                                                                              | t                     | 1,040        |               |
|        | 3.2                               | 2,224                                                                                                             | t                     | 2,224        |               |
|        | 6.1.1                             | 2,373/40*(40-8,28)                                                                                                | t                     | 1,882        |               |
|        | 6.1.2                             | 1,958                                                                                                             | t                     | 1,958        |               |
|        | 6.1.2                             | 1,467                                                                                                             | t                     | 1,467        |               |
|        | 6.2.2                             | (557,6+1419,3)/1000                                                                                               | t                     | 1,977        |               |
|        | 6.3.1                             | 2,557/50*(50-16,26)                                                                                               | t                     | 1,725        |               |
|        | 6.3.2                             | 5,625/110*(110-3,28)                                                                                              | t                     | 5,457        |               |
|        | 6.3.3                             | 1,074                                                                                                             | t                     | 1,074        |               |
|        | <b>zbrojenie w narożach ścian</b> | (832,2+1175,5)/1000                                                                                               | t                     | 2,008        |               |
|        | 6.4.1                             | (6,6+17,7)/1000                                                                                                   | t                     | 0,024        |               |
|        | 6.4.1                             | (13,2+40)/1000*9                                                                                                  | t                     | 0,479        |               |
|        | 6.4.2                             | (45,2+121,2)/1000                                                                                                 | t                     | 0,166        |               |
|        | 6.5.2                             | (15+140,8)/1000*3                                                                                                 | t                     | 0,467        |               |
|        | 6.5.3                             | (12+46,8)/1000                                                                                                    | t                     | 0,059        |               |
|        | 6.5.4                             | (9,1+23)/1000                                                                                                     | t                     | 0,032        |               |
|        | 6.5.5                             | (28,8+226)/1000                                                                                                   | t                     | 0,255        |               |
|        | 6.5.6                             | (7,3+34)/1000                                                                                                     | t                     | 0,041        |               |
|        | 6.5.7                             | (15,3+80)/1000                                                                                                    | t                     | 0,095        |               |
|        | 6.5.1                             | (14,4+151,2)/1000*4                                                                                               | t                     | 0,662        |               |
|        | 6.6.1                             | (20,9+157,3)/1000*3                                                                                               | t                     | 0,535        |               |
|        | 6.6.2                             | (21,8+166,7)/1000                                                                                                 | t                     | 0,189        |               |
|        | 6.6.3                             | (32,5+270,3)/1000                                                                                                 | t                     | 0,303        |               |
|        | 6.6.4                             | (6,9+23)/1000                                                                                                     | t                     | 0,030        |               |
|        | 6.6.5                             | (8,6+114,6)/1000*4                                                                                                | t                     | 0,493        |               |
|        | 5.1                               | 0,3315*2                                                                                                          | t                     | 0,663        |               |
|        | 5.2                               | 22,6/1000                                                                                                         | t                     | 0,023        |               |
|        | 5.2.1                             | 17,8/1000                                                                                                         | t                     | 0,018        |               |
|        | 5.4.1                             | 42/1000*2                                                                                                         | t                     | 0,084        |               |
|        | 5.4.2                             | (6,6+23,3)/1000*3                                                                                                 | t                     | 0,090        |               |
|        | 5.4.3                             | (8+23,3)/1000*4                                                                                                   | t                     | 0,125        |               |
|        | 4.2.1 - 2                         | (152+1443,8)/1000                                                                                                 | t                     | 1,596        |               |
|        | 4.3.1                             | (2,6+12,4)*5/5*(5-3)/1000                                                                                         | t                     | 0,030        |               |
|        | 4.3.2                             | (3+7,9)*4/1000                                                                                                    | t                     | 0,044        |               |
|        | 4.3.3                             | (2,7+7,3)*10/10*(10-1)/1000                                                                                       | t                     | 0,090        |               |
|        | 4.3.4                             | (6,3+14)/1000                                                                                                     | t                     | 0,020        |               |
|        | 4.1.1                             | (5,2+60,2)*6/1000                                                                                                 | t                     | 0,392        |               |
|        | 4.1.1                             | (7,8+84,1)/1000                                                                                                   | t                     | 0,092        |               |
|        | 4.1.2                             | (26,1+135)/1000                                                                                                   | t                     | 0,161        |               |
|        | 4.1.3                             | (11+82,9)*14/1000                                                                                                 | t                     | 1,315        |               |

## PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru                                           | Opis i wyliczenia                               | j.m. | Poszcz.      | Razem          |
|-----|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------|--------------|----------------|
|     | 4.1.3                                                            | (12,7+116,7)*2/1000                             | t    | 0,259        |                |
|     | 1.5.1                                                            | <(71+160,6)/1000>(71/39*18+177,7*0,395)/1000    | t    | 0,103        |                |
|     | 2.1 - 3                                                          | (434,2+1758,2)/450*(40-22+140+270-70)/1000      | t    | 1,744        |                |
|     | Szczegół zbrojenia stropu nad piwnicą w miejscu uskoku os 1(J-K) | 144/1000                                        | t    | 0,144        |                |
|     | Szczegół zbrojenia głowicy os 4K. szt.4.                         | 247,4*4/1000                                    | t    | 0,990        |                |
|     | 7.1.6                                                            | (8,4+44,7)/1000                                 | t    | 0,053        |                |
|     | 7.1.7                                                            | 284,6/1000                                      | t    | 0,285        |                |
|     | 7.2.2                                                            | (3,9+9,1)/1000                                  | t    | 0,013        |                |
|     | 7.2.3                                                            | (5+10,2)/1000                                   | t    | 0,015        |                |
|     | 7.3.2                                                            | (7+11)/1000                                     | t    | 0,018        |                |
|     | 7.1.8                                                            | (8,4+40)/1000*2                                 | t    | 0,097        |                |
|     | 7.1.9                                                            | (6,5+71,1)/1000                                 | t    | 0,078        |                |
|     | 7.1.10                                                           | (8,5+85,3)/1000                                 | t    | 0,094        |                |
|     | 7.1.11                                                           | (7,5+37,1)/1000                                 | t    | 0,045        |                |
|     | 7.2.4                                                            | 22,7/1000*7                                     | t    | 0,159        |                |
|     | 7.3.3                                                            | (72,5+103)/1000                                 | t    | 0,176        |                |
|     | 7.1.1                                                            | (7,8+40)/1000*2                                 | t    | 0,096        |                |
|     | 8.2                                                              | 981,8/1000                                      | t    | 0,982        |                |
|     | 8.1                                                              | 44/1000                                         | t    | 0,044        |                |
|     | 4.5.1                                                            | (3,3+15,6)/1000                                 | t    | 0,019        |                |
|     | 6.1.3                                                            | (25+81,1)/1000*2                                | t    | 0,212        |                |
|     |                                                                  |                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>42,676</b>  |
| 39  | d.3 analiza indywidualna                                         | Montaż zbrojenia na przebiecie HDB-16/175-2/260 | kpl  |              |                |
|     |                                                                  | 15                                              | kpl  | 15,000       |                |
|     |                                                                  |                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>15,000</b>  |
| 40  | d.3 analiza indywidualna                                         | Montaż zbrojenia na przebiecie HDB-16/175-3/390 | kpl  |              |                |
|     |                                                                  | 15                                              | kpl  | 15,000       |                |
|     |                                                                  |                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>15,000</b>  |
| 41  | d.3 analiza indywidualna                                         | Montaż zbrojenia na przebiecie HDB-12/175-2/260 | kpl  |              |                |
|     |                                                                  | 200                                             | kpl  | 200,000      |                |
|     |                                                                  |                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>200,000</b> |
| 42  | d.3 analiza indywidualna                                         | Montaż zbrojenia na przebiecie HDB-12/175-3/390 | kpl  |              |                |
|     |                                                                  | 134                                             | kpl  | 134,000      |                |
|     |                                                                  |                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>134,000</b> |
| 43  | d.3 analiza indywidualna                                         | Montaż zbrojenia na przebiecie HDB-10/175-2/260 | kpl  |              |                |
|     |                                                                  | 72                                              | kpl  | 72,000       |                |
|     |                                                                  |                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>72,000</b>  |
| 44  | d.3 analiza indywidualna                                         | Montaż zbrojenia na przebiecie HDB-10/175-3/390 | kpl  |              |                |
|     |                                                                  | 72                                              | kpl  | 72,000       |                |
|     |                                                                  |                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>72,000</b>  |
| 45  | d.3 analiza indywidualna                                         | Montaż zbrojenia na przebiecie HDB-20/325-3/720 | kpl  |              |                |
|     |                                                                  | 16                                              | kpl  | 16,000       |                |
|     |                                                                  |                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>16,000</b>  |
| 46  | d.3 analiza indywidualna                                         | Montaż zbrojenia na przebiecie HDB-20/325-2/480 | kpl  |              |                |
|     |                                                                  | 32                                              | kpl  | 32,000       |                |
|     |                                                                  |                                                 |      | <b>RAZEM</b> | <b>32,000</b>  |



## PRZEDMIAR

| Lp.       | Kod pozycji przedmiaru                 | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | j.m.                                                                                                                                                                                               | Poszcz.                                                                                          | Razem            |
|-----------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 47<br>d.3 | <b>KNR-W 2-05<br/>0208-03</b>          | Stalowe ścianki montażowe przy otworze technologicznym - szachty<br>(45,3*10+38,6*10+193,6+293,1+95,2+141,5)/1000                                                                                                                                                                                                                            | t<br>t                                                                                                                                                                                             | <br>1,562                                                                                        | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>1,562</b>     |
| 48<br>d.3 | <b>KNR 7-12<br/>0102-03<br/>HEB100</b> | Czyszczenie przez szczerkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)<br>0,588*(2,03*10+1,815*10+4,252*2+3,098*4+4,252+3,098)<br>(0,2*0,2+0,1*0,1+0,1*0,1*20,2*0,2*4+0,2*0,2*8+0,15*0,2*2+0,15*0,2*4)*2                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                 | <br>39,217<br>1,423                                                                              | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>40,640</b>    |
| 49<br>d.3 | <b>KNR 7-12<br/>0201-03<br/>HEB100</b> | Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych<br>0,588*(2,03*10+1,815*10+4,252*2+3,098*4+4,252+3,098)<br>(0,2*0,2+0,1*0,1+0,1*0,1*20,2*0,2*4+0,2*0,2*8+0,15*0,2*2+0,15*0,2*4)*2                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                 | <br>39,217<br>1,423                                                                              | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>40,640</b>    |
| 50<br>d.3 | <b>KNR 7-12<br/>0210-03<br/>HEB100</b> | Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji szkieletowych<br>0,588*(2,03*10+1,815*10+4,252*2+3,098*4+4,252+3,098)<br>(0,2*0,2+0,1*0,1+0,1*0,1*20,2*0,2*4+0,2*0,2*8+0,15*0,2*2+0,15*0,2*4)*2                                                                                                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                 | <br>39,217<br>1,423                                                                              | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>40,640</b>    |
| 51<br>d.3 | <b>ZKNR C-2<br/>0703-06</b>            | Montaż kotew M12 HVU<br>12*3+6*2+10*4                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | szt.<br>szt.                                                                                                                                                                                       | <br>88,000                                                                                       | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>88,000</b>    |
| 52<br>d.3 | <b>analiza indywidualna</b>            | Projekt warsztatowy stropu Filigran<br>1                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kpl<br>kpl                                                                                                                                                                                         | <br>1,000                                                                                        | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>1,000</b>     |
| 53<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02<br/>20226-02</b>         | Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m<br>1937,29                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                   | <br>1 937,290                                                                                    | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>1 937,290</b> |
| 54<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02<br/>20226-05</b>         | Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu do 15 cm<br>1937,29*0,15                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                   | <br>290,594                                                                                      | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>290,594</b>   |
| 55<br>d.3 | <b>KNR-W 2-02<br/>20226-09</b>         | Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - zbrojenie nadbetonu<br>1937,29*15/1000                                                                                                                                                                                                                                                   | t<br>t                                                                                                                                                                                             | <br>29,059                                                                                       | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>29,059</b>    |
| 56<br>d.3 | <b>KNR-W 2-05<br/>0208-03</b>          | Konstrukcja podestów technicznych na dachu<br>(15,7*100+187,4*16+118,2*14+120,6)/1000                                                                                                                                                                                                                                                        | t<br>t                                                                                                                                                                                             | <br>6,344                                                                                        | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>6,344</b>     |
| 57<br>d.3 | <b>KNR-W 2-05<br/>0208-03</b>          | Konstrukcja schodów stalowych na dachu<br>74,5/1000                                                                                                                                                                                                                                                                                          | t<br>t                                                                                                                                                                                             | <br>0,075                                                                                        | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>0,075</b>     |
| 58<br>d.3 | <b>KNR-W 2-05<br/>0208-03</b>          | Konstrukcja balustrady<br>490,2/1000                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t<br>t                                                                                                                                                                                             | <br>0,490                                                                                        | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>0,490</b>     |
| 59<br>d.3 | <b>KNR-W 2-05<br/>0208-03</b>          | Konstrukcja pod słupki konstrukcyjne żaluzji<br>39,4/1000*91                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t<br>t                                                                                                                                                                                             | <br>3,585                                                                                        | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>3,585</b>     |
| 60<br>d.3 | <b>ZKNR C-2<br/>0703-06</b>            | Montaż kotew<br>91*4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | szt.<br>szt.                                                                                                                                                                                       | <br>364,000                                                                                      | <br>             |
|           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                                     | <b>364,000</b>   |
| 61<br>d.3 | <b>KNR 7-12<br/>0102-03</b>            | Czyszczenie przez szczerkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)<br>0,08*4*3,074*91+0,2*0,2*2*91<br>0,4*1,94*100<br>0,09*0,1*2*10*16<br>0,588*0,918*2*16<br>0,25*0,25*2*2*16<br>0,1*0,1*2*4*16<br>0,707*4,855*16<br>0,707*2,398*14<br>0,09*0,1*2*4*14<br>0,588*0,918*2*14 | 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>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>96,795<br>77,600<br>2,880<br>17,273<br>4,000<br>1,280<br>54,920<br>23,735<br>1,008<br>15,114 | <br>             |

## PRZEDMIAR

[illegible]

## PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru                               | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                         | j.m.           | Poszcz.      | Razem          |
|-----|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| 64  | d.3 analiza indywidualna                             | Montaż krat pomostowych                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 201,6                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 201,600      |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>201,600</b> |
| 65  | d.3 analiza indywidualna                             | Systemowe żaluzje zewnętrzne pionowe                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 2,3*80,31                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 184,713      |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>184,713</b> |
| 66  | d.3 KNR K-02 0104-09                                 | Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)<br>3,13*57,13+3,13*69,39+2,98*15,44                                                               | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 442,019      |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>442,019</b> |
| 67  | d.3 KNR 0-16 0150-02                                 | Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 24 cm                                                                                                                    | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 2,5*39,38                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 98,450       |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>98,450</b>  |
| 4   |                                                      | <b>Ścianki działowe murowane, w lekkiej konstrukcji, obudowy</b>                                                                                                                          |                |              |                |
| 68  | d.4 KNR 9-01 0105-02                                 | Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 393,417                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 393,417      |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>393,417</b> |
| 69  | d.4 KNR-W 2-02 0132-05                               | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych                                                                                                                          | m              |              |                |
|     |                                                      | 25,88                                                                                                                                                                                     | m              | 25,880       |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>25,880</b>  |
| 70  | d.4 KNR-W 2-02 2008-01 + KNR-W 2-02 2008-06 analogia | Płyty cementowo-włóknowe FERMACELL FC POWERPANEL HD gr. 1,5 cm-<br>2 montowane do ściany na klej montażowy- łączna grubość 3,0 cm                                                         | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 71,128                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 71,128       |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>71,128</b>  |
| 71  | d.4 KNR 0-24 2013-01                                 | Zabudowa z płyt FERMACELL ogniwych                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 0,75*(27,46+4,76)                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 24,165       |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>24,165</b>  |
| 72  | d.4 KNR AT-43 0207-04                                | Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych na profilach CD 60 i uchwytach<br>bezpśrednich, pojedyncza konstrukcja rusztu, pokrycie czterowarstwowe, odporność ogniowa EI 120 (REI 120) | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 5,35                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 5,350        |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>5,350</b>   |
| 73  | d.4 KNR AT-12 0105-01 analogia                       | Ściany z płyt gipsowo-kartonowych Ogień, odporność ogniowa EI 120, pokrycie obustronne dwuwarstwowe na podwójnej konstrukcji nośnej 12,5-02                                               | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 18,79*4,2-1,9*2,35*2                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 69,988       |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>69,988</b>  |
| 74  | d.4 KNR AT-12 0303-02                                | Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych Ogień na konstrukcji nośnej C75 o odporności ogniowej EI 60                                                                      | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 23,17*4,2                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 97,314       |                |
|     |                                                      | 21,7*3,04                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 65,968       |                |
|     |                                                      | 21,69*3,04                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 65,938       |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>229,220</b> |
| 75  | d.4 KNR AT-12 0103-02                                | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 75-01 - płyty wodoodporne                                          | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 12,42*4,2-0,8*2,05-0,9*2,05*2                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 46,834       |                |
|     |                                                      | 5,58*3,04-0,9*2,05-0,8*2,05                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 13,478       |                |
|     |                                                      | 5,73*3,04-0,9*2,05-0,8*2,05                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 13,934       |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>74,246</b>  |
| 76  | d.4 KNR AT-12 0103-05                                | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; - jednostronne płytowanie wodoodporne                         | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 16,66*4,2-0,8*2,05*2-0,9*2,05*2-1*2,02                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 60,982       |                |
|     |                                                      | 19,18*3,04-0,9*2,05*2-1*2,05-0,8*2,05*2                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 49,287       |                |
|     |                                                      | 18,94*3,04-0,9*2,05*2-1*2,05-0,8*2,05*2                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 48,558       |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>158,827</b> |
| 77  | d.4 KNR AT-12 0102-02                                | Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01; - płyty wodoodporne                                       | m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                                      | 2,16*4,2                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 9,072        |                |
|     |                                                      |                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>9,072</b>   |

## PRZEDMIAR

| Lp.      | Kod pozycji przedmiaru                                  | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                          | j.m.                                                                 | Poszcz.                           | Razem            |
|----------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|
| 78 d.4   | <b>KNR AT-12 0103-05</b>                                | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02;<br>50,99*4,2-(1,5*3,45+0,9*2,7*6+0,8*2,05+0,9*2,05)<br>143,8*3,04-(0,9*2,5*26+0,8*2,05+0,9*2,05)<br>148,77*3,04-(0,9*2,5*22+0,8*2,05+0,9*2,05) | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>190,918<br>375,167<br>399,276 |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>965,361</b>   |
| 79 d.4   | <b>KNR AT-12 0102-05</b>                                | Obudowy ściennne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 75-02;<br>61,8*3,04                                                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>187,872                       |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>187,872</b>   |
| 80 d.4   | <b>KNR AT-12 0103-02</b>                                | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 75-01; zabudowa na ślusarką aluminiową w przestrzeni sufitów podwieszanych<br>0,74*(4,95+10,61)                                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>11,514                        |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>11,514</b>    |
| <b>5</b> |                                                         | <b>Warstwy podposadzkowe</b>                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                      |                                   |                  |
| 81 d.5   | <b>KNR-W 2-02 1103-01</b>                               | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym<br>540,56*0,3                                                                                                                                            | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>162,168                       |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>162,168</b>   |
| 82 d.5   | <b>KNR-W 2-02 1101-01</b>                               | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym<br>540,56*0,1                                                                                                                             | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>54,056                        |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>54,056</b>    |
| 83 d.5   | <b>KNR 0-40 0107-02 analogia</b>                        | Przeciwwilgociowa izolacja posadzek w warunkach wody napierającej i spiętrzającej wodzie przesiąkającej ze zbrojeniem siatką wzmacniającą<br>543,29                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>543,290                       |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>543,290</b>   |
| 84 d.5   | <b>ZKNR C-2 0604-05</b>                                 | Wykonywanie jastrychów cementowych o gr. 40 mm<br>540,56                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>540,560                       |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>540,560</b>   |
| 85 d.5   | <b>KNR-W 2-02 0606-01</b>                               | Warstwa rozdzielająca - folia PE<br>540,56                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>540,560                       |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>540,560</b>   |
| 86 d.5   | <b>KNR-W 2-02 0608-03</b>                               | Styropian posadzkowy EPS gr. 4,0 cm<br>540,56                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>540,560                       |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>540,560</b>   |
| 87 d.5   | <b>KNR-W 2-02 0606-01</b>                               | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe<br>540,56                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>540,560                       |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>540,560</b>   |
| 88 d.5   | <b>KNR-W 2-02 1104-01 + KNR-W 2-02 1104-03 analogia</b> | Warstwa betonowa zbrojona zbrojeniem rozproszonym gr. 8,5 cm<br>531,72                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>531,720                       |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>531,720</b>   |
| 89 d.5   | <b>KNR-W 2-02 1104-01 + KNR-W 2-02 1104-03 analogia</b> | Warstwa betonowa zbrojona zbrojeniem rozproszonym gr. 5,0 cm<br>8,84                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>8,840                         |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>8,840</b>     |
| 90 d.5   | <b>KNR-W 2-02 0606-01</b>                               | Paroizolcja<br>1393,96<br>32,1                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>1 393,960<br>32,100           |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>1 426,060</b> |
| 91 d.5   | <b>KNR-W 2-02 0608-03</b>                               | Płyty izolacji akustycznej np.Paroc gr. 3,0 cm<br>1393,96<br>32,1                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>1 393,960<br>32,100           |                  |
|          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | <b>RAZEM</b>                      | <b>1 426,060</b> |
| 92 d.5   | <b>KNR-W 2-02 0606-01</b>                               | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe<br>1393,96                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>1 393,960                     |                  |

## PRZEDMIAR

| Lp.      | Kod pozycji przedmiaru                                     | Opis i wyliczenia                                                                                                            | j.m.           | Poszcz.      | Razem            |
|----------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------------|
|          |                                                            | 32,1                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 32,100       |                  |
|          |                                                            |                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>1 426,060</b> |
| 93 d.5   | <b>KNR-W 2-02<br/>1104-01<br/>1104-03</b>                  | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro                                        | m <sup>2</sup> |              |                  |
|          |                                                            | 1380,99                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 1 380,990    |                  |
|          |                                                            |                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>1 380,990</b> |
| 94 d.5   | <b>KNR-W 2-02<br/>1104-01<br/>1104-03</b>                  | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zatarte na ostro                                        | m <sup>2</sup> |              |                  |
|          |                                                            | 12,97                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 12,970       |                  |
|          |                                                            | 32,1                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 32,100       |                  |
|          |                                                            |                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>45,070</b>    |
| <b>6</b> |                                                            | <b>Roboty wykończeniowe</b>                                                                                                  |                |              |                  |
| 95 d.6   | <b>KNR-W 2-02<br/>0801-02</b>                              | Tynki wewnętrzne zwykłe cem-wap kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach                                       | m <sup>2</sup> |              |                  |
|          |                                                            | 1270,223                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 1 270,223    |                  |
|          |                                                            | 3,42*8,46+12,66-0,9*2,5*2-0,9*2,7                                                                                            | m <sup>2</sup> | 34,663       |                  |
|          |                                                            | 22,58*4,27-1,2*2,4*2                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 90,657       |                  |
|          |                                                            | 23*3-1,2*2,5                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 66,000       |                  |
|          |                                                            | 23*3-1,2*2,5                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 66,000       |                  |
|          |                                                            | 19,67*2,93-1,2*2,05*2-1*1,5                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 51,213       |                  |
|          |                                                            |                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>1 578,756</b> |
| 96 d.6   | <b>KNR-W 2-02<br/>0801-04</b>                              | Tynki wewnętrzne zwykłe cem-wap kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach                                    | m <sup>2</sup> |              |                  |
|          |                                                            | 532,977                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 532,977      |                  |
|          |                                                            | 65,577                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 65,577       |                  |
|          |                                                            | 17,27                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 17,270       |                  |
|          |                                                            |                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>615,824</b>   |
| 97 d.6   | <b>KNR-W 2-02<br/>2010-01 +<br/>KNR-W 2-02<br/>2010-08</b> | Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 15 mm wykonywane mechanicznie na ścianach                      | m <sup>2</sup> |              |                  |
|          |                                                            | 288,939                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 288,939      |                  |
|          |                                                            | 22,063                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 22,063       |                  |
|          |                                                            | 273,85                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 273,850      |                  |
|          |                                                            | 273,137                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 273,137      |                  |
|          |                                                            | -(3,42*8,46+12,66-0,9*2,5*2-0,9*2,7)                                                                                         | m <sup>2</sup> | -34,663      |                  |
|          |                                                            | -(22,58*4,27-1,2*2,4*2)                                                                                                      | m <sup>2</sup> | -90,657      |                  |
|          |                                                            | -(23*3-1,2*2,5)                                                                                                              | m <sup>2</sup> | -66,000      |                  |
|          |                                                            | -(23*3-1,2*2,5)                                                                                                              | m <sup>2</sup> | -66,000      |                  |
|          |                                                            |                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>600,669</b>   |
| 98 d.6   | <b>KNR-W 2-02<br/>2010-04 +<br/>KNR-W 2-02<br/>2010-09</b> | Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 15 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym | m <sup>2</sup> |              |                  |
|          |                                                            | 67,322                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 67,322       |                  |
|          |                                                            | 68,185                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 68,185       |                  |
|          |                                                            | 38,76                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 38,760       |                  |
|          |                                                            | -65,577                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | -65,577      |                  |
|          |                                                            |                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>108,690</b>   |
| 99 d.6   | <b>KNR-W 2-02<br/>1520-02</b>                              | Tapetowanie ścian tapetą winylową                                                                                            | m <sup>2</sup> |              |                  |
|          |                                                            | 22,063                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 22,063       |                  |
|          |                                                            | 25,753                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 25,753       |                  |
|          |                                                            | 47,34                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 47,340       |                  |
|          |                                                            |                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>95,156</b>    |
| 100 d.6  | <b>KNR-W 2-02<br/>0801-01</b>                              | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach                                                | m <sup>2</sup> |              |                  |
|          |                                                            | 29,563                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 29,563       |                  |
|          |                                                            | 46,75                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 46,750       |                  |
|          |                                                            | 21,204                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 21,204       |                  |
|          |                                                            | 40,575                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 40,575       |                  |
|          |                                                            | 21,361                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 21,361       |                  |
|          |                                                            | 40,575                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 40,575       |                  |
|          |                                                            |                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>200,028</b>   |
| 101 d.6  | <b>KNR AT-31<br/>0505-01</b>                               | Tynk cienkowarstwowy elewacyjny wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach                                              | m <sup>2</sup> |              |                  |
|          |                                                            | 29,563                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 29,563       |                  |
|          |                                                            | 21,204                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 21,204       |                  |
|          |                                                            | 21,361                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 21,361       |                  |
|          |                                                            |                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>72,128</b>    |

## PRZEDMIAR

| Lp.     | Kod pozycji przedmiaru                     | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                 | j.m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Poszcz.                                                                                                                                                                            | Razem            |
|---------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 102 d.6 | <b>KNR AT-31<br/>0505-03</b>               | Tynk cienkowarstwowy elewacyjny wykonany ręcznie na ścianach barwiony w masie<br>29,563<br>21,204<br>21,361                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                           | <br>29,563<br>21,204<br>21,361                                                                                                                                                     |                  |
|         |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                       | <b>72,128</b>    |
| 103 d.6 | <b>KNR K-04<br/>0602-02</b>                | Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie<br>46,75<br>95,9<br>40,575<br>86,53<br>40,575<br>86,53                                                                                                                                                                               | 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>46,750<br>95,900<br>40,575<br>86,530<br>40,575<br>86,530                                                                                                                       |                  |
|         |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                       | <b>396,860</b>   |
| 104 d.6 | <b>KNR 0-12II<br/>0829-11</b>              | Licowanie ścian płytkami 60x30 w układzie poziomym na klej metodą kombinowaną<br>46,75<br>95,9<br>40,575<br>86,53<br>40,575<br>86,53                                                                                                                                              | 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>46,750<br>95,900<br>40,575<br>86,530<br>40,575<br>86,530                                                                                                                       |                  |
|         |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                       | <b>396,860</b>   |
| 105 d.6 | <b>KNR-W 2-02<br/>2004-07</b>              | Obudowy sufitowe płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01<br>20,1<br>1,83<br>1,83                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                           | <br>20,100<br>1,830<br>1,830                                                                                                                                                       |                  |
|         |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                       | <b>23,760</b>    |
| 106 d.6 | <b>KNR-W 2-02<br/>1510-03</b>              | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - z gruntowaniem<br>1270,223<br>532,977<br>288,939<br>328,423<br>20,1<br>67,322<br>273,85<br>724,277<br>273,137<br>778,866<br>1,83<br>68,185<br>1,83<br>38,76<br>18,468<br>19,67*2,93-1,2*2,05*2-1*1,5<br>17,27  | 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>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>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>1 270,223<br>532,977<br>288,939<br>328,423<br>20,100<br>67,322<br>273,850<br>724,277<br>273,137<br>778,866<br>1,830<br>68,185<br>1,830<br>38,760<br>18,468<br>51,213<br>17,270 |                  |
|         |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                       | <b>4 755,670</b> |
| 107 d.6 | <b>KNR-W 2-02<br/>2004-01<br/>analogia</b> | Przedścianka z płyt HPL na podkonstrukcji<br>181,489<br>27,787<br>28,043<br>-18,468<br><br>-5,6*2,5<br>-5,4*2,5<br>-(11,2+5,08+10,74)*3,45+1,2*2+0,9*2,7+1,64*2,64+1,06*3,45+0,9*2,7+0,9*2,7+0,9*2,7*7                                                                            | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><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>181,489<br>27,787<br>28,043<br>-18,468<br><br>-14,000<br>-13,500<br>-58,532                                                                                                    |                  |
|         |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                       | <b>132,819</b>   |
| 108 d.6 | <b>KNR 0-12II<br/>0829-11<br/>analogia</b> | Okladziny ścian z płyt HPL - montaż za pomocą kleju<br>5,6*2,5<br>5,4*2,5<br>(11,2+5,08+10,74)*3,45-(1,2*2+0,9*2,7+1,64*2,64+1,06*3,45+0,9*2,7+0,9*2,7+0,9*2,7*7)<br>11,12*2,5-(0,9*2,5+1,28*2+1,2*2,5+1,64*2,5+1,06*2,5)<br>11,12*2,5-(0,9*2,5+1,28*2+1,2*2,5+1,64*2,5+1,06*2,5) | 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>14,000<br>13,500<br>58,532<br>13,240<br>13,240                                                                                                                                 |                  |
|         |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                       | <b>112,512</b>   |

## PRZEDMIAR

| Lp.        | Kod pozycji przedmiaru                                | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                          | j.m.           | Poszcz.      | Razem            |
|------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------------|
| 109<br>d.6 | analiza indywidualna                                  | Ściana zielona SEMPERGREEN VERTICAL SYSTEMS                                                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |                  |
|            |                                                       | 19,699                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 19,699       |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>19,699</b>    |
| 110<br>d.6 | <b>KNR-W 2-02<br/>2702-01</b>                         | Sufity podwieszane- modułowe, 60 x 60 cm z płytami mineralnymi o krawędziach typu Vector, dające wrażenie jednolitej powierzchni sufitowej np.firmy Armstrong, kolor biały | m <sup>2</sup> |              |                  |
|            |                                                       | 367,54                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 367,540      |                  |
|            |                                                       | 351,82                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 351,820      |                  |
|            |                                                       | 393,03                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 393,030      |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>1 112,390</b> |
| 111<br>d.6 | <b>KNR-W 2-02<br/>2702-01</b>                         | Sufity podwieszane w pom.mokrych-modułowe 60 x 60cm przeznaczone do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności (np. "Newton" firmy "Armstrong")                                | m <sup>2</sup> |              |                  |
|            |                                                       | 31,98                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 31,980       |                  |
|            |                                                       | 26,39                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 26,390       |                  |
|            |                                                       | 26,39                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 26,390       |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>84,760</b>    |
| 112<br>d.6 | <b>NNRNKB<br/>202 1130-02</b>                         | Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |                  |
|            |                                                       | 502,07+17,26                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 519,330      |                  |
|            |                                                       | 379,65                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 379,650      |                  |
|            |                                                       | 32,81                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 32,810       |                  |
|            |                                                       | 414,42                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 414,420      |                  |
|            |                                                       | 27,21                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 27,210       |                  |
|            |                                                       | 413,75                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 413,750      |                  |
|            |                                                       | 27,08                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 27,080       |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>1 814,250</b> |
| 113<br>d.6 | <b>KNR AT-33<br/>0102-02<br/>analogia</b>             | Gruntowanie podłogi suchych i zabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |                  |
|            |                                                       | 502,07+407,02*0,1+17,26+19,67*0,1                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 561,999      |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>561,999</b>   |
| 114<br>d.6 | <b>KNR AT-33<br/>0401-01<br/>0401-02<br/>analogia</b> | Posadzka żywiczna SIKAFLOOR 260 Purcem                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |                  |
|            |                                                       | 502,07+407,02*0,1+17,26+19,67*0,1                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 561,999      |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>561,999</b>   |
| 115<br>d.6 | <b>KNR AT-33<br/>0408-01<br/>analogia</b>             | Lakierowanie nadające klasę antypoślizgowości R11                                                                                                                          | m <sup>2</sup> |              |                  |
|            |                                                       | 502,07+407,02*0,1+17,26+19,67*0,1                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 561,999      |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>561,999</b>   |
| 116<br>d.6 | <b>KNR 13-12<br/>1003-01<br/>analogia</b>             | Płyty lastrykowe np. Pozbruk gr.4,5 cm z cokołem                                                                                                                           | m <sup>2</sup> |              |                  |
|            |                                                       | 36,93                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 36,930       |                  |
|            |                                                       | 65,585                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 65,585       |                  |
|            |                                                       | 23,376                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 23,376       |                  |
|            |                                                       | 13,7                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 13,700       |                  |
|            |                                                       | 12,427                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 12,427       |                  |
|            |                                                       | 9,1                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 9,100        |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>161,118</b>   |
| 117<br>d.6 | <b>KNR-W 2-02<br/>1123-02</b>                         | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe                                                                                                                         | m <sup>2</sup> |              |                  |
|            |                                                       | 379,65                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 379,650      |                  |
|            |                                                       | 414,42                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 414,420      |                  |
|            |                                                       | 413,75                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 413,750      |                  |
|            |                                                       | 1,4*0,19*65                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 17,290       |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>1 225,110</b> |
| 118<br>d.6 | <b>KNR-W 2-02<br/>1123-04</b>                         | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |                  |
|            |                                                       | 379,65                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 379,650      |                  |
|            |                                                       | 414,42                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 414,420      |                  |
|            |                                                       | 413,75                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 413,750      |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>1 207,820</b> |
| 119<br>d.6 | <b>KNR-W 2-02<br/>1124-04</b>                         | Posadzki - listwy przyściennie ze stali nierdzewnej polerowanej wys. 10 cm                                                                                                 | m              |              |                  |
|            |                                                       | 209,43                                                                                                                                                                     | m              | 209,430      |                  |
|            |                                                       | 370,04                                                                                                                                                                     | m              | 370,040      |                  |
|            |                                                       | 380,98                                                                                                                                                                     | m              | 380,980      |                  |
|            |                                                       |                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>960,450</b>   |

## PRZEDMIAR

| Lp.        | Kod pozycji przedmiaru                         | Opis i wyliczenia                                                                                                               | j.m.                                                                 | Poszcz.                        | Razem          |
|------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|
| 120<br>d.6 | <b>KNR K-04<br/>0602-01</b>                    | Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie<br>32,81<br>27,21<br>27,08                                                         | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>32,810<br>27,210<br>27,080 |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>87,100</b>  |
| 121<br>d.6 | <b>KNR 0-12II<br/>1118-09</b>                  | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych 60x60; płytki układane na klej metodą kombinowaną<br>32,81<br>27,21<br>27,08             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>32,810<br>27,210<br>27,080 |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>87,100</b>  |
| 122<br>d.6 | <b>KNR 0-12II<br/>1120-03</b>                  | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokoliki 10 cm układane na klej metodą kombinowaną<br>56,64<br>49,98<br>49,74 | m<br>m<br>m<br>m                                                     | <br>56,640<br>49,980<br>49,740 |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>156,360</b> |
| 123<br>d.6 | <b>NNRNKB<br/>202 2809-05<br/>analogia</b>     | Listwa progowa na styku różnych typów wykończenia posadzki<br>12,8<br>6,4<br>6,4                                                | m<br>m<br>m<br>m                                                     | <br>12,800<br>6,400<br>6,400   |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>25,600</b>  |
| <b>7</b>   | <b>Stolarka, ślusarka, elementy ślusarskie</b> |                                                                                                                                 |                                                                      |                                |                |
| 124<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa OF1<br>40,64-8,3                                                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>32,340                     |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>32,340</b>  |
| 125<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa OF1a<br>7,52                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>7,520                      |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>7,520</b>   |
| 126<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa OF2<br>19,94                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>19,940                     |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>19,940</b>  |
| 127<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa OF2a<br>20,47                                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>20,470                     |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>20,470</b>  |
| 128<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa OF3<br>119,26                                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>119,260                    |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>119,260</b> |
| 129<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa OF3a<br>18,68                                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>18,680                     |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>18,680</b>  |
| 130<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa OF3b<br>17,31                                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>17,310                     |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>17,310</b>  |
| 131<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa OF1a<br>21,3                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>21,300                     |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>21,300</b>  |
| 132<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa OF5 EI60<br>9,05                                                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>9,050                      |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>9,050</b>   |
| 133<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa OF6<br>9,05                                                                                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>9,050                      |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>9,050</b>   |
| 134<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa Of1<br>23,25                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>23,250                     |                |
|            |                                                |                                                                                                                                 |                                                                      | <b>RAZEM</b>                   | <b>23,250</b>  |
| 135<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-06</b>                  | Witryna aluminiowa Of2                                                                                                          | m <sup>2</sup>                                                       |                                |                |



## PRZEDMIAR

| Lp.     | Kod pozycji przedmiaru    | Opis i wyliczenia                                                                                           | j.m.           | Poszcz.      | Razem          |
|---------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
|         |                           | 20,74                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 20,740       |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>20,740</b>  |
| 136 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1040-02</b> | Drzwi aluminiowe Ofk                                                                                        | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 3,84                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 3,840        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,840</b>   |
| 137 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1040-01</b> | Drzwi aluminiowe Dp EI60                                                                                    | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 2,37*16                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 37,920       |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>37,920</b>  |
| 138 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1027-02</b> | Drzwi jednoskrzydłowe, gładkie, ościeżnica stalowa Dw okleina CPL 0,7 mm                                    | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 2,16*15                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 32,400       |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>32,400</b>  |
| 139 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1027-02</b> | Drzwi jednoskrzydłowe, gładkie, ościeżnica stalowa Dw2 okleina CPL 0,7 mm                                   | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 1,95*12                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 23,400       |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>23,400</b>  |
| 140 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1027-02</b> | Drzwi jednoskrzydłowe, gładkie, ościeżnica stalowa Dw3 okleina CPL 0,7 mm                                   | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 2,37*3                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 7,110        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>7,110</b>   |
| 141 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1027-03</b> | Drzwi jednoskrzydłowe, gładkie, ościeżnica stalowa Db2 - współczynnik akustyczny Rw 37dB okleina CPL 0,7 mm | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 2,55*50                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 127,500      |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>127,500</b> |
| 142 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1027-03</b> | Drzwi jednoskrzydłowe, gładkie, ościeżnica stalowa Db - współczynnik akustyczny Rw 37dB okleina CPL 0,7 mm  | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 2,75*7                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 19,250       |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>19,250</b>  |
| 143 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1204-04</b> | Drzwi dwuskrzydłowe, ościeżnica stalowa, w okładzinie HPL EI60 Dsk                                          | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 4,97*2                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 9,940        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>9,940</b>   |
| 144 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1204-04</b> | Drzwi dwuskrzydłowe, ościeżnica stalowa, w okładzinie HPL EI60 Dk4                                          | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 3,27                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 3,270        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,270</b>   |
| 145 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1040-02</b> | Drzwi aluminiowe Dk3 - EI30                                                                                 | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 7,12                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 7,120        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>7,120</b>   |
| 146 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1040-02</b> | Drzwi aluminiowe Dk5 - EI30                                                                                 | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 3,18*(8-6)                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 6,360        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>6,360</b>   |
| 147 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1040-02</b> | Drzwi aluminiowe Dk5a                                                                                       | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 3,18*(1-1)                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 0,000        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,000</b>   |
| 148 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1040-02</b> | Drzwi aluminiowe Dk6 - EI30                                                                                 | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 3,75*2                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 7,500        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>7,500</b>   |
| 149 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1040-02</b> | Drzwi aluminiowe Dk8 - EI30                                                                                 | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 3,18*(2-1)                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 3,180        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,180</b>   |
| 150 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1040-01</b> | Drzwi aluminiowe DtL - EI30                                                                                 | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 2,37                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 2,370        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,370</b>   |
| 151 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1040-02</b> | Drzwi aluminiowe DtL2 - EI60                                                                                | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 2,55*4                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 10,200       |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>10,200</b>  |
| 152 d.7 | <b>KNR-W 2-02 1040-02</b> | Drzwi aluminiowe DtL3 - EI30                                                                                | m <sup>2</sup> |              |                |
|         |                           | 4,75                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 4,750        |                |
|         |                           |                                                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>4,750</b>   |

## PRZEDMIAR

| Lp.        | Kod pozycji przedmiaru                     | Opis i wyliczenia                                                                                                                    | j.m.                             | Poszcz.             | Razem          |
|------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------|
| 153<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-02</b>              | Drzwi aluminiowe DtL4 - EI30<br>4,4*2                                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>8,800           |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>8,800</b>   |
| 154<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1039-03</b>              | Okna aluminiowe system MB 86 firmy ALUPROF - O1<br>4,83*15                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>72,450          |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>72,450</b>  |
| 155<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1039-03</b>              | Okna aluminiowe system MB 86 firmy ALUPROF - O2<br>3,36*50                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>168,000         |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>168,000</b> |
| 156<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1039-03</b>              | Okna aluminiowe system MB 86 firmy ALUPROF - O3<br>1,5                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1,500           |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>1,500</b>   |
| 157<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1039-03</b>              | Okna aluminiowe system MB 86 firmy ALUPROF - O4<br>2,17                                                                              | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>2,170           |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>2,170</b>   |
| 158<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1029-05</b>              | Ścianki sanitarne HPL wraz z drzwiami<br>2*18,38                                                                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>36,760          |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>36,760</b>  |
| 159<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>2119-02<br/>analogia</b> | Podokienniki wewnętrzne z konglomeratu<br>1+1,4                                                                                      | m<br>m                           | <br>2,400           |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>2,400</b>   |
| 160<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1207-02</b>              | Barierki schodowe wewnętrzne<br>18,4+1,66+0,31*6<br>2,2*4                                                                            | m<br>m<br>m                      | <br>21,920<br>8,800 |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>30,720</b>  |
| 161<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1208-03</b>              | Pochwyty na wspornikach schodowe<br>2,72*4+2,99*2+18,4                                                                               | m<br>m                           | <br>35,260          |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>35,260</b>  |
| 162<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1213-01</b>              | Drabiny wewnętrzne pionowe<br>3                                                                                                      | m<br>m                           | <br>3,000           |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>3,000</b>   |
| 163<br>d.7 | <b>KNR-W 2-02<br/>1219-03</b>              | Wycieraczki do obuwia systemowe<br>4                                                                                                 | szt.<br>szt.                     | <br>4,000           |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>4,000</b>   |
| <b>8</b>   |                                            | <b>Pokrycie dachowe</b>                                                                                                              |                                  |                     |                |
| 164<br>d.8 | <b>KNR AT-09<br/>0201-01</b>               | Dachy, warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja<br>558,93                                                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>558,930         |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>558,930</b> |
| 165<br>d.8 | <b>KNR AT-09<br/>0201-02</b>               | Styropian EPS gr.24 cm<br>558,93                                                                                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>558,930         |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>558,930</b> |
| 166<br>d.8 | <b>KNR AT-09<br/>0201-02</b>               | Warstwa spadkowa EPS gr. 0-35 cm<br>512,91                                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>512,910         |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>512,910</b> |
| 167<br>d.8 | <b>KNR AT-09<br/>0201-02</b>               | Warstwa spadkowa EPS gr. 0-17,5 cm<br>28,1                                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>28,100          |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>28,100</b>  |
| 168<br>d.8 | <b>KNR-W 2-02<br/>0504-02</b>              | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe<br>558,93                                                                          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>558,930         |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>558,930</b> |
| 169<br>d.8 | <b>KNR-W 2-02<br/>0504-01</b>              | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - dodatkowa warstwa papy w miejscu komunikacji do podestów technicznych<br>12,37 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>12,370          |                |
|            |                                            |                                                                                                                                      |                                  | <b>RAZEM</b>        | <b>12,370</b>  |

## PRZEDMIAR

| Lp.        | Kod pozycji przedmiaru                    | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                            | j.m.                                                                                                                       | Poszcz.                                                                   | Razem          |
|------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 170<br>d.8 | <b>KNR-W 2-02<br/>0504-03</b>             | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej<br>46,43*0,5<br>103,82*0,5                                                                                                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                         | <br>23,215<br>51,910                                                      |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>75,125</b>  |
| 171<br>d.8 | <b>KNR-W 2-02<br/>0410-01</b>             | Deskowanie pod obróbki szczytowe ścian kolankowych z płyt OSB<br>7                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br>7,000                                                                 |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>7,000</b>   |
| 172<br>d.8 | <b>NNRNKB<br/>202 0541-02</b>             | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm<br>7+29,07*0,05<br>103,82*0,5                                                                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                         | <br>8,454<br>51,910                                                       |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>60,364</b>  |
| 173<br>d.8 | <b>KNR-W 2-02<br/>0522-04</b>             | Rynny dachowe prostokątne z blachy stalowej powlekanej<br>107,8                                                                                                                                                                              | m<br>m                                                                                                                     | <br>107,800                                                               |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>107,800</b> |
| 174<br>d.8 | <b>KNR-W 2-02<br/>1016-07</b>             | KLAPA ODDYMIAJĄCA JEDNOSKZYDŁOWA MERCOR MCR PROLIGHT Z FUNKCJĄ WYŁAZU TYP C135 WYS. PODSTAWY 500mm POW. CZYNNĄ 1,20m <sup>2</sup><br>1,35*1,35                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br>1,823                                                                 |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>1,823</b>   |
| <b>9</b>   |                                           | <b>Elewacja</b>                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            |                                                                           |                |
| 175<br>d.9 | <b>KNR 2-02<br/>0822-01</b>               | Licowanie ścian płytkami lastrykowymi<br>25,96                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br>25,960                                                                |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>25,960</b>  |
| 176<br>d.9 | <b>KNR AT-31<br/>0103-05</b>              | Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm na ścianach - wełna mineralna BSO gr.20 cm, płyty lamelowe lambda =0,036 W/mK<br>948,43<br>0,57*(12,3+11,2)<br>1,69*10,88<br>1,46*22,11<br>5,59*7,7<br>-239,34<br>13,21*3,93-1,2*2,05-1*1,5 | 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>m <sup>2</sup> | <br>948,430<br>13,395<br>18,387<br>32,281<br>43,043<br>-239,340<br>47,955 |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>864,151</b> |
| 177<br>d.9 | <b>KNR AT-31<br/>0103-02</b>              | Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 8 cm na ścianach - wełna mineralna BSO gr.20 cm, płyty lamelowe lambda =0,036 W/mK<br>0,57*12,3                                                                                                   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br>7,011                                                                 |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>7,011</b>   |
| 178<br>d.9 | <b>KNR AT-31<br/>0104-01<br/>analogia</b> | Izolacja z wielowarstwowej maty izolacyjnej ONDUTERM 11XL<br>0,41*97,51                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br>39,979                                                                |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>39,979</b>  |
| 179<br>d.9 | <b>KNR AT-31<br/>0103-06</b>              | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach<br>948,43<br>0,57*(12,3+11,2)<br>1,69*10,88<br>1,46*22,11<br>5,59*7,7<br>-239,34<br>434,58*0,2                                                                                                       | 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>m <sup>2</sup> | <br>948,430<br>13,395<br>18,387<br>32,281<br>43,043<br>-239,340<br>86,916 |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>903,112</b> |
| 180<br>d.9 | <b>KNR AT-31<br/>0704-02</b>              | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m <sup>2</sup><br>948,43<br>0,57*(12,3+11,2)<br>1,69*10,88<br>1,46*22,11<br>5,59*7,7<br>-239,34<br>13,21*3,93-1,2*2,05-1*1,5                          | 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>m <sup>2</sup> | <br>948,430<br>13,395<br>18,387<br>32,281<br>43,043<br>-239,340<br>47,955 |                |
|            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>864,151</b> |
| 181<br>d.9 | <b>KNR AT-31<br/>0503-01</b>              | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach<br>948,43<br>0,57*(12,3+11,2)                                                                                                                   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                         | <br>948,430<br>13,395                                                     |                |

## PRZEDMIAR

| Lp.         | Kod pozycji przedmiaru                     | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                         | j.m.                                                                                                                           | Poszcz.                                                                       | Razem            |
|-------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|             |                                            | 1,69*10,88<br>1,46*22,11<br>5,59*7,7<br>-239,34                                                                                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                           | 18,387<br>32,281<br>43,043<br>-239,340                                        |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>816,196</b>   |
| 182<br>d.9  | <b>KNR AT-31<br/>0503-03</b>               | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy barwiony w masie - wykonany ręcznie na ścianach<br>948,43<br>0,57*(12,3+11,2)<br>1,69*10,88<br>1,46*22,11<br>5,59*7,7<br>-239,34<br>434,58*0,2 | 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>948,430<br>13,395<br>18,387<br>32,281<br>43,043<br>-239,340<br>86,916 |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>903,112</b>   |
| 183<br>d.9  | <b>analiza indywidualna</b>                | Systemowe żaluzje zewnętrzne pionowe elewacyjne<br><br>3,18*9,09-1,2*2,05-1*1,5                                                                                                           | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br><br>24,946                                                                |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>24,946</b>    |
| 184<br>d.9  | <b>NNRNKB<br/>202 0541-02</b>              | Podokienniki zewnętrzne z blachy powlekanej<br><br>87,1*0,31                                                                                                                              | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br><br>27,001                                                                |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>27,001</b>    |
| 185<br>d.9  | <b>KNR-W 2-02<br/>1220-04<br/>analogia</b> | Daszek systemowy szklany<br><br>12,4                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br><br>12,400                                                                |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>12,400</b>    |
| 186<br>d.9  | <b>KNR-W 2-02<br/>0529-03</b>              | Rury spustowe prostokątne 10x10 - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej<br>3,2                                                                                         | m<br><br>m                                                                                                                     | <br><br>3,200                                                                 |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>3,200</b>     |
| 187<br>d.9  | <b>KNR-W 2-02<br/>0529-04</b>              | Rury spustowe prostokątne 16x16 - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej<br>8*12+2*6,3                                                                                  | m<br><br>m                                                                                                                     | <br><br>108,600                                                               |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>108,600</b>   |
| 188<br>d.9  | <b>KNR-W 2-02<br/>0529-02</b>              | Rury spustowe okrągłe z blachy stalowej powlekanej<br>5,5                                                                                                                                 | m<br><br>m                                                                                                                     | <br><br>5,500                                                                 |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>5,500</b>     |
| 189<br>d.9  | <b>analiza indywidualna</b>                | Montaż zegara elewacyjnego<br><br>1                                                                                                                                                       | kpl.<br><br>kpl.                                                                                                               | <br><br>1,000                                                                 |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>1,000</b>     |
| 190<br>d.9  | <b>KNR-W 2-02<br/>1603-01</b>              | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m<br>12*95+15*2,7*2                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br><br>1 221,000                                                             |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>1 221,000</b> |
| 191<br>d.9  | <b>KNR 2-02 r.<br/>16 z.sz.5.15</b>        | Czas pracy rusztowań grupy 1<br>(poz.:176,177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,190)                                                                                                |                                                                                                                                |                                                                               |                  |
|             | <b>10</b>                                  | <b>Wyposażenie</b>                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                |                                                                               |                  |
| 192<br>d.10 | <b>analiza indywidualna</b>                | Dostawa, montaż, uruchomienie, odbiory - winda osobowa<br>1                                                                                                                               | kpl.<br><br>kpl.                                                                                                               | <br><br>1,000                                                                 |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>1,000</b>     |
| 193<br>d.10 | <b>KNR 0-12II<br/>0829-11</b>              | Przyklejenie szkła iacobel w pasie międzyszafrkowym<br>2,85*0,8*3                                                                                                                         | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br><br>6,840                                                                 |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>6,840</b>     |
| 194<br>d.10 | <b>KNR 0-12II<br/>0829-11</b>              | Wklejenie luster nadumywalkowych<br>0,65*14,06                                                                                                                                            | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br><br>9,139                                                                 |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>9,139</b>     |
| 195<br>d.10 | <b>analiza indywidualna</b>                | Zakup, dostawa i montaż - lustro NPS nad umywalką<br>3                                                                                                                                    | kpl.<br><br>kpl.                                                                                                               | <br><br>3,000                                                                 |                  |
|             |                                            |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>3,000</b>     |

## PRZEDMIAR

| Lp.         | Kod pozycji przedmiaru            | Opis i wyliczenia                                                                                                                 | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 196<br>d.10 | analiza indywidualna              | Dostawa i montaż - podajnik na duże rolki papieru (INOX)                                                                          | kpl            |              |               |
|             |                                   | 15                                                                                                                                | kpl            | 15,000       |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>15,000</b> |
| 197<br>d.10 | analiza indywidualna              | Dostawa i montaż - kosz na śmieci (INOX)                                                                                          | kpl            |              |               |
|             |                                   | 25                                                                                                                                | kpl            | 25,000       |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>25,000</b> |
| 198<br>d.10 | analiza indywidualna              | Dostawa i montaż - pojemnik na mydło w płynie (INOX)                                                                              | kpl            |              |               |
|             |                                   | 13                                                                                                                                | kpl            | 13,000       |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>13,000</b> |
| 199<br>d.10 | analiza indywidualna              | Dostawa i montaż - podajnik ręczników papierowych (INOX)                                                                          | kpl            |              |               |
|             |                                   | 13                                                                                                                                | kpl            | 13,000       |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>13,000</b> |
| 200<br>d.10 | analiza indywidualna              | Dostawa i montaż - suszarka elektryczna do rąk np.firmy BISKA (INOX)                                                              | kpl            |              |               |
|             |                                   | 13                                                                                                                                | kpl            | 13,000       |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>13,000</b> |
| 201<br>d.10 | analiza indywidualna              | Dostawa i montaż - szczotka do wc (INOX)                                                                                          | kpl            |              |               |
|             |                                   | 15                                                                                                                                | kpl            | 15,000       |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>15,000</b> |
| 202<br>d.10 | analiza indywidualna              | Dostawa i montaż - wieszaczki na drzwi (INOX)                                                                                     | kpl            |              |               |
|             |                                   | 15                                                                                                                                | kpl            | 15,000       |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>15,000</b> |
| 203<br>d.10 | analiza indywidualna              | Uchwyty łazienkowe dla niepełnosprawnych - ścienny przy wc                                                                        | kpl.           |              |               |
|             |                                   | 3                                                                                                                                 | kpl.           | 3,000        |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b>  |
| 204<br>d.10 | analiza indywidualna              | Uchwyty łazienkowe dla niepełnosprawnych - ścienny kątowy                                                                         | kpl.           |              |               |
|             |                                   | 3                                                                                                                                 | kpl.           | 3,000        |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b>  |
| 205<br>d.10 | KNR-W 2-02<br>2119-03<br>analogia | Blaty podumywalkowe z konglomeratu gr. 5 cm                                                                                       | m              |              |               |
|             |                                   | 14,06                                                                                                                             | m              | 14,060       |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>14,060</b> |
| 206<br>d.10 | analiza indywidualna              | Dostawa i montaż szaf wnękowych (wbudowanych) w szer. 235, wys. 240                                                               | kpl            |              |               |
|             |                                   | 2                                                                                                                                 | kpl            | 2,000        |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>  |
| 207<br>d.10 | analiza indywidualna              | Montaż rolet na prowadnicach, prowadnice montowane w gładzi okiennych                                                             | m <sup>2</sup> |              |               |
|             |                                   | 1,4*3,45*4+1,4*2,4*3                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 29,400       |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>29,400</b> |
| 208<br>d.10 | analiza indywidualna              | Dostawa i montaż - Aneks kuchenny + sprzęt AGD (lodówka niska w zabudowie, mikrofala wisząca, zlew, bateria, czajnik elektryczny) | kpl            |              |               |
|             |                                   | 4                                                                                                                                 | kpl            | 4,000        |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>4,000</b>  |
| 209<br>d.10 | analiza indywidualna              | Dostawa i montaż - Dostawka 1/4 koła szer.600 mm                                                                                  | kpl            |              |               |
|             |                                   | 74                                                                                                                                | kpl            | 74,000       |               |
|             |                                   |                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>74,000</b> |

## PRZEDMIAR

| Lp.         | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia                                                                                      | j.m. | Poszcz.      | Razem          |
|-------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|
| 210<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Kontener bezuchwytowy 3 szufladowy z wkładami metalowymi +piórniki 428 / 574 / H593 | kpl  |              |                |
|             |                        | 96                                                                                                     | kpl  | 96,000       |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>96,000</b>  |
| 211<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Krzesło gościnne                                                                    | kpl  |              |                |
|             |                        | 77                                                                                                     | kpl  | 77,000       |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>77,000</b>  |
| 212<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Krzesło konferencyjne K4                                                            | kpl  |              |                |
|             |                        | 90                                                                                                     | kpl  | 90,000       |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>90,000</b>  |
| 213<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Krzesło konferencyjne K2                                                            | kpl  |              |                |
|             |                        | 90                                                                                                     | kpl  | 90,000       |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>90,000</b>  |
| 214<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Krzesło obrotowe                                                                    | kpl  |              |                |
|             |                        | 107                                                                                                    | kpl  | 107,000      |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>107,000</b> |
| 215<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Krzesło obrotowe gabinetowe                                                         | kpl  |              |                |
|             |                        | 1                                                                                                      | kpl  | 1,000        |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 216<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Krzesło socjalne                                                                    | kpl  |              |                |
|             |                        | 14                                                                                                     | kpl  | 14,000       |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>14,000</b>  |
| 217<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Ława element niski 1400 / 700 / 735                                                 | kpl  |              |                |
|             |                        | 3                                                                                                      | kpl  | 3,000        |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b>   |
| 218<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Longplay - biurko prostokątne niereg. 1600 / 800 / H735                             | kpl  |              |                |
|             |                        | 92                                                                                                     | kpl  | 92,000       |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>92,000</b>  |
| 219<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Longplay - biurko prostokątne skok. reg. 1800 / 900 / H620-820                      | kpl  |              |                |
|             |                        | 1                                                                                                      | kpl  | 1,000        |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 220<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Longplay - blenda płytowa 1636 / 18 / H371                                          | kpl  |              |                |
|             |                        | 1                                                                                                      | kpl  | 1,000        |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 221<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Longplay - stół konferencyjny 2400 / 1000 / H735                                    | kpl  |              |                |
|             |                        | 1                                                                                                      | kpl  | 1,000        |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 222<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Ławka 3-osobowa                                                                     | kpl  |              |                |
|             |                        | 6                                                                                                      | kpl  | 6,000        |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>6,000</b>   |
| 223<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Łącznik - łapa do ścianki 41 / 72 / H106                                            | kpl  |              |                |
|             |                        | 10                                                                                                     | kpl  | 10,000       |                |
|             |                        |                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>10,000</b>  |

## PRZEDMIAR

| Lp.         | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                       | j.m. | Poszcz.      | Razem          |
|-------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|
| 224<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Manh C - biurko prostokątne niereg. 1600 / 800 / H735                                                                                                                                | kpl. |              |                |
|             |                        | 3                                                                                                                                                                                                       | kpl. | 3,000        |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b>   |
| 225<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Manh. D - biurko prostokątne niereg. 800 / 600 / H735                                                                                                                                | kpl. |              |                |
|             |                        | 13                                                                                                                                                                                                      | kpl. | 13,000       |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>13,000</b>  |
| 226<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - OH - szafa aktowa 798 / 440 / H1838                                                                                                                                                  | kpl. |              |                |
|             |                        | 106                                                                                                                                                                                                     | kpl. | 106,000      |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>106,000</b> |
| 227<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Stolik wysoki fi600 / H1100                                                                                                                                                          | kpl. |              |                |
|             |                        | 4                                                                                                                                                                                                       | kpl. | 4,000        |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>4,000</b>   |
| 228<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Ścianka szklana                                                                                                                                                                      | kpl. |              |                |
|             |                        | 2                                                                                                                                                                                                       | kpl. | 2,000        |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>   |
| 229<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Ścianka tkaninowa z górną listwą 1600 / 30 / H452                                                                                                                                    | kpl. |              |                |
|             |                        | 5                                                                                                                                                                                                       | kpl. | 5,000        |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>5,000</b>   |
| 230<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - Zestaw siedzisk                                                                                                                                                                      | kpl. |              |                |
|             |                        | 2                                                                                                                                                                                                       | kpl. | 2,000        |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>   |
| 231<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostawa i montaż - SZAFY GOSPODARCZE w pomieszczeniach porządkowych - wymiary: gł.50 cm, szer.60cm, wys.200cm                                                                                           | kpl. |              |                |
|             |                        | 2                                                                                                                                                                                                       | kpl. | 2,000        |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>   |
| 232<br>d.10 | analiza indywidualna   | Zakup i montaż elementów identyfikacji informacyjnej- tabliczki przy pokojach biurowych, identyfikacja pomieszczeń sanitarnych, identyfikacja numerów poszczególnych pięter wraz z projektem graficznym | kpl. |              |                |
|             |                        | 1                                                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000        |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 233<br>d.10 | analiza indywidualna   | Dostaw i montaż regałów przesuwanych zgodnie ze specyfikacją                                                                                                                                            | kpl. |              |                |
|             |                        | 1                                                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000        |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 234<br>d.10 | analiza indywidualna   | Scenariusz pożarowy                                                                                                                                                                                     | kpl. |              |                |
|             |                        | 1                                                                                                                                                                                                       | kpl. | 1,000        |                |
|             |                        |                                                                                                                                                                                                         |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

| Lp.   | Nazwa     | Jm  | Ilość       | Cena jedn. | Wartość |
|-------|-----------|-----|-------------|------------|---------|
| 1.    | robocizna | r-g | 44 071,5059 |            |         |
| RAZEM |           |     |             |            |         |

Słownie:



## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa                                                               | Jm              | Ilość           | Il. inw. | Il. wyk.        | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|-----|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------|-----------------|------------|---------|-------|
| 1.  | mata ochronno - drenująca np. Sulfiton DS Systemschutz              | m <sup>2</sup>  | 689,7979        |          | 689,7979        |            |         |       |
| 2.  | listwa np. Sulfiton OS-Abschlussleiste                              | m               | 250,8356        |          | 250,8356        |            |         |       |
| 3.  | gaz propan-butan                                                    | kg              | 273,9682        |          | 273,9682        |            |         |       |
| 4.  | benzyna do lakierów                                                 | dm <sup>3</sup> | 2,0841          |          | 2,0841          |            |         |       |
| 5.  | pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm             | kg              | 43 529,520<br>0 |          | 43 529,520<br>0 |            |         |       |
| 6.  | pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane                         | kg              | 29 640,180<br>0 |          | 29 640,180<br>0 |            |         |       |
| 7.  | pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94) | kg              | 8,2198          |          | 8,2198          |            |         |       |
| 8.  | drut stalowy okrągły 3 mm                                           | kg              | 10,9890         |          | 10,9890         |            |         |       |
| 9.  | kotwa M12 HVU                                                       | szt.            | 90,6400         |          | 90,6400         |            |         |       |
| 10. | kotwy                                                               | szt.            | 374,9200        |          | 374,9200        |            |         |       |
| 11. | spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60                                        | kg              | 3,0855          |          | 3,0855          |            |         |       |
| 12. | Witryna aluminiowa OF1                                              | m <sup>2</sup>  | 32,3400         |          | 32,3400         |            |         |       |
| 13. | Witryna aluminiowa OF1a                                             | m <sup>2</sup>  | 28,8200         |          | 28,8200         |            |         |       |
| 14. | Witryna aluminiowa OF2                                              | m <sup>2</sup>  | 19,9400         |          | 19,9400         |            |         |       |
| 15. | Witryna aluminiowa OF2a                                             | m <sup>2</sup>  | 20,4700         |          | 20,4700         |            |         |       |
| 16. | Witryna aluminiowa OF3                                              | m <sup>2</sup>  | 119,2600        |          | 119,2600        |            |         |       |
| 17. | Witryna aluminiowa OF3a                                             | m <sup>2</sup>  | 18,6800         |          | 18,6800         |            |         |       |
| 18. | Witryna aluminiowa OF3b                                             | m <sup>2</sup>  | 17,3100         |          | 17,3100         |            |         |       |
| 19. | Witryna aluminiowa OF5 EI60                                         | m <sup>2</sup>  | 9,0500          |          | 9,0500          |            |         |       |
| 20. | Witryna aluminiowa OF6                                              | m <sup>2</sup>  | 9,0500          |          | 9,0500          |            |         |       |
| 21. | Witryna aluminiowa OFr1                                             | m <sup>2</sup>  | 23,2500         |          | 23,2500         |            |         |       |
| 22. | Witryna aluminiowa OFr2                                             | m <sup>2</sup>  | 20,7400         |          | 20,7400         |            |         |       |
| 23. | Okna aluminiowe system MB 86 firmy ALU-PROF - O1                    | m <sup>2</sup>  | 72,4500         |          | 72,4500         |            |         |       |
| 24. | Okna aluminiowe system MB 86 firmy ALU-PROF - O2                    | m <sup>2</sup>  | 168,0000        |          | 168,0000        |            |         |       |
| 25. | Okna aluminiowe system MB 86 firmy ALU-PROF - O3                    | m <sup>2</sup>  | 1,5000          |          | 1,5000          |            |         |       |
| 26. | Okna aluminiowe system MB 86 firmy ALU-PROF - O4                    | m <sup>2</sup>  | 2,1700          |          | 2,1700          |            |         |       |
| 27. | Drzwi aluminiowe Ofk                                                | m <sup>2</sup>  | 3,8400          |          | 3,8400          |            |         |       |
| 28. | Drzwi aluminiowe Dp EI60                                            | m <sup>2</sup>  | 37,9200         |          | 37,9200         |            |         |       |
| 29. | Drzwi aluminiowe Dk3 - EI30                                         | m <sup>2</sup>  | 7,1200          |          | 7,1200          |            |         |       |
| 30. | Drzwi aluminiowe Dk5 - EI30                                         | m <sup>2</sup>  | 6,3600          |          | 6,3600          |            |         |       |
| 31. | Drzwi aluminiowe Dk5a                                               | m <sup>2</sup>  | 0,0000          |          | 0,0000          |            |         |       |
| 32. | Drzwi aluminiowe Dk6 - EI30                                         | m <sup>2</sup>  | 7,5000          |          | 7,5000          |            |         |       |
| 33. | Drzwi aluminiowe Dk8 - EI30                                         | m <sup>2</sup>  | 3,1800          |          | 3,1800          |            |         |       |
| 34. | Drzwi aluminiowe DtL - EI30                                         | m <sup>2</sup>  | 2,3700          |          | 2,3700          |            |         |       |
| 35. | Drzwi aluminiowe DtL2 - EI60                                        | m <sup>2</sup>  | 10,2000         |          | 10,2000         |            |         |       |
| 36. | Drzwi aluminiowe DtL3 - EI30                                        | m <sup>2</sup>  | 4,7500          |          | 4,7500          |            |         |       |
| 37. | Drzwi aluminiowe DtL4 - EI30                                        | m <sup>2</sup>  | 8,8000          |          | 8,8000          |            |         |       |
| 38. | Barierki schodowe wewnętrzne                                        | m               | 30,7200         |          | 30,7200         |            |         |       |
| 39. | Pochwyty na wspornikach schodowe                                    | m               | 35,2600         |          | 35,2600         |            |         |       |
| 40. | drabiny stalowe                                                     | m               | 3,0000          |          | 3,0000          |            |         |       |
| 41. | Drzwi dwuskrzydłowe, ościeżnica stalowa, w okładzinie HPL EI60 Dsk  | m <sup>2</sup>  | 9,9400          |          | 9,9400          |            |         |       |
| 42. | Drzwi dwuskrzydłowe, ościeżnica stalowa, w okładzinie HPL EI60 Dk4  | m <sup>2</sup>  | 3,2700          |          | 3,2700          |            |         |       |
| 43. | kształtowniki stalowe profilowane U                                 | m               | 18,0576         |          | 18,0576         |            |         |       |
| 44. | kształtowniki stalowe profilowane                                   | m               | 373,2214        |          | 373,2214        |            |         |       |
| 45. | kształtowniki stalowe profilowane C                                 | m               | 48,7080         |          | 48,7080         |            |         |       |
| 46. | dźwigar nośny z blachy kształtowej                                  | m               | 2 059,0980      |          | 2 059,0980      |            |         |       |
| 47. | element poprzeczny z blachy kształtowej                             | m               | 1 915,4400      |          | 1 915,4400      |            |         |       |
| 48. | kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny                         | m               | 1 029,5490      |          | 1 029,5490      |            |         |       |
| 49. | profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL                                       | m               | 6,7410          |          | 6,7410          |            |         |       |
| 50. | profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL                                       | m               | 20,2230         |          | 20,2230         |            |         |       |
| 51. | profile stalowe NIDA U100/80                                        | m               | 48,9916         |          | 48,9916         |            |         |       |
| 52. | profile stalowe NIDA C100                                           | m               | 251,9568        |          | 251,9568        |            |         |       |
| 53. | profile stalowe NIDA U75                                            | m               | 1 339,9511      |          | 1 339,9511      |            |         |       |
| 54. | profile stalowe NIDA C75                                            | m               | 3 274,7498      |          | 3 274,7498      |            |         |       |
| 55. | wieszak                                                             | szt.            | 802,0905        |          | 802,0905        |            |         |       |
| 56. | pręt wieszaka                                                       | szt.            | 802,0905        |          | 802,0905        |            |         |       |
| 57. | sprężyny przyściennie                                               | szt.            | 1 975,2975      |          | 1 975,2975      |            |         |       |
| 58. | klamerki mocujące                                                   | szt.            | 3 423,8490      |          | 3 423,8490      |            |         |       |
| 59. | uchwyt RIGIPS elastyczny dł. 30 mm                                  | szt.            | 16,8525         |          | 16,8525         |            |         |       |
| 60. | łącznik wzdużny RIGIPS do CD 60                                     | szt.            | 3,3705          |          | 3,3705          |            |         |       |
| 61. | kształtowniki stalowe profilowane U 75x06                           | m               | 11,5750         |          | 11,5750         |            |         |       |
| 62. | kształtowniki stalowe profilowane C 75x06                           | m               | 45,1886         |          | 45,1886         |            |         |       |
| 63. | Daszek systemowy szklany                                            | m <sup>2</sup>  | 12,4000         |          | 12,4000         |            |         |       |
| 64. | gwoździe budowlane okrągłe gołe                                     | kg              | 133,8328        |          | 133,8328        |            |         |       |
| 65. | siatka z miedzi                                                     | m <sup>2</sup>  | 6,6000          |          | 6,6000          |            |         |       |
| 66. | kotwy metalowe                                                      | szt.            | 433,5486        |          | 433,5486        |            |         |       |

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp.  | Nazwa                                                                                      | Jm              | Ilość       | Il. inw. | Il. wyk.    | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------|-------------|------------|---------|-------|
| 67.  | haki do muru                                                                               | kg              | 14,6520     |          | 14,6520     |            |         |       |
| 68.  | śruby kotwiące                                                                             | szt.            | 9,1150      |          | 9,1150      |            |         |       |
| 69.  | wkręty ocynkowane Fermacell 3,9x30                                                         | szt.            | 526,7970    |          | 526,7970    |            |         |       |
| 70.  | blachowkręty                                                                               | szt.            | 2 173,3165  |          | 2 173,3165  |            |         |       |
| 71.  | wkręt RIGIPS TN 25                                                                         | szt.            | 58,8500     |          | 58,8500     |            |         |       |
| 72.  | wkręt RIGIPS TN 45                                                                         | szt.            | 58,8500     |          | 58,8500     |            |         |       |
| 73.  | wkręt RIGIPS TN 55                                                                         | szt.            | 69,5500     |          | 69,5500     |            |         |       |
| 74.  | wkręt RIGIPS TN 75                                                                         | szt.            | 144,4500    |          | 144,4500    |            |         |       |
| 75.  | wkręt RIGIPS "pchełka" 3,9 x 11 mm                                                         | szt.            | 69,5500     |          | 69,5500     |            |         |       |
| 76.  | blachowkręty 3,5 x 25 mm                                                                   | szt.            | 17 642,5560 |          | 17 642,5560 |            |         |       |
| 77.  | blachowkręty 3,5 x 35 mm                                                                   | szt.            | 49 674,4320 |          | 49 674,4320 |            |         |       |
| 78.  | blachowkręty 4,2 x 19 mm                                                                   | szt.            | 419,9280    |          | 419,9280    |            |         |       |
| 79.  | śruby pazurkowe M8                                                                         | kg              | 51,0555     |          | 51,0555     |            |         |       |
| 80.  | rynny dachowe prostokątne z blachy stalowej powlekanej                                     | m               | 111,0340    |          | 111,0340    |            |         |       |
| 81.  | Rury spustowe okrągłe z blachy stalowej powlekanej                                         | m               | 5,6650      |          | 5,6650      |            |         |       |
| 82.  | Rury spustowe prostokątne 10x10 - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej | m               | 3,2960      |          | 3,2960      |            |         |       |
| 83.  | Rury spustowe prostokątne 16x16 - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej | m               | 111,8580    |          | 111,8580    |            |         |       |
| 84.  | uchwyty do rynien dachowych ocynkowane                                                     | szt.            | 258,7200    |          | 258,7200    |            |         |       |
| 85.  | uchwyty do rur spustowych                                                                  | szt.            | 1,8150      |          | 1,8150      |            |         |       |
| 86.  | uchwyty do rur spustowych ocynkowane                                                       | szt.            | 36,8940     |          | 36,8940     |            |         |       |
| 87.  | wycieraczki do obuwia                                                                      | szt.            | 4,0000      |          | 4,0000      |            |         |       |
| 88.  | kwasy solne techniczne                                                                     | kg              | 58,0025     |          | 58,0025     |            |         |       |
| 89.  | żywica epoksydowa do gruntowania podłoża                                                   | kg              | 202,3196    |          | 202,3196    |            |         |       |
| 90.  | żywica SIKAFLOOR 260 Purcem                                                                | kg              | 2 000,7164  |          | 2 000,7164  |            |         |       |
| 91.  | żywica poliuretanowa nadająca połysk                                                       | kg              | 348,4394    |          | 348,4394    |            |         |       |
| 92.  | silikon                                                                                    | kg              | 66,0721     |          | 66,0721     |            |         |       |
| 93.  | emulsja polimerowo-bitumiczna np. Profi Bau-dicht                                          | kg              | 6 437,0845  |          | 6 437,0845  |            |         |       |
| 94.  | pianka poliuretanowa                                                                       | dm <sup>3</sup> | 185,9782    |          | 185,9782    |            |         |       |
| 95.  | pianka poliuretanowa                                                                       | dm <sup>3</sup> | 0,3828      |          | 0,3828      |            |         |       |
| 96.  | farba emulsyjna                                                                            | dm <sup>3</sup> | 1 312,5649  |          | 1 312,5649  |            |         |       |
| 97.  | farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna                                                 | dm <sup>3</sup> | 41,6828     |          | 41,6828     |            |         |       |
| 98.  | lakier asfaltowy                                                                           | dm <sup>3</sup> | 1,0880      |          | 1,0880      |            |         |       |
| 99.  | farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania                                           | dm <sup>3</sup> | 39,8384     |          | 39,8384     |            |         |       |
| 100. | rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych karbamidowych ogólnego stosowania                      | dm <sup>3</sup> | 3,1871      |          | 3,1871      |            |         |       |
| 101. | pasta podłogowa bezbarwna                                                                  | kg              | 122,5110    |          | 122,5110    |            |         |       |
| 102. | zaprawa klejąca                                                                            | kg              | 3 266,0524  |          | 3 266,0524  |            |         |       |
| 103. | zaprawa spoinująca                                                                         | kg              | 172,6612    |          | 172,6612    |            |         |       |
| 104. | klej Pronivin                                                                              | kg              | 3,8418      |          | 3,8418      |            |         |       |
| 105. | klej winylowy                                                                              | kg              | 735,0660    |          | 735,0660    |            |         |       |
| 106. | klej do tapety winylowej                                                                   | kg              | 17,1281     |          | 17,1281     |            |         |       |
| 107. | preparat krzemionkowy Kiesol                                                               | kg              | 175,5569    |          | 175,5569    |            |         |       |
| 108. | zaprawa klejąca                                                                            | kg              | 8 836,3150  |          | 8 836,3150  |            |         |       |
| 109. | zaprawa klejąca                                                                            | kg              | 234,9500    |          | 234,9500    |            |         |       |
| 110. | folia paroizolacyjna                                                                       | m <sup>2</sup>  | 6,1525      |          | 6,1525      |            |         |       |
| 111. | folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm                                        | m <sup>2</sup>  | 3 008,6160  |          | 3 008,6160  |            |         |       |
| 112. | folia paroizolacyjna                                                                       | m <sup>2</sup>  | 1 711,2720  |          | 1 711,2720  |            |         |       |
| 113. | paroizolacja                                                                               | m <sup>2</sup>  | 726,6090    |          | 726,6090    |            |         |       |
| 114. | Płyty izolacji akustycznej np.Paroc lub styropian akustyczny gr. 3,0 cm                    | m <sup>2</sup>  | 1 497,3630  |          | 1 497,3630  |            |         |       |
| 115. | polistyren ekstrudowany XPS gr.12 cm, max= 0,036 W/mK                                      | m <sup>2</sup>  | 470,6835    |          | 470,6835    |            |         |       |
| 116. | polistyren ekstrudowany XPS gr.20 cm, max= 0,036 W/mK                                      | m <sup>2</sup>  | 68,6910     |          | 68,6910     |            |         |       |
| 117. | styropian posadzkowy EPS gr. 4,0 cm 0,036 W/mK                                             | m <sup>2</sup>  | 567,5880    |          | 567,5880    |            |         |       |
| 118. | styropian EPS gr.24 cm                                                                     | m <sup>2</sup>  | 586,8765    |          | 586,8765    |            |         |       |
| 119. | warstwa spadkowa EPS gr. 0-35 cm                                                           | m <sup>2</sup>  | 538,5555    |          | 538,5555    |            |         |       |
| 120. | warstwa spadkowa EPS gr. 0-17,5 cm                                                         | m <sup>2</sup>  | 29,5050     |          | 29,5050     |            |         |       |
| 121. | wykładzina podłogowa z PCV                                                                 | m <sup>2</sup>  | 1 335,3699  |          | 1 335,3699  |            |         |       |
| 122. | listwy przysięcenne ze stali nierdzewnej polerowanej wys. 10 cm                            | m               | 1 027,6815  |          | 1 027,6815  |            |         |       |
| 123. | taśma uszczelniająca LNG 95                                                                | m               | 76,9868     |          | 76,9868     |            |         |       |
| 124. | taśma uszczelniająca LNG                                                                   | m               | 2 217,2886  |          | 2 217,2886  |            |         |       |
| 125. | pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego                                                  | kg              | 36,2346     |          | 36,2346     |            |         |       |
| 126. | piasek do zapraw                                                                           | m <sup>3</sup>  | 237,5978    |          | 237,5978    |            |         |       |
| 127. | Podokienniki wewnętrzne z konglomeratu                                                     | m               | 2,4720      |          | 2,4720      |            |         |       |

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp.  | Nazwa                                                                                                                           | Jm             | Ilość       | Il. inw. | Il. wyk.    | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|----------|-------------|------------|---------|-------|
| 128. | Błaty podumywalkowe z konglomeratu gr. 5 cm                                                                                     | m              | 14,4818     |          | 14,4818     |            |         |       |
| 129. | piasek kwarcowy suszony do żywic 0,2-0,7 mm                                                                                     | kg             | 2 596,4354  |          | 2 596,4354  |            |         |       |
| 130. | żwirek filtracyjny                                                                                                              | t              | 1,8000      |          | 1,8000      |            |         |       |
| 131. | piasek filtracyjny                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 1,2000      |          | 1,2000      |            |         |       |
| 132. | gips szpachlowy                                                                                                                 | t              | 0,0123      |          | 0,0123      |            |         |       |
| 133. | gips budowlany szpachlowy                                                                                                       | t              | 0,0314      |          | 0,0314      |            |         |       |
| 134. | gips budowlany szpachlowy                                                                                                       | t              | 0,5299      |          | 0,5299      |            |         |       |
| 135. | masa szpachlowa RIGIPS VARIO                                                                                                    | kg             | 5,6175      |          | 5,6175      |            |         |       |
| 136. | masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS Pro-Fin Mix                                                                                | kg             | 0,5885      |          | 0,5885      |            |         |       |
| 137. | gips szpachlowy NIDA Finisz                                                                                                     | t              | 0,4029      |          | 0,4029      |            |         |       |
| 138. | gips szpachlowy NIDA Start                                                                                                      | t              | 1,4067      |          | 1,4067      |            |         |       |
| 139. | gips-mieszanka tynkarska Nidalit                                                                                                | t              | 12,9730     |          | 12,9730     |            |         |       |
| 140. | płyta gipsowo-włóknowa Fermacell gr. 12,5 mm ognioodporna                                                                       | m <sup>2</sup> | 50,2632     |          | 50,2632     |            |         |       |
| 141. | płyty cementowo-włóknowe FERMACELL FC POWERPANEL HD gr. 1,5 cm                                                                  | m <sup>2</sup> | 146,5237    |          | 146,5237    |            |         |       |
| 142. | płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm                                                                                  | m <sup>2</sup> | 288,3506    |          | 288,3506    |            |         |       |
| 143. | płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 15 mm                                                                                    | m <sup>2</sup> | 481,3620    |          | 481,3620    |            |         |       |
| 144. | płyty gipsowo-kartonowe                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 24,9480     |          | 24,9480     |            |         |       |
| 145. | płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS FIRE-line PLUS typ DF gr. 12,5 mm                                                                | m <sup>2</sup> | 11,0210     |          | 11,0210     |            |         |       |
| 146. | płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS FIRE-line PLUS typ DF gr. 15 mm                                                                  | m <sup>2</sup> | 11,0210     |          | 11,0210     |            |         |       |
| 147. | płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne gr. 12,5 mm                                                                                 | m <sup>2</sup> | 489,4745    |          | 489,4745    |            |         |       |
| 148. | płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5 mm                                                                                             | m <sup>2</sup> | 4 715,2061  |          | 4 715,2061  |            |         |       |
| 149. | płyty HPL                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 139,4600    |          | 139,4600    |            |         |       |
| 150. | bloki SILKA M12                                                                                                                 | szt            | 5 783,2299  |          | 5 783,2299  |            |         |       |
| 151. | bloki SILKA M24                                                                                                                 | szt            | 6 762,8907  |          | 6 762,8907  |            |         |       |
| 152. | nadproża prefabrykowane                                                                                                         | m              | 26,3976     |          | 26,3976     |            |         |       |
| 153. | płyty stropowe żelbetowe - systemowe Filigran                                                                                   | m <sup>2</sup> | 1 937,2900  |          | 1 937,2900  |            |         |       |
| 154. | "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka                                                                                               | kg             | 14 786,1375 |          | 14 786,1375 |            |         |       |
| 155. | bloczki YTONG gładkie 60x20x24 cm                                                                                               | szt.           | 840,7630    |          | 840,7630    |            |         |       |
| 156. | lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco                                                                             | kg             | 1 643,7465  |          | 1 643,7465  |            |         |       |
| 157. | emulsja asfaltowa izolacyjna                                                                                                    | kg             | 167,6790    |          | 167,6790    |            |         |       |
| 158. | szlam uszczelniający np. Dichtschlamme                                                                                          | kg             | 1 755,5685  |          | 1 755,5685  |            |         |       |
| 159. | roztwór asfaltowy do gruntowania                                                                                                | kg             | 455,0810    |          | 455,0810    |            |         |       |
| 160. | emulsja asfaltowa izolacyjna                                                                                                    | kg             | 96,4240     |          | 96,4240     |            |         |       |
| 161. | papa asfaltowa na tekturze izolacyjna                                                                                           | m <sup>2</sup> | 531,6220    |          | 531,6220    |            |         |       |
| 162. | papa termozgrzewalna podkładowa                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 642,7695    |          | 642,7695    |            |         |       |
| 163. | papa termozgrzewalna nawierzchniowa                                                                                             | m <sup>2</sup> | 748,6475    |          | 748,6475    |            |         |       |
| 164. | płyty z wełny mineralnej gr. 100 mm                                                                                             | m <sup>2</sup> | 73,4874     |          | 73,4874     |            |         |       |
| 165. | płyty z wełny mineralnej                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 1 742,3904  |          | 1 742,3904  |            |         |       |
| 166. | płyty lub maty z wełny mineralnej ISOVER                                                                                        | m <sup>2</sup> | 5,6175      |          | 5,6175      |            |         |       |
| 167. | płyty z wełny mineralnej o gr. 20 cm na ścianach - wełna mineralna BSO –płyty lamelowe gr.15 cm 0,036 W/mK                      | m <sup>2</sup> | 881,4340    |          | 881,4340    |            |         |       |
| 168. | płyty z wełny mineralnej o gr. 8 cm na ścianach - wełna mineralna BSO gr.20 cm, płyty lamelowe lambda =0,036 W/mK               | m <sup>2</sup> | 7,1512      |          | 7,1512      |            |         |       |
| 169. | maty izolacyjnej ONDUTERM 11XL                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 43,1773     |          | 43,1773     |            |         |       |
| 170. | wełna mineralna gr. 40 mm                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 25,3733     |          | 25,3733     |            |         |       |
| 171. | filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm                                                                                 | m <sup>2</sup> | 1,4427      |          | 1,4427      |            |         |       |
| 172. | płyty o krawędziach typu Vector, dające wrażenie jednolitej powierzchni sufitowej np.firmy Armstrong, kolor biały               | szt.           | 3 225,9310  |          | 3 225,9310  |            |         |       |
| 173. | płyty do pom.mokrych-modułowe 60 x 60cm przeznaczone do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności (np. "Newton" firmy "Armstrong") | szt.           | 245,8040    |          | 245,8040    |            |         |       |
| 174. | płytki lastrykowe np. Pozbruk gr.4,5 cm                                                                                         | m <sup>2</sup> | 199,1418    |          | 199,1418    |            |         |       |
| 175. | beton zwykły z kruszywa naturalnego                                                                                             | m <sup>3</sup> | 904,5458    |          | 904,5458    |            |         |       |
| 176. | zaprawa cementowa na białym cemencie m. 80                                                                                      | m <sup>3</sup> | 0,0511      |          | 0,0511      |            |         |       |
| 177. | masa tynkarska silikonowa, struktura baranek barwiona w masie                                                                   | kg             | 2 257,7800  |          | 2 257,7800  |            |         |       |
| 178. | masa tynkarska barwiona w masie                                                                                                 | kg             | 396,7040    |          | 396,7040    |            |         |       |
| 179. | zaprawa wapienna M 0.6                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 6,5837      |          | 6,5837      |            |         |       |
| 180. | zaprawa cementowo-wapienna m 50                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 0,6698      |          | 0,6698      |            |         |       |
| 181. | zaprawa cementowa M 80                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 0,0874      |          | 0,0874      |            |         |       |
| 182. | zaprawa cementowo-wapienna                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 2,3605      |          | 2,3605      |            |         |       |
| 183. | zaprawa cementowo-wapienna M 2                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 48,3534     |          | 48,3534     |            |         |       |
| 184. | zaprawa cementowo-wapienna M 7                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 6,3219      |          | 6,3219      |            |         |       |
| 185. | zaprawa cementowa M 12                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 88,8675     |          | 88,8675     |            |         |       |

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp.  | Nazwa                                                                                                                  | Jm   | Ilość           | Il. inw. | Il. wyk.        | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|----------|-----------------|------------|---------|-------|
| 186. | mieszanka betonowa zbrojona zbrojeniem rozproszonym                                                                    | m³   | 47,7039         |          | 47,7039         |            |         |       |
| 187. | zaprawa cementowa                                                                                                      | m³   | 4,1891          |          | 4,1891          |            |         |       |
| 188. | zaprawa YTONG                                                                                                          | kg   | 415,4590        |          | 415,4590        |            |         |       |
| 189. | grunt uniwersalny                                                                                                      | kg   | 222,0810        |          | 222,0810        |            |         |       |
| 190. | szybko twardniejąca masa posadzkowa Ceresit CN 87                                                                      | kg   | 50 109,912<br>0 |          | 50 109,912<br>0 |            |         |       |
| 191. | płytki ceramiczne ściennie                                                                                             | m²   | 404,7972        |          | 404,7972        |            |         |       |
| 192. | płytki HPL                                                                                                             | m²   | 118,1376        |          | 118,1376        |            |         |       |
| 193. | płytki z kamieni sztucznych podłogowe                                                                                  | m²   | 105,0253        |          | 105,0253        |            |         |       |
| 194. | płytki lastrykowe ściennie                                                                                             | m²   | 27,2580         |          | 27,2580         |            |         |       |
| 195. | szkło iacobel                                                                                                          | m²   | 6,9768          |          | 6,9768          |            |         |       |
| 196. | lustra                                                                                                                 | m²   | 9,3218          |          | 9,3218          |            |         |       |
| 197. | bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II                                                                                 | m³   | 0,0366          |          | 0,0366          |            |         |       |
| 198. | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II                                                                                 | m³   | 0,2198          |          | 0,2198          |            |         |       |
| 199. | deski iglaste obrzynane kl.II                                                                                          | m³   | 0,0600          |          | 0,0600          |            |         |       |
| 200. | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III                                                                                | m³   | 5,1281          |          | 5,1281          |            |         |       |
| 201. | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III                                                                                | m³   | 1,8268          |          | 1,8268          |            |         |       |
| 202. | krawężniki iglaste kl.II                                                                                               | m³   | 2,3820          |          | 2,3820          |            |         |       |
| 203. | płyty OSB                                                                                                              | m³   | 0,1960          |          | 0,1960          |            |         |       |
| 204. | płyty styropianowe dylatacyjne                                                                                         | m²   | 148,4436        |          | 148,4436        |            |         |       |
| 205. | sklejka wodoodporna                                                                                                    | m³   | 0,7543          |          | 0,7543          |            |         |       |
| 206. | Drzwi jednoskrzydłowe, gładkie, ościeżnica stalowa Dw okleina CPL 0,7 mm                                               | m²   | 32,4000         |          | 32,4000         |            |         |       |
| 207. | Drzwi jednoskrzydłowe, gładkie, ościeżnica stalowa Dw2 okleina CPL 0,7 mm                                              | m²   | 23,4000         |          | 23,4000         |            |         |       |
| 208. | Drzwi jednoskrzydłowe, gładkie, ościeżnica stalowa Dw3 okleina CPL 0,7 mm                                              | m²   | 7,1100          |          | 7,1100          |            |         |       |
| 209. | Drzwi jednoskrzydłowe, gładkie, ościeżnica stalowa Db2 - współczynnik akustyczny Rw 37dB okleina CPL 0,7 mm            | m²   | 127,5000        |          | 127,5000        |            |         |       |
| 210. | Drzwi jednoskrzydłowe, gładkie, ościeżnica stalowa Db - współczynnik akustyczny Rw 37dB okleina CPL 0,7 mm             | m²   | 19,2500         |          | 19,2500         |            |         |       |
| 211. | KLAPA ODDYMIAJĄCA JEDNOSKRZDŁOWA MERCOR MCR PRÓLIGHT Z FUNKCJĄ WYŁĄZU TYP C135 WYS. PODSTAWY 500mm POW. CZYNNNA 1,20m2 | m²   | 1,8230          |          | 1,8230          |            |         |       |
| 212. | Ścianki sanitarne HPL wraz z drzwiami                                                                                  | m²   | 36,7600         |          | 36,7600         |            |         |       |
| 213. | płyty pomostowe robocze                                                                                                | m²   | 17,2161         |          | 17,2161         |            |         |       |
| 214. | płyty pomostowe komunikacyjne długie                                                                                   | m²   | 0,4884          |          | 0,4884          |            |         |       |
| 215. | płyty pomostowe komunikacyjne krótkie                                                                                  | m²   | 0,2442          |          | 0,2442          |            |         |       |
| 216. | siatka z włókna szklanego                                                                                              | m²   | 1 065,6722      |          | 1 065,6722      |            |         |       |
| 217. | taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm                                                                       | m    | 57,2711         |          | 57,2711         |            |         |       |
| 218. | tapeta winylowa                                                                                                        | m²   | 104,6716        |          | 104,6716        |            |         |       |
| 219. | taśma spoinowa RIGIPS                                                                                                  | m    | 7,8645          |          | 7,8645          |            |         |       |
| 220. | taśma zbrojąca LNG                                                                                                     | m    | 5 186,5956      |          | 5 186,5956      |            |         |       |
| 221. | taśma                                                                                                                  | m    | 143,2717        |          | 143,2717        |            |         |       |
| 222. | papier ścierny                                                                                                         | m²   | 1,0568          |          | 1,0568          |            |         |       |
| 223. | woda                                                                                                                   | m³   | 6,3353          |          | 6,3353          |            |         |       |
| 224. | woda                                                                                                                   | m³   | 1,9957          |          | 1,9957          |            |         |       |
| 225. | drewno okrągłe na stemple budowlane                                                                                    | m³   | 3,6161          |          | 3,6161          |            |         |       |
| 226. | rury stalowe śr.48.3x3.6 mm                                                                                            | m    | 23,6491         |          | 23,6491         |            |         |       |
| 227. | studnia kompletna                                                                                                      | m    | 6,1800          |          | 6,1800          |            |         |       |
| 228. | nakrętki M8                                                                                                            | kg   | 20,5548         |          | 20,5548         |            |         |       |
| 229. | podkładki                                                                                                              | kg   | 7,4042          |          | 7,4042          |            |         |       |
| 230. | kołki rozporowe                                                                                                        | kpl. | 18,8487         |          | 18,8487         |            |         |       |
| 231. | kołki rozporowe                                                                                                        | szt. | 4 869,3990      |          | 4 869,3990      |            |         |       |
| 232. | łączniki do mocowania izolacji termicznej                                                                              | szt. | 5 392,3022      |          | 5 392,3022      |            |         |       |
| 233. | kołki do wstrzeliwania z nabojami                                                                                      | szt. | 635,7107        |          | 635,7107        |            |         |       |
| 234. | łączniki rozporowe kpl.                                                                                                | szt. | 3 028,7895      |          | 3 028,7895      |            |         |       |
| 235. | wkręty samogwintujące typu SW do blach                                                                                 | szt. | 1 502,6780      |          | 1 502,6780      |            |         |       |
| 236. | blacha powlekana płaska                                                                                                | m²   | 107,4590        |          | 107,4590        |            |         |       |
| 237. | listwa progowa                                                                                                         | m    | 26,3680         |          | 26,3680         |            |         |       |
| 238. | zaprawa cienkospoinowa (klejowa)                                                                                       | kg   | 1 586,8482      |          | 1 586,8482      |            |         |       |
| 239. | folia płynna                                                                                                           | kg   | 461,1176        |          | 461,1176        |            |         |       |
| 240. | Montaż krat pomostowych 34x38/30x3                                                                                     | m²   | 201,6000        |          | 201,6000        |            |         |       |
| 241. | Systemowe żaluzje zewnętrzne pionowe wys. 3,20 m                                                                       | m²   | 184,7130        |          | 184,7130        |            |         |       |
| 242. | element zbrojeniowy HDB-16/175-2/260                                                                                   | kpl. | 15,0000         |          | 15,0000         |            |         |       |
| 243. | element zbrojeniowy HDB-16/175-3/390                                                                                   | kpl. | 15,0000         |          | 15,0000         |            |         |       |
| 244. | element zbrojeniowy HDB-12/175-2/260                                                                                   | kpl. | 200,0000        |          | 200,0000        |            |         |       |
| 245. | element zbrojeniowy HDB-12/175-3/390                                                                                   | kpl. | 134,0000        |          | 134,0000        |            |         |       |
| 246. | element zbrojeniowy HDB-10/175-2/260                                                                                   | kpl. | 72,0000         |          | 72,0000         |            |         |       |
| 247. | element zbrojeniowy HDB-10/175-3/390                                                                                   | kpl. | 72,0000         |          | 72,0000         |            |         |       |

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp.  | Nazwa                                                                                                                              | Jm             | Ilość    | Il. inw. | Il. wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|----------|----------|------------|---------|-------|
| 248. | element zbrojeniowy HDB-20/325-3/720                                                                                               | kpl.           | 16,0000  |          | 16,0000  |            |         |       |
| 249. | element zbrojeniowy HDB-20/325-2/480                                                                                               | kpl.           | 32,0000  |          | 32,0000  |            |         |       |
| 250. | siatka np. ARMIERUNGSGEWEBE                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 597,6190 |          | 597,6190 |            |         |       |
| 251. | Dostawa, montaż, uruchomienie, odbiory - winda osobowa                                                                             | kpl.           | 1,0000   |          | 1,0000   |            |         |       |
| 252. | Uchwyty łazienkowe dla niepełnosprawnych - ścienny przy wc                                                                         | kpl.           | 3,0000   |          | 3,0000   |            |         |       |
| 253. | Dostawa i montaż - Aneks kuchenny + sprzęt AGD (łódówka niska w zabudowie, mikrofala wi-sząca, zlew, bateria, czajnik elektryczny) | kpl.           | 4,0000   |          | 4,0000   |            |         |       |
| 254. | Dostawa i montaż - Dostawka 1/4 koła szer.600 mm                                                                                   | kpl.           | 74,0000  |          | 74,0000  |            |         |       |
| 255. | Dostawa i montaż - Kontener bezuchwytowy 3 szufladowy z wkładami metalowymi +piórniki 428 / 574 / H593                             | kpl.           | 96,0000  |          | 96,0000  |            |         |       |
| 256. | Dostawa i montaż - Krzesło gościnne                                                                                                | kpl.           | 77,0000  |          | 77,0000  |            |         |       |
| 257. | Dostawa i montaż - Krzesło konferencyjne K4                                                                                        | kpl.           | 90,0000  |          | 90,0000  |            |         |       |
| 258. | Dostawa i montaż - Krzesło konferencyjne K2                                                                                        | kpl.           | 90,0000  |          | 90,0000  |            |         |       |
| 259. | Dostawa i montaż - Krzesło obrotowe                                                                                                | kpl.           | 107,0000 |          | 107,0000 |            |         |       |
| 260. | Dostawa i montaż - Krzesło obrotowe gabinetowe                                                                                     | kpl.           | 1,0000   |          | 1,0000   |            |         |       |
| 261. | Dostawa i montaż - Krzesło socjalne                                                                                                | kpl.           | 14,0000  |          | 14,0000  |            |         |       |
| 262. | Dostawa i montaż - Lada element niski 1400 / 700 / 735                                                                             | kpl.           | 3,0000   |          | 3,0000   |            |         |       |
| 263. | Dostawa i montaż - Longplay - biurko prostokątne niereg. 1600 / 800 / H735                                                         | kpl.           | 92,0000  |          | 92,0000  |            |         |       |
| 264. | Dostawa i montaż - Longplay - biurko prostokątne skok. reg. 1800 / 900 / H620-820                                                  | kpl.           | 1,0000   |          | 1,0000   |            |         |       |
| 265. | Dostawa i montaż - Longplay - blenda płytowa 1636 / 18 / H371                                                                      | kpl.           | 1,0000   |          | 1,0000   |            |         |       |
| 266. | Dostawa i montaż - Longplay - stół konferencyjny 2400 / 1000 / H735                                                                | kpl.           | 1,0000   |          | 1,0000   |            |         |       |
| 267. | Dostawa i montaż - Ławka 3-osobowa                                                                                                 | kpl.           | 6,0000   |          | 6,0000   |            |         |       |
| 268. | Dostawa i montaż - Łącznik - łapa do ścianki 41 / 72 / H106                                                                        | kpl.           | 10,0000  |          | 10,0000  |            |         |       |
| 269. | Dostawa i montaż - Manh C - biurko prostokątne niereg. 1600 / 800 / H735                                                           | kpl.           | 3,0000   |          | 3,0000   |            |         |       |
| 270. | Dostawa i montaż - Manh. D - biurko prostokątne niereg. 800 / 600 / H735                                                           | kpl.           | 13,0000  |          | 13,0000  |            |         |       |
| 271. | Dostawa i montaż - OH - szafa aktowa 798 / 440 / H1838                                                                             | kpl.           | 106,0000 |          | 106,0000 |            |         |       |
| 272. | Dostawa i montaż - Stolik wysoki fi600 / H1100                                                                                     | kpl.           | 4,0000   |          | 4,0000   |            |         |       |
| 273. | Dostawa i montaż - Ścianka szklana                                                                                                 | kpl.           | 2,0000   |          | 2,0000   |            |         |       |
| 274. | Dostawa i montaż - Ścianka tkaninowa z górną listwą 1600 / 30 / H452                                                               | kpl.           | 5,0000   |          | 5,0000   |            |         |       |
| 275. | Dostawa i montaż - Zestaw siedzisk                                                                                                 | kpl.           | 2,0000   |          | 2,0000   |            |         |       |
| 276. | Dostawa i montaż - SZAFY GOSPODARCZE w pomieszczeniach porządkowych - wymiary: gł.50 cm, szer.60cm, wys.200cm                      | kpl.           | 2,0000   |          | 2,0000   |            |         |       |
| 277. | Uchwyty łazienkowe dla niepełnosprawnych - ścienny kątowy                                                                          | kpl.           | 3,0000   |          | 3,0000   |            |         |       |
| 278. | Zakup, dostawa i montaż - lustro NPS nad umywalką                                                                                  | kpl.           | 3,0000   |          | 3,0000   |            |         |       |
| 279. | Dostawa i montaż regałów przesuwanych zgodnie ze specyfikacją                                                                      | kpl.           | 1,0000   |          | 1,0000   |            |         |       |
| 280. | Montaż zegara elewacyjnego                                                                                                         | kpl.           | 1,0000   |          | 1,0000   |            |         |       |
| 281. | Projekt warsztatowy stropu Filigran                                                                                                | kpl.           | 1,0000   |          | 1,0000   |            |         |       |
| 282. | Konstrukcja podestów technicznych na dachu                                                                                         | t              | 6,3440   |          | 6,3440   |            |         |       |
| 283. | Konstrukcja schodów stalowych na dachu                                                                                             | t              | 0,0750   |          | 0,0750   |            |         |       |
| 284. | Konstrukcja balustrady                                                                                                             | t              | 0,4900   |          | 0,4900   |            |         |       |
| 285. | Konstrukcja pod słupki konstrukcyjne żaluzji                                                                                       | t              | 3,5850   |          | 3,5850   |            |         |       |
| 286. | Stalowe ścianki montażowe przy otworze technologicznym - szachty                                                                   | t              | 1,5620   |          | 1,5620   |            |         |       |
| 287. | Ściana zielona SEMPERGREEN VERTICAL SYSTEMS                                                                                        | m <sup>2</sup> | 19,6990  |          | 19,6990  |            |         |       |
| 288. | Systemowe żaluzje zewnętrzne pionowe                                                                                               | m <sup>2</sup> | 24,9460  |          | 24,9460  |            |         |       |
| 289. | Dostawa i montaż - podajnik na duże rolki papieru (INOX)                                                                           | kpl.           | 15,0000  |          | 15,0000  |            |         |       |
| 290. | Dostawa i montaż - kosz na śmieci (INOX)                                                                                           | kpl.           | 25,0000  |          | 25,0000  |            |         |       |
| 291. | Dostawa i montaż - pojemnik na mydło w płynie (INOX)                                                                               | kpl.           | 13,0000  |          | 13,0000  |            |         |       |
| 292. | Dostawa i montaż - podajnik ręczników papierowych (INOX)                                                                           | kpl.           | 13,0000  |          | 13,0000  |            |         |       |
| 293. | Dostawa i montaż - suszarka elektryczna do rąk np.firmy BİSKA (INOX)                                                               | kpl.           | 13,0000  |          | 13,0000  |            |         |       |
| 294. | Dostawa i montaż - szczotka do wc (INOX)                                                                                           | kpl.           | 15,0000  |          | 15,0000  |            |         |       |

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp.          | Nazwa                                                                                                                                                                       | Jm             | Ilość   | Il. inw. | Il. wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|----------|----------|------------|---------|-------|
| 295.         | Dostawa i montaż - wieszaczki na drzwi (INOX)                                                                                                                               | kpl.           | 15,0000 |          | 15,0000  |            |         |       |
| 296.         | Dostawa i montaż szaf wnękowych (wbudowanych) w szer. 235, wys. 240                                                                                                         | kpl            | 2,0000  |          | 2,0000   |            |         |       |
| 297.         | Montaż rolet na prowadnicach, prowadnice montowane w gładziach okiennych                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 29,4000 |          | 29,4000  |            |         |       |
| 298.         | Zakup i montaż elementów identyfikacji informacyjnej- tabliczki przy pokojach biurowych, identyfikacja pomieszczeń sanitarnych, identyfikacja numerów poszczególnych pięter | kpl.           | 1,0000  |          | 1,0000   |            |         |       |
| 299.         | Scenariusz pożarowy                                                                                                                                                         | kpl.           | 1,0000  |          | 1,0000   |            |         |       |
| 300.         | materiały pomocnicze                                                                                                                                                        | zł             |         |          |          |            |         |       |
| <b>RAZEM</b> |                                                                                                                                                                             |                |         |          |          |            |         |       |

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

| Lp. | Nazwa                                          | Jm  | Ilość      | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|------------------------------------------------|-----|------------|--------------|---------|
| 1.  | koparka gąsienicowa 0,25 m3                    | m-g | 153,5989   |              |         |
| 2.  | pompa głębinowa-elektryczna do 240 m3/h        | m-g | 1 008,0000 |              |         |
| 3.  | zestaw wiertniczy ręczny 198-508/30 mm/m       | m-g | 46,8000    |              |         |
| 4.  | zestaw wiertniczy na samochodzie 152-406mm/50m | m-g | 46,2000    |              |         |
| 5.  | żuraw samochodowy                              | m-g | 89,0141    |              |         |
| 6.  | żuraw wieżowy torowy                           | m-g | 59,9593    |              |         |
| 7.  | tor pod żuraw wieżowy                          | m-g | 59,9593    |              |         |
| 8.  | wyciąg                                         | m-g | 553,2918   |              |         |
| 9.  | wyciągi towarowo-osobowe i budowlane           | m-g | 44,7102    |              |         |
| 10. | wyciąg                                         | m-g | 4,0328     |              |         |
| 11. | wyciąg                                         | m-g | 128,1855   |              |         |
| 12. | żuraw okienny                                  | m-g | 49,9004    |              |         |
| 13. | wyciąg                                         | m-g | 38,1095    |              |         |
| 14. | wciągarka mechaniczna spalinowa 1.5 t          | m-g | 46,8000    |              |         |
| 15. | środek transportowy                            | m-g | 362,3651   |              |         |
| 16. | samochód do 5 t                                | m-g | 35,4000    |              |         |
| 17. | ciągnik kołowy                                 | m-g | 25,3176    |              |         |
| 18. | ciągnik kołowy 37-50 KM                        | m-g | 0,4058     |              |         |
| 19. | środek transportowy                            | m-g | 24,2719    |              |         |
| 20. | samochód dostawczy 0.9 t                       | m-g | 34,5888    |              |         |
| 21. | samochód skrzyniowy 5 t                        | m-g | 33,4800    |              |         |
| 22. | samochód skrzyniowy do 5 t                     | m-g | 7,2060     |              |         |
| 23. | środek transportowy                            | m-g | 38,2479    |              |         |
| 24. | przyczepa skrzyniowa                           | m-g | 25,3176    |              |         |
| 25. | przyczepa skrzyniowa 3,5 t                     | m-g | 0,4058     |              |         |
| 26. | samochód samowyładowczy 5 t                    | m-g | 2 522,9652 |              |         |
| 27. | betoniarka                                     | m-g | 20,2710    |              |         |
| 28. | pompa do betonu na samochodzie                 | m-g | 68,8118    |              |         |
| 29. | mieszarka do zapraw                            | m-g | 0,6259     |              |         |
| 30. | agregat tynkarski                              | m-g | 36,7722    |              |         |
| 31. | agregat tynkarski 1.1-3 m3/h                   | m-g | 103,1133   |              |         |
| 32. | deskowanie drobnowymiarowe U-Form              | m-g | 897,9195   |              |         |
| 33. | deskowanie PERI                                | m-g | 156,9728   |              |         |
| 34. | rusztowanie rurowe                             | m-g | 190,4760   |              |         |
| 35. | rusztowanie                                    | m-g | 792,2506   |              |         |
| 36. | kocioł do grzania bitumu przewoźny 1500 dm3    | m-g | 98,0016    |              |         |
| 37. | gietarka do prętów                             | m-g | 204,8448   |              |         |
| 38. | nożyce do prętów                               | m-g | 247,5208   |              |         |
| 39. | prościarka do prętów                           | m-g | 183,5068   |              |         |
| 40. | spawarka                                       | m-g | 313,4560   |              |         |
| 41. | spawarka elektryczna wirująca                  | m-g | 37,0712    |              |         |
| 42. | spawarka elektryczna wirująca 300 A            | m-g | 54,7656    |              |         |
| 43. | zespół prądotwórczy przewoźny 10 kVA           | m-g | 1 008,0000 |              |         |
| 44. | środek transportowy                            | m-g | 119,6457   |              |         |
| 45. | środek transportowy                            | m-g | 0,2836     |              |         |
|     |                                                |     |            | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie: