

---

## **Przedmiar nr 16 roboty budowlane rozbudowa, przebudowa, zmiana sposobu użytkowania budynku część C- opieka wytchnieniowa**

### **Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Dom Pomocy Społecznej przy ul. Konarskiego - modernizacje  
ADRES INWESTYCJI : ul. Konarskiego 11/13 Poznań  
INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej przy ul. Konarskiego  
ADRES INWESTORA : ul. Konarskiego 11/13 Poznań  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Katarzyna Dąbrowska- Marszał  
DATA OPRACOWANIA : aktualizacja 28.11.2023 r.

---

Poziom cen : III kw. 2023 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### **Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
aktualizacja 28.11.2023 r.

Data zatwierdzenia

| Lp.      | Podstawa                | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|----------|-------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| <b>1</b> |                         | <b>Rozbiórka</b>   |                |              |                |
| 1 d.1    | kalkulacja indywidualna | wyniesienie mebli i urządzeń, zabezpieczenie i przechowanie  | kpl            |              |                |
|          |                         | 1  | kpl            | 1.000        |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 2 d.1    | KNR-W 4-01 0212-05      | Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody  | m <sup>3</sup> |              |                |
|          |                         | 0.95*5.03*0.23+2.1*5.03*0.25*2   | m <sup>3</sup> | 6.381        |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>6.381</b>   |
| 3 d.1    | KNR 4-04 0102-03        | Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej - rozbiórki i przekucia ścian w części C  | m <sup>3</sup> |              |                |
|          |                         | 1.7*2.4*0.38*2+1.88*2.4*0.25+1.1*2.4*0.25+1.7*2.4*0.25+1.1*2.2*0.25*3+1.1*2.2*0.38+0.3*2.4*0.38+1.1*2.4*0.38*2                               | m <sup>3</sup> | 10.923       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>10.923</b>  |
| 4 d.1    | kalkulacja indywidualna | demontaż skrzydeł drzwiowych   | szt.           |              |                |
|          |                         | 33   | szt.           | 33.000       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>33.000</b>  |
| 5 d.1    | kalkulacja indywidualna | demontaż skrzydeł okiennych i drzwi balkonowych  | szt.           |              |                |
|          |                         | 9+16+24  | szt.           | 49.000       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>49.000</b>  |
| 6 d.1    | KNR 4-01 0354-04        | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>   | szt.           |              |                |
|          |                         | 33   | szt.           | 33.000       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>33.000</b>  |
| 7 d.1    | KNR 4-01 0354-05        | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                         | 3.60*1.6*8   | m <sup>2</sup> | 46.080       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>46.080</b>  |
| 8 d.1    | KNR 4-01 0354-11        | Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych  | m              |              |                |
|          |                         | 3.60*8*2   | m              | 57.600       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>57.600</b>  |
| 9 d.1    | KNR 4-04 0105-01        | Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej  | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                         | 3.75*2.7*5+1.55*2.7+1.12*2.7+0.31*2*2.7+1.4*2.7*2+3.75*2.7*3+(2.87+1.39*2+1.1)*2.7+1.4*2.7+5.03*2.7+3.75*2.5*5                               | m <sup>2</sup> | 179.904      |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>179.904</b> |
| 10 d.1   | KNR 4-04 0105-04        | Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej  | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                         | 5.03*2.7   | m <sup>2</sup> | 13.581       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>13.581</b>  |
| 11 d.1   | KNR 4-01 0313-04        | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm                                | m              |              |                |
|          |                         | 1.3*2*7+2.2*2*6  | m              | 44.600       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>44.600</b>  |
| 12 d.1   | KNR 4-01 0313-06        | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota               | szt.           |              |                |
|          |                         | 52   | szt.           | 52.000       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>52.000</b>  |
| 13 d.1   | KNR 4-04 0504-01        | Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych  | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                         | 28.36+15.34+5.35+1.61+10.56+10.74+4.6+5.27+3.16+5.42+1.26+2.45+10.80*3+10.23+19.13+3.26+3.70+5.31+2.13+11.78                                 | m <sup>2</sup> | 182.060      |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>182.060</b> |
| 14 d.1   | KNR 4-04 0504-02        | Rozebranie posadzek jednolitych skałodrzewnych   | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                         | 8.44+8.42  | m <sup>2</sup> | 16.860       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>16.860</b>  |
| 15 d.1   | KNR 4-04 0504-06        | Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                         | 1.61+4.5+16.03+15.29+16.05+9.21  | m <sup>2</sup> | 62.690       |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>62.690</b>  |
| 16 d.1   | KNR 4-01 0211-01        | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach*1,5   | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                         | 182.06+16.86+62.69   | m <sup>2</sup> | 261.610      |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>261.610</b> |
| <b>2</b> |                         | <b>wykopy i wywóz gruzu i ziemi</b>  |                |              |                |
| 17 d.2   | KNR 2-01 0302-02        | Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) ziemia sprzymowana na terenie DPS | m <sup>3</sup> |              |                |
|          |                         | 74.0*1.5+18.5*1.5  | m <sup>3</sup> | 138.750      |                |
|          |                         |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>138.750</b> |

| Lp.      | Podstawa       | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|----------|----------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 18       | KNR-W 4-01     | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km  | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.2      | 0109-09        |  |                |              |                |
|          | 0109-10        | 10.923+3.564+1.837+3.3+2.304+1.44+10.794+1.629+5.462+2.386+5.232   | m <sup>3</sup> | 48.871       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>48.871</b>  |
| 19       | kalkulacja in- | opłata za wysypisko i utylizację   | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.2      | dywidualna     | 48.871   | m <sup>3</sup> | 48.871       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>48.871</b>  |
| <b>3</b> |                | <b>fundamenty, ściany fundamentowe, izolacje</b>   |                |              |                |
| 20       | KNR 2-02       | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - podbeton  | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.3      | 1101-01        | 65.00*0.1  | m <sup>3</sup> | 6.500        |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>6.500</b>   |
| 21       | KNR 2-02       | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej kana-<br>łów, rowów itp.                                | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0607-03        | 65.0+(1.1+6.08)*1.5  | m <sup>2</sup> | 75.770       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>75.770</b>  |
| 22       | KNR 2-02       | Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu   | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.3      | 0205-01        | 65.0*0.4   | m <sup>3</sup> | 26.000       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>26.000</b>  |
| 23       | KNR 2-02       | Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod maszyny - pręty żebrowa-<br>ne  | t              |              |                |
| d.3      | 0290-06        | 0.15   | t              | 0.150        |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.150</b>   |
| 24       | KNR-W 2-02     | Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych uszczelką pęcnie-<br>jącą pod wpływem wilgoci                            | m              |              |                |
| d.3      | 0616-06        | 5.8+6.08   | m              | 11.880       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>11.880</b>  |
| 25       | KNR-W 2-02     | Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych uszczelką pęcnie-<br>jącą pod wpływem wilgoci                            | m              |              |                |
| d.3      | 0616-12        | 2.7*2  | m              | 5.400        |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.400</b>   |
| 26       | KNR 2-02       | Fundamenty z cegły - bloczków betonowych, na zaprawie cementowej ściany<br>fundamentowe  | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.3      | 0101-02        | (10.1+6.08)*(2.5+1.5)*0.5*0.25*2   | m <sup>3</sup> | 16.180       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>16.180</b>  |
| 27       | KNR-W 2-02     | Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach pozio-<br>mych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie        | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0902-01        | (10.1+6.08)*2  | m <sup>2</sup> | 32.360       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>32.360</b>  |
| 28       | KNR 2-02       | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na<br>zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa           | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0603-01        | 32.36  | m <sup>2</sup> | 32.360       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>32.360</b>  |
| 29       | KNR 2-02       | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na<br>zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0603-02        | 32.36*2  | m <sup>2</sup> | 64.720       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>64.720</b>  |
| 30       | KNR 2-02       | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na<br>zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa           | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0602-01        | 65   | m <sup>2</sup> | 65.000       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>65.000</b>  |
| 31       | KNR 2-02       | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po-<br>ziome podposadzkowe                              | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0607-01        | 12.38+25.37+5.5+6.83+4.69+9.13+4.92+4.96+10.21+9.46+6.84+2.15+9.83*3+<br>17.12   | m <sup>2</sup> | 149.050      |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>149.050</b> |
| 32       | KNR 2-02       | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-<br>chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa            | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0609-03        | 144.36   | m <sup>2</sup> | 144.360      |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>144.360</b> |
| 33       | KNR 2-02       | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zapra-<br>wie bez siatki metalową                             | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0609-10        | (10.1+6.08+4.3)*1.5  | m <sup>2</sup> | 30.720       |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>30.720</b>  |
| <b>4</b> |                | <b>ściany, szyb dźwigu</b>   |                |              |                |
| 34       | KNR 9-01       | Ściany z bloków SILKA M18 ocieplane płytami z wełny mineralnej gr.12 cm z<br>wyprawą cienkowarstwową.                              | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 0103-01        | (8.0+1.5+4.3)*7.1+(2.1+4.5)*2.3  | m <sup>2</sup> | 113.160      |                |
|          |                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>113.160</b> |
| 35       | KNR 9-02       | Ocieplanie ścian budynków nowych i termomodernizowanych w systemie<br>ECOROCK na podłożu z cegły pełnej i betonu; płyty o gr. 8 cm | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 0101-03        | 113.16   | m <sup>2</sup> | 113.160      |                |

| Lp.      | Podstawa   | Opis i wyliczenia   | j.m.                                 | Poszcz          | Razem          |
|----------|--|---|--------------------------------------|-----------------|----------------|
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>113.160</b> |
| 36       | KNR 9-01<br>d.4 0104-01                          | Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M18<br><br>5.8+6.08*2.7*2+(2.75+2.0*2)*7.7+10.1*2.5+4.8*3.3  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>131.697 |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>131.697</b> |
| <b>5</b> |  | <b>Dach, stropy, konstrukcja, ocieplenie, opierzenia, pokrycie</b>  |                                      |                 |                |
| 37       | KNR 2-02<br>d.5 0613-01                          | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych lepikiem asfaltowym na gorąco do podłoża betonowego dwie warstwy<br>224.90                                    | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>224.900 |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>224.900</b> |
| 38       | KNR 2-02<br>d.5 0503-01                          | Pokrycie dachów papą na podłożu z twardych płyt z wełny mineralnej, trzy warstwy papy<br>224.9  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>224.900 |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>224.900</b> |
| 39       | KNR 2-02<br>d.5 0506-02                          | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo- cynkowej<br>(10.1+6.08+6.71+4.75)*2*0.55   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>30.404  |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>30.404</b>  |
| 40       | KNR 2-02<br>d.5 0508-03                          | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy tytanowo- cynkowej<br>4.3+6.71  | m<br><br>m                           | <br><br>11.010  |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>11.010</b>  |
| 41       | KNR 2-02<br>d.5 0510-02                          | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy tytanowo- cynkowej<br>6.8*2  | m<br><br>m                           | <br><br>13.600  |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>13.600</b>  |
| <b>6</b> |  | <b>ściany osłonowe, ścianki działowe : roboty murarskie, tynkarskie i izolacyjne</b>  |                                      |                 |                |
| 42       | KNR-W 2-02<br>d.6 1040-05                        | Ścianki aluminiowe z drzwiami, ściany osłonowe klatki schodowej, szklone potrójnie<br>(4.23+1.53)*5.85  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>33.696  |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>33.696</b>  |
| 43       | KNR 9-01<br>d.6 0105-02                          | Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12<br><br>11.72*2.5+5.03+2.5+1.33+2.5+3.75*2.5+2.36*2.5+2.25*2.5+1.4*2.5+0.9*2*3+(0.6*4+1.4*2+2.1+3.75)*2.7+(3.75*7+3.15*2+1.93+0.91+0.6)*2.7 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>197.468 |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>197.468</b> |
| 44       | KNR 9-09<br>d.6 0405-01                          | Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W623 na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne<br>2.2*2*2.6                    | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>11.440  |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>11.440</b>  |
| 45       | NNRNKB<br>d.6 202 0160-01                        | (z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych<br>34*1.3+2.0*7+0.9*2*3+4.0*2+3.0*2   | m<br><br>m                           | <br><br>77.600  |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>77.600</b>  |
| 46       | KNR AT-02<br>d.6 2059-02<br>analiza indywidualna | Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone obsadzone równocześnie ze wzniesieniem ścianek działowych<br>13+6+6  | szt.<br><br>szt.                     | <br><br>25.000  |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>25.000</b>  |
| 47       | KNR 2-02<br>d.6 0806-01<br>z.sz. 2.11.           | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach - bud.o wysokości 30 m<br>131.697+97.98+197.468*2   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>624.613 |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>624.613</b> |
| 48       | KNR 2-02<br>d.6 0806-02<br>z.sz. 2.11.           | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na stropach płaskich - bud.o wysokości 30 m<br>5.44+5.5+29.35+16.18  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>56.470  |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>56.470</b>  |
| 49       | KNR 2-02<br>d.6 0811-03                          | Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. IV<br>4.9+6.83+1.5*6.24+1.65*0.53+1.5*6.24   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>31.325  |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>31.325</b>  |
| 50       | KNR 0-41<br>d.6 0103-04                          | Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie<br>1.2*2*2.7*5+1.2*3*2.5                        | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>41.400  |                |
|          |  |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>41.400</b>  |
| 51       | KNR 0-41<br>d.6 0101-01<br>analiza indywidualna  | Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie<br>5.51+9.84+4.92+9.13+6.84+2.15+5.71+5.68+5.64+6.05+14.98+1.5             | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>77.950  |                |

| Lp.      | Podstawa                                | Opis i wyliczenia   | j.m.                             | Poszcz       | Razem           |
|----------|---|---|----------------------------------|--------------|-----------------|
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>77.950</b>   |
| 52       | KNR 0-41<br>d.6 0106-03                 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia<br>77.95  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>77.950   |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>77.950</b>   |
| 53       | KNR 0-41<br>d.6 0111-03                 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-100 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia<br>41.40   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>41.400   |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>41.400</b>   |
| <b>7</b> |   | <b>Posadzki, izolacje płytki okładziny</b>  |                                  |              |                 |
| 54       | KNR 2-02<br>d.7 0609-02                 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie pod ogrzewanie podłogowe EPS 200<br>144.36+9.67+14.69+10.77+3.64+5.51+9.84+23.34+14.98+24.32+25.46+6.05+10.77+13.07+5.68+11.12+5.71+11.07+5.64+3.64 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>359.330  |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>359.330</b>  |
| 55       | KNR 2-02<br>d.7 1202-02                 | Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm<br>359.33  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>359.330  |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>359.330</b>  |
| 56       | KNR 2-02<br>d.7 1202-03                 | Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm<br>359.33*3   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1077.990 |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1077.990</b> |
| 57       | KNR 2-02<br>d.7 0607-01                 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe<br>359.33  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>359.330  |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>359.330</b>  |
| 58       | KNR-W 2-02<br>d.7 1111-01 z.o.<br>2.11. | Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 20x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - bud.o wysokości 30 m parter<br>359.33   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>359.330  |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>359.330</b>  |
| 59       | KNR-W 2-02<br>d.7 0840-04 z.o.<br>2.11. | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej - bud.o wysokości 30 m piwnica<br>1.4*(2.36+2.25+2.61+3.75+1.4+3.81+4.8+2.1)*2+1.4*1.2+2.5*1.2*3  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>75.304   |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>75.304</b>   |
| 60       | KNR-W 2-02<br>d.7 0840-04 z.o.<br>2.11. | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej - bud.o wysokości 30 m parter<br>1.4*(2.60+3.04*2.74+1.4+2.75+3.75)*2+1.4*(1.8+0.6*2+4.34)+2.5*(2.91+2.1)*2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>88.049   |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>88.049</b>   |
| 61       | KNR-W 2-02<br>d.7 0840-04 z.o.<br>2.11. | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej - bud.o wysokości 30 m piętro<br>1.4*(1.74+1.05+1.4+0.91+1.78+3.04)*2+1.4*(3.75+3.05+3.05+1.2+4.35+1.93*2)+2.5*(1.63+3.89+1.93+3.15+2.10+2.91+3.05+1.93)*2        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>157.690  |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>157.690</b>  |
| 62       | KNR-W 2-02<br>d.7 1115-02               | Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej<br>(9.15+5.28+2.91+1.84+9.67+3.14+2.12+9.15+5.28+2.91+3.83+1.88+7.75+1.27+9.15+3.74+11.75+2.64*3+3.75*3+5.08+2.1+5.08+2.5)*2   | m<br>m                           | <br>249.500  |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>249.500</b>  |
| 63       | KNR-W 2-02<br>d.7 1115-02               | Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej podstopnice<br>1.27*12+1.47*(4+17)   | m<br>m                           | <br>46.110   |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>46.110</b>   |
| <b>8</b> |   | <b>stolarka drzwiowa i okienna</b>  |                                  |              |                 |
| 64       | KNR 2-02<br>d.8 1017-02                 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone<br>0.9*2*(4+3)   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>12.600   |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>12.600</b>   |
| 65       | KNR 2-02<br>d.8 1017-01                 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1.8 m2 z małym przeszkleniem, podcięciem wentylacyjnym, z okuciami i zamkami klus - pokręto fabrycznie wykończone<br>17  | szt<br>szt                       | <br>17.000   |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>17.000</b>   |
| 66       | KNR-W 2-02<br>d.8 1040-02               | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne EI 30<br>2*1.65*2.1   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>6.930    |                 |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>6.930</b>    |
| 67       | KNR-W 2-02<br>d.8 1040-02               | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe  | m <sup>2</sup>                   |              |                 |

| Lp.       | Podstawa                          | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem           |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------|--------------|-----------------|
|           |                                   | 9*1.5*2.0  | m <sup>2</sup> | 27.000       |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>27.000</b>   |
| 68        | KNR-W 2-02<br>d.8 1040-02         | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne -"ciepłe"  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |                                   | 1.65*2.1   | m <sup>2</sup> | 3.465        |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.465</b>    |
| 69        | KNR-W 2-02<br>d.8 1039-01         | Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |                                   | 0.6*1.5*(4+7+6)+0.5*0.5*2  | m <sup>2</sup> | 15.800       |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>15.800</b>   |
| 70        | KNR-W 2-02<br>d.8 1039-03         | Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |                                   | 1.6*3.75*8   | m <sup>2</sup> | 48.000       |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>48.000</b>   |
| 71        | kalkulacja in-<br>d.8 dywidualna  | Założenie numerów drzwi, tabliczki w alfabecie Braille'a, tabliczki kontrastowe i fakturowa dla słabowidzących   | szt.           |              |                 |
|           |                                   | 24   | szt.           | 24.000       |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>24.000</b>   |
| 72        | NNRNKB<br>d.8 202 0161-02         | (z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m  | szt            |              |                 |
|           |                                   | 8  | szt            | 8.000        |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>8.000</b>    |
| 73        | NNRNKB<br>d.8 202 2804-02         | (z.VI) Okładziny pótek, parapetów i lad z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |                                   | 12*0.6*0.3+1.5*0.4*5   | m <sup>2</sup> | 5.160        |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.160</b>    |
| <b>9</b>  |                                   | <b>malowanie pomieszczeń</b>   |                |              |                 |
| 74        | KNR-W 4-01<br>d.9 1216-01         | Zabezpieczenie podłóg folią  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |                                   | 359.33   | m <sup>2</sup> | 359.330      |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>359.330</b>  |
| 75        | KNR 4-01<br>d.9 1204-08           | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |                                   | 359.33+1.1*(2.36+2.25+2.61+3.75+1.4+3.81+4.8+2.1)*2+1.1*1.2+2.5*(2.64*6+3.75*6-1.4*1.2*2)*2+2.5*(5.03+2.5+3.73+11.75)*2+1.1*(2.60+3.04*2.74+1.4+2.75+3.75)*2+1.1*(1.8+0.6*2+4.34)+2.5*(3.75*2+3.75+4.09*2+6.50+3.75*2+4.75)+1.1*(1.74+1.05+1.4+0.91+1.78+3.04)*2+1.1*(3.75+3.05+3.05+1.2+4.35+1.93*2)+2.5*(3.75*7+6.10+3.05*3+3.15*2+9.45*2+2.0*2) | m <sup>2</sup> | 1066.085     |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1066.085</b> |
| 76        | KNR-W 2-02<br>d.9 1510-07         | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |                                   | 1383.946   | m <sup>2</sup> | 1383.946     |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1383.946</b> |
| 77        | KNR 4-01<br>d.9 1212-28           | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm  | m              |              |                 |
|           |                                   | 2.6*3*17   | m              | 132.600      |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>132.600</b>  |
| <b>10</b> |                                   | <b>elementy wyposażenia</b>  |                |              |                 |
| 78        | KNR 7-33<br>d.10 0105-03          | Montaż dźwigów szpitalnych z drzwiami centralnymi dwuskrzydłowymi o nośności do 1000 kg o szybkości 1.6 m/s - do 4 przystanków   | kpl.           |              |                 |
|           |                                   | 1  | kpl.           | 1.000        |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>    |
| 79        | kalkulacja in-<br>d.10 dywidualna | osadzenie odbojników przy drzwiach, kabinach natryskowych, oknach  | szt            |              |                 |
|           |                                   | 24   | szt            | 24.000       |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>24.000</b>   |
| 80        | KNR-W 2-02<br>d.10 1207-01        | Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane  | m              |              |                 |
|           |                                   | 5*2  | m              | 10.000       |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>10.000</b>   |
| 81        | kalkulacja in-<br>d.10 dywidualna | dostawa i montaż karniszy do firan i zasłoon   | m              |              |                 |
|           |                                   | 3.75*8   | m              | 30.000       |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>30.000</b>   |
| 82        | kalkulacja in-<br>d.10 dywidualna | dostawa i montaż rolet okiennych dzień - noc białych przeciwsłonecznych wymiary 3,7 m na 1,5 m   | szt            |              |                 |
|           |                                   | 8  | szt            | 8.000        |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>8.000</b>    |
| 83        | kalkulacja in-<br>d.10 dywidualna | dastawa i montaż lustra łazienkowego uchylnego   | szt            |              |                 |
|           |                                   | 7  | szt            | 7.000        |                 |
|           |                                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.000</b>    |
| 84        | kalkulacja in-<br>d.10 dywidualna | dostawa i montaż folii "szkło mrożone na okna łazienkowe   | szt            |              |                 |
|           |                                   | 11   | szt            | 11.000       |                 |

| Lp.  | Podstawa       | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz | Razem  |
|------|----------------|---|------|--------|--------|
|      |                |   |      | RAZEM  | 11.000 |
| 85   | kalkulacja in- | dostawa i montaż kompletu akcesoriów łazienkowych dla osób niepełnospraw- | kpl  |        |        |
| d.10 | dywidualna     | nych  | kpl  | 7.000  |        |
|      | 7              |   |      | RAZEM  | 7.000  |

| Lp. | Nazwa  | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | RAZEM |
|-----|--|-----------|-----------|--------|----|---|-------|
| 1   | Rozbiórka  |           |           |        |    |   |       |
| 2   | wykopy i wywóz gruzu i ziemi   |           |           |        |    |   |       |
| 3   | fundamenty, ściany fundamen-<br>towe, izolacje   |           |           |        |    |   |       |
| 4   | ściany, sztyb dźwigu   |           |           |        |    |   |       |
| 5   | Dach, stropy, konstrukcja,<br>ocieplenie, opierzenia, pokry-<br>cie                      |           |           |        |    |   |       |
| 6   | ściany osłonowe, ścianki dział-<br>kowe : roboty murarskie, tyn-<br>karskie i izolacyjne |           |           |        |    |   |       |
| 7   | Posadzki, izolacje płytki okła-<br>dziny   |           |           |        |    |   |       |
| 8   | stolarka drzwiowa i okienna  |           |           |        |    |   |       |
| 9   | malowanie pomieszczeń  |           |           |        |    |   |       |
| 10  | elementy wyposażenia   |           |           |        |    |   |       |
|     | RAZEM netto  |           |           |        |    |   |       |
|     | VAT  |           |           |        |    |   |       |
|     | Razem brutto   |           |           |        |    |   |       |

Słownie: