

---

## KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Remont klatek schodowych  
ADRES INWESTYCJI : Warszawa ul. Blacharska 1  
INWESTOR : WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA  
ADRES INWESTORA : 01-143 Warszawa ul. Blacharska 1  
BRANŻA : Budowlana/elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Kurpios  
DATA OPRACOWANIA : luty 2020

---

Stawka roboczogodziny : 24.57 zł  
Poziom cen : I kwartał 2020r. Sekocenbud+kz

### NARZUTY

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Koszty pośrednie [Kp] ..... | 65.00 % R+S                           |
| Zysk [Z] .....              | 15.00 % R+S+Kp(R+S)                   |
| VAT [V] .....               | 8.00 % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$ |

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 3 991 998.04 zł  
Podatek VAT : 319 359.84 zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 4 311 357.88 zł

**Słownie: cztery miliony trzysta jedenaście tysięcy trzysta pięćdziesiąt siedem i 88/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
luty 2020

Data zatwierdzenia

| Lp.   | Podstawa                                      | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.                          | Razem         |
|---|---|--|--|----------------------------------|---------------|
| <b>Remont klatek schodowych Warszawa ul. Blacharska 1</b> |   |  |  |                                  |               |
| 1   |   | <b>PIWNICA</b>   |  |                                  |               |
| 1.1   |   | <b>Ściany i sufity</b>   |  |                                  |               |
| 1.1.1   |   | <b>Ściany</b>  |  |                                  |               |
| 1   | KNR 4-<br>d.1.1. 01 0713-<br>1 01             | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><br><podest>((1.21+2.24+1.67+1.12)*2.3-<drzwi>(0.9*3+0.8)*2.0)*10<br><schody>1.96*((2.3+2.7)/2+(0+1.26)/2)*10<br><wejście>((1.34*2+2.24)*2.7-<drzwi>1.5*2.25+<glif drzwi>0.15*(1.5+2.25*2))*10 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>73.52<br>61.35<br>108.09 |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>242.96</b> |
| 2   | KNR AT-<br>d.1.1. 22 0101-<br>1 01            | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża<br><br>poz.1  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>242.96                   |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>242.96</b> |
| 3   | KNR AT-<br>d.1.1. 22 0101-<br>1 02            | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.2  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>242.96                   |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>242.96</b> |
| 4   | KNR AT-<br>d.1.1. 22 0204-<br>1 07            | Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP<br>Tubądzin<br>poz.2  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>242.96                   |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>242.96</b> |
| 1.1.2   |   | <b>Sufity</b>  |  |                                  |               |
| 5   | KNR 4-<br>d.1.1. 01 0713-<br>2 02             | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach<br><br>(2.14*1.21+1.96*1.12+2.24*1.34)*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>77.86                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>77.86</b>  |
| 6   | KNR 2-<br>d.1.1. 02 2009-<br>2 04             | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku<br><br>poz.5   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>77.86                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>77.86</b>  |
| 7   | NNR NK<br>d.1.1. B 202<br>2 1134-01           | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome<br><br>poz.6  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>77.86                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>77.86</b>  |
| 8   | KNR 2-<br>d.1.1. 02 1501-<br>2 04<br>analogia | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br><br>poz.6   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>77.86                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>77.86</b>  |
| 9   | KNR-W<br>d.1.1. 4-01<br>2 1216-01             | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3<br><br>poz.6   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>77.86                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>77.86</b>  |
| 1.2   |   | <b>Ślusarka</b>  |  |                                  |               |
| 10  | KNR 4-<br>d.1.2 01 0354-<br>10                | Wykucie z muru stalowych krat o powierzchni ponad 2 m2<br><br>(5.24+1.2*2.7)*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>84.80                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>84.80</b>  |
| 11  | KNR 4-<br>d.1.2 01 0354-<br>09                | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2<br><br>28   | szt.<br><br>szt.   | <br><br>28.00                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>28.00</b>  |
| 12  | KNR-W<br>d.1.2 2-02<br>1204-03                | Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 30 o powierzchni do 2 m2<br><br>0.8*1.95*10+0.9*1.95*18   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>47.19                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>47.19</b>  |
| 13  | KNR-W<br>d.1.2 2-02<br>1208-03<br>analogia    | Pochwyty na wspornikach - stal nierdzewna AISI 304 fi 4.2 cm<br><br>(0.2+0.8+2.85)*10  | m<br><br>m   | <br><br>38.50                    |               |

| Lp.          | Podstawa                                | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz.                          | Razem        |
|--------------|---|---|--|----------------------------------|--------------|
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>38.50</b> |
| <b>1.3</b>   |   | <b>Posadzka</b>   |  |                                  |              |
| <b>1.3.1</b> |   | <b>Podłoga</b>  |  |                                  |              |
| 14           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>1 0602-02         | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br>(2.24*1.21+1.12*0.5+2.24*1.34)*10   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>62.72                    |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>62.72</b> |
| 15           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>1 0603-01         | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.14   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>62.72                    |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>62.72</b> |
| 16           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>1 0605-02<br>9914 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.14  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>62.72                    |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>62.72</b> |
| 17           | KNR AT-<br>d.1.3. 23 0101-<br>1 02      | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.14  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>62.72                    |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>62.72</b> |
| 18           | KNR AT-<br>d.1.3. 23 0206-<br>1 07      | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin<br>poz.14   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>62.72                    |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>62.72</b> |
| <b>1.3.2</b> |   | <b>Schody</b>   |  |                                  |              |
| 19           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>2 0602-02         | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br>poz.23*0.3  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>20.16                    |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>20.16</b> |
| 20           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>2 0603-01         | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.19   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>20.16                    |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>20.16</b> |
| 21           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>2 0605-02<br>9914 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.19  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>20.16                    |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>20.16</b> |
| 22           | KNR AT-<br>d.1.3. 23 0101-<br>2 02      | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.23*0.3<br>poz.24*0.18   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>20.16<br>14.11           |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>34.27</b> |
| 23           | KNR AT-<br>d.1.3. 23 0301-<br>2 06      | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory<br>1.12*6*10  | m<br><br>m   | <br><br>67.20                    |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>67.20</b> |
| 24           | KNR AT-<br>d.1.3. 23 0303-<br>2 06      | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm<br>1.12*7*10  | m<br><br>m   | <br><br>78.40                    |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>78.40</b> |
| <b>2</b>     |   | <b>PARTER</b>   |  |                                  |              |
| <b>2.1</b>   |   | <b>Ściany i sufity</b>  |  |                                  |              |
| <b>2.1.1</b> |   | <b>Ściany-gres</b>  |  |                                  |              |
| 25           | KNR 4-<br>d.2.1. 01 0713-<br>1 01       | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><br><podest>((2.24+1.4*2)*2.4-<drzwi>(1.0+1.4)*2.1+(4.72+4.62)*2*2.4-(1.0*2+0.8*2+1.5)*2.1)*10<br><schody>1.96*2.7*10<br>A (suma częściowa) | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>411.78<br>52.92<br>----- |              |
|              |   |   |  | <b>464.70</b>                    |              |

| Lp.          | Podstawa                                     | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|--------------|--|---|----------------|--------------|---------------|
|              |  | <korytarze boczne><l-X bez VII i IX>((4.75+1.4)*2+(4.66+1.4)*2-<drzwi>(0.9*6+1.0+1.4))*8*0.15   | m <sup>2</sup> | 19.94        |               |
|              |  | <korytarze boczne><VII i IX>((2.87+1.4)*2+(4.66+1.4)*2-<drzwi>(0.9*6+1.0+1.4))*2*0.15   | m <sup>2</sup> | 3.86         |               |
|              |  | <schody+podest>((1.34*2+2.24-1.5-0.8)+1.96)*10*0.15   | m <sup>2</sup> | 6.87         |               |
|              |  | B (suma częściowa)  | m <sup>2</sup> | 30.67        |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>495.37</b> |
| 26           | KNR AT-d.2.1. 22 0101-1 01                   | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża<br>poz.25  | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 495.37       |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>495.37</b> |
| 27           | KNR AT-d.2.1. 22 0101-1 02                   | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br>poz.26  | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 495.37       |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>495.37</b> |
| 28           | KNR AT-d.2.1. 22 0204-1 07                   | Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP Tubądzin<br>poz.25A  | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 464.70       |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>464.70</b> |
| 29           | KNR AT-d.2.1. 23 0217-1 06                   | Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP Tubądzin<br>poz.25B/0.15  | m              |              |               |
|              |  |   | m              | 204.47       |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>204.47</b> |
| <b>2.1.2</b> |  | <b>Ściany-malowanie</b>   |                |              |               |
| 30           | KNR 4-d.2.1. 01 0713-2 01                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><podest>((2.24+1.4*2)*0.3+(4.72+4.62)*2*0.3)*10<br><korytarze boczne><l-X bez VII i IX>((4.75+1.4)*2*2.55+(4.66+1.4)*2*2.55-<drzwi>(0.9*6+1.0+1.4)*1.95)*8<br><korytarze boczne><VII i IX>((2.87+1.4)*2*2.55+(4.66+1.4)*2*2.55-<drzwi>(0.9*6+1.0+1.4)*1.95)*2 | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 71.16        |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 376.49       |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 74.95        |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>522.60</b> |
| 31           | KNR 2-d.2.1. 02 2009-2 02 + KNR 2-02 2009-07 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku<br>poz.30   | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 522.60       |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>522.60</b> |
| 32           | NNR NK d.2.1. B 202 2 1134-02                | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe<br>poz.30  | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 522.60       |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>522.60</b> |
| 33           | KNR 2-d.2.1. 02 1501-2 04                    | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br>poz.30   | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 522.60       |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>522.60</b> |
| 34           | KNR-W d.2.1. 2-02 2 1521-06 analogia         | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak<br>poz.30  | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 522.60       |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>522.60</b> |
| 35           | ZKNR d.2.1. C-1 2 0101-01                    | Zabezpieczenie drzwi folią malarską<br>(1.5*2+0.9*6+1.0*2+0.8*2+1.4*2)*2.1*10   | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | 310.80       |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>310.80</b> |
| 36           | KNR 4-d.2.1. 01 1212-2 28                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm<br>15.0*10  | m              |              |               |
|              |  |   | m              | 150.00       |               |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>150.00</b> |
| <b>2.1.3</b> |  | <b>Sufity</b>   |                |              |               |

| Lp.          | Podstawa                          | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.  | Razem         |
|--------------|-----------------------------------|--|--|--|---------------|
| 37           | KNR 4-d.2.1.01 0713-3 02          | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach<br><korytarz główny>(4.72*1.6+3.02*1.38-1.4*0.18+1.0*0.18+1.5*0.1)*10<br><korytarze boczne><I-X bez VII i IX>((4.75+4.66)*1.4)*8<br><korytarze boczne><VII i IX>((2.87+4.66)*1.4)*2  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 117.98<br>105.39<br>21.08  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>244.45</b> |
| 38           | KNR 2-d.2.1.02 2009-3 04          | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku<br>poz.37  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 244.45   |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>244.45</b> |
| 39           | NNRKN d.2.1. B 202 3 1134-01      | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome<br>poz.38   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 244.45   |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>244.45</b> |
| 40           | KNR 2-d.2.1.02 1501-3 04          | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br>poz.38  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 244.45   |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>244.45</b> |
| 41           | KNR-W d.2.1. 4-01 3 1216-01       | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3<br>poz.38  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 244.45   |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>244.45</b> |
| <b>2.2</b>   |                                   | <b>Ślusarka</b>  |  |  |               |
| 42           | KNR 4-d.2.2 01 0354-10            | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup><br>1.5*2.2*10*2  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 66.00  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>66.00</b>  |
| 43           | KNR-W d.2.2 2-02 1040-02          | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe "ciepłe" - system PONZIO, kolor profili: RAL 9006, klamka/pochwyty, elektrozaczep, 1 zamek, samozamykacz, niski próg, po 3 zawiasy<br>poz.42  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 66.00  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>66.00</b>  |
| 44           | KNR-W d.2.2 2-02 1208-03 analogia | Pochwyty na wspornikach - stal nierdzewna AISI 304 fi 4.2 cm<br>(0.18+0.12+2.6)*10   | m<br>m   | 29.00  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>29.00</b>  |
| 45           | d.2.2 kalk. własna                | Gablota aluminiowa 954x689mm SCOC 8xA4(prod. Jansen)<br>10   | szt<br>szt   | 10.00  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10.00</b>  |
| 46           | d.2.2 kalk. własna                | Demontaż i montaż skrzynek na listy<br>10  | szt<br>szt   | 10.00  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10.00</b>  |
| <b>2.3</b>   |                                   | <b>Posadzka</b>  |  |  |               |
| <b>2.3.1</b> |                                   | <b>Podłoga</b>   |  |  |               |
| 47           | ZKNR d.2.3. C-2 1 0602-02         | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><pod płytki 120x60>(4.72*1.6+3.02*1.38-1.4*0.18+1.0*0.18+1.5*0.1)*10<br>A (suma częściowa)<br><pod 60x60><korytarze boczne><I-X bez VII i IX>((4.75+4.66)*1.4+1.0*0.15)*8<br><korytarze boczne><VII i IX>((2.87+4.66)*1.4+1.0*0.15)*2<br><spocznik między lp a parterem>2.24*1.34*10<br>B (suma częściowa) | 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> | 117.98<br>-----<br><b>117.98</b><br>106.59<br>21.38<br>30.02<br>-----<br><b>157.99</b> |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>275.97</b> |
| 48           | ZKNR d.2.3. C-2 1 0603-01         | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br>poz.47  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 275.97   |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>275.97</b> |

| Lp.          | Podstawa                              | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.  | Razem            |
|--------------|---------------------------------------|--|--|--|------------------|
| 49           | ZKNR<br>d.2.3.<br>1 0605-02<br>9914   | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.47   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>275.97   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>275.97</b>    |
| 50           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>1 23 0101-<br>02 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.47   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>275.97   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>275.97</b>    |
| 51           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>1 23 0206-<br>07 | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin<br>poz.47B   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>157.99   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>157.99</b>    |
| 52           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>1 23 0206-<br>07 | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 120x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin<br>poz.47A  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>117.98   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>117.98</b>    |
| <b>2.3.2</b> |                                       | <b>Schody</b>  |  |  |                  |
| 53           | ZKNR<br>d.2.3.<br>2 0602-02           | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br>poz.57*0.3   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>47.04  |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>47.04</b>     |
| 54           | ZKNR<br>d.2.3.<br>2 0603-01           | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.53  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>47.04  |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>47.04</b>     |
| 55           | ZKNR<br>d.2.3.<br>2 0605-02<br>9914   | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.53   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>47.04  |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>47.04</b>     |
| 56           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>2 23 0101-<br>02 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.57*0.3<br>poz.58*0.18  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>47.04<br>32.26   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>79.30</b>     |
| 57           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>2 23 0301-<br>06 | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory<br>1.12*7*2*10   | m<br><br>m   | <br><br>156.80   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>156.80</b>    |
| 58           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>2 23 0303-<br>06 | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm<br><br>1.12*8*2*10   | m<br><br>m   | <br><br>179.20   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>179.20</b>    |
| <b>3</b>     |                                       | <b>PIĘTRA I-IX</b>   |  |  |                  |
| <b>3.1</b>   |                                       | <b>Ściany i sufity</b>   |  |  |                  |
| <b>3.1.1</b> |                                       | <b>Ściany-malowanie</b>  |  |  |                  |
| 59           | KNR 4-<br>d.3.1.<br>1 01 0713-<br>01  | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrabaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><br><podest-półpiętro>((2.24+1.34*2)*2.55+(2.24+1.34*2)*9*2.7-(<drzwi>0.8*2.0*9+0.8*1.85+<okno>(1.5*2.7)*10))*10<br><podest-piętro>((2.24+1.4*2)*2.7+(4.72+4.75)*2*2.7-<drzwi>(1.0*3+0.8*2+1.5+1.4)*2.1-<okno>1.5*2.7)*9*10<br><korytarze boczne>((4.66+1.4)*2*2.7*2-<drzwi>(0.9*6+1.0+1.4)*2.1)*9*10<br>A (suma częściowa)<br><br><schody>(2.24*2.7*19+2.24*2.55)*10+<boczki>2.24*0.2*20*10<br>B (suma częściowa) | 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><br>757.22<br>4 045.14<br>4 416.12<br>-----<br><b>9 218.48</b><br>1 295.84<br>-----<br><b>1 295.84</b> |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10 514.32</b> |

| Lp.               | Podstawa                               | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz.  | Razem            |
|-------------------|--|---|--|--|------------------|
| 60<br>d.3.1.<br>1 | KNR 2-02 2009-02 +<br>KNR 2-02 2009-07 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku<br><br>poz.59   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>10 514.32  |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10 514.32</b> |
| 61<br>d.3.1.<br>1 | NNRNB 202 1134-02                      | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe<br><br>poz.64  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>10 450.48  |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10 450.48</b> |
| 62<br>d.3.1.<br>1 | KNR 2-02 1501-104                      | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br><br>poz.59A<br>-0*0.15   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>9 218.48<br>0.00   |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>9 218.48</b>  |
| 63<br>d.3.1.<br>1 | KNR 2-02 1501-104<br>z.sz.5.3          | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe<br><br>poz.59B<br>-425.6*0.15   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 295.84<br>-63.84   |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>1 232.00</b>  |
| 64<br>d.3.1.<br>1 | KNR-W 2-02 1521-06<br>analogia         | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak<br><br>poz.62<br>poz.63  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>9 218.48<br>1 232.00   |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10 450.48</b> |
| 65<br>d.3.1.<br>1 | ZKNR C-1 0101-01                       | Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską<br><br>(<okno>1.5*2.7*19+<drzwi>(1.4*2+0.9*6+1.0*4+0.8*2)*2.1*10)*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>3 667.50   |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>3 667.50</b>  |
| 66<br>d.3.1.<br>1 | KNR 4-01 1212-128                      | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm<br><br>15.0*9*10  | m<br><br>m   | <br><br>1 350.00   |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>1 350.00</b>  |
| <b>3.1.2</b>      |  | <b>Sufity</b>   |  |  |                  |
| 67<br>d.3.1.<br>2 | KNR 4-01 0713-202                      | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach<br><br><podest-półpiętro>((2.24*1.34)*10)*10<br><podest-piętro>(2.24*1.4+2.57*1.57+2.18*1.47+3.15*1.38)*9*10<br><korytarze boczne>(4.66*1.4)*2*9*10<br>A (suma częściowa)<br><br><schody>2.24*1.1*10*2*10<br>B (suma częściowa) | 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>300.16<br>1 325.03<br>1 174.32<br>-----<br>2 799.51<br>492.80<br>-----<br>492.80 |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>3 292.31</b>  |
| 68<br>d.3.1.<br>2 | KNR 2-02 2009-204                      | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku<br><br>poz.67   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>3 292.31   |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>3 292.31</b>  |
| 69<br>d.3.1.<br>2 | NNRNB 202 1134-01                      | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome<br><br>poz.68  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>3 292.31   |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>3 292.31</b>  |
| 70<br>d.3.1.<br>2 | KNR 2-02 1501-204                      | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br><br>poz.67A  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>2 799.51   |                  |
|                   |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>2 799.51</b>  |
| 71<br>d.3.1.<br>2 | KNR 2-02 1501-204<br>z.sz.5.3          | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe   | m <sup>2</sup>   |  |                  |

| Lp.          | Podstawa                                   | Opis i wyliczenia  | j.m.                | Poszcz.                                | Razem           |
|--------------|--|--|---------------------|--|-----------------|
|              |  | poz.67B  | m <sup>2</sup>      | 492.80                                 |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>492.80</b>   |
| 72           | KNR-W<br>d.3.1. 4-01<br>2 1216-01          | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3<br><br>poz.68  | m <sup>2</sup>      |  |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 3 292.31                               |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>3 292.31</b> |
| <b>3.2</b>   |  | <b>Balustrady</b>  |                     |  |                 |
| 73           | KNR 4-<br>d.3.2 01 0914-<br>02<br>analogia | Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m poręczy schodowych z drewna twardego - deska jesionowa gr. 22 mm szer. 18 cm (w/g p.t) mocowana do słupków ( z lakierowaniem)<br><br>2.63*21*10  | m<br><br>m          | <br><br>552.30                         |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>552.30</b>   |
| 74           | KNR 4-<br>d.3.2 01 1214-<br>02             | Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2<br><br>poz.75  | m <sup>2</sup>      |  |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 863.42                                 |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>863.42</b>   |
| 75           | KNR 4-<br>d.3.2 01 1212-<br>05             | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych<br><br><balustrada schodów>2.63*0.92*21*10+<balustrada okien>1.7*1.1*19*10   | m <sup>2</sup>      |  |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 863.42                                 |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>863.42</b>   |
| 76           | KNR 4-<br>d.3.2 01 1212-<br>28             | Dwukrotne malowanie farbą olejną słupków balustrady o średnicy do 50 mm<br><br>2.88*21*10  | m                   |  |                 |
|              |  |  | m                   | 604.80                                 |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>604.80</b>   |
| <b>3.3</b>   |  | <b>Posadzka</b>  |                     |  |                 |
| <b>3.3.1</b> |  | <b>Podłoga</b>   |                     |  |                 |
| 77           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>1 0602-02            | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br><podest-półpiętro>((2.24*1.34)*9)*10<br><podest-piętro>(2.24*1.4+2.57*1.57+2.18*1.47+3.15*1.38)*9*10<br><korytarze boczne>(4.66*1.4)*2*9*10  | m <sup>2</sup>      |  |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 270.14                                 |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 1 325.03                               |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 1 174.32                               |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>2 769.49</b> |
| 78           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>1 0603-01            | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.77  | m <sup>2</sup>      |  |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 2 769.49                               |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>2 769.49</b> |
| 79           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>1 0605-02<br>9914    | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.77   | m <sup>2</sup>      |  |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 2 769.49                               |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>2 769.49</b> |
| 80           | KNR AT-<br>d.3.3. 23 0206-<br>1 07         | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin<br><br>poz.77  | m <sup>2</sup>      |  |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 2 769.49                               |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>2 769.49</b> |
| 81           | KNR AT-<br>d.3.3. 23 0217-<br>1 06         | Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej<br><br><podest-półpiętro>((2.24+1.34*2)*9-(<drzwi>0.8*9+<okno>1.5*10))*10<br><podest-piętro>((2.24+1.4*2)+(4.72+4.75)*2-<drzwi>(1.0*3+0.8*2+1.5+1.4))-<okno>1.5)*9*10<br><korytarze boczne>((4.66+1.4)*2*2-<drzwi>(0.9*6+1.0+1.4))*9*10 | m<br><br>m<br><br>m | <br><br>220.80<br>1 348.20<br>1 479.60 |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>3 048.60</b> |
| <b>3.3.2</b> |  | <b>Schody</b>  |                     |  |                 |
| 82           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>2 0602-02            | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br><schody>(2.24*1.12*19)*10<br>A (suma częściowa)<br><br><podstopnice>1.12*0.18*9*19*10<br>B (suma częściowa)  | m <sup>2</sup>      |  |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 476.67                                 |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | <b>476.67</b>                          |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | 344.74                                 |                 |
|              |  |  | m <sup>2</sup>      | <b>344.74</b>                          |                 |
|              |  |  |                     | <b>RAZEM</b>                           | <b>821.41</b>   |



| Lp.          | Podstawa  | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.  | Razem                         |
|--------------|---|--|--|--|-------------------------------|
| 83           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>2 0603-01                                 | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.82  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>821.41   | <br><br><b>RAZEM 821.41</b>   |
| 84           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>2 0605-02<br>9914                         | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup><br><br><schody>(2.24*1.12*19)*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>476.67   | <br><br><b>RAZEM 476.67</b>   |
| 85           | KNR AT-<br>d.3.3. 23 0101-<br>2 02                              | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.82A<br>poz.82B   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>476.67<br>344.74   | <br><br><b>RAZEM 821.41</b>   |
| 86           | KNR AT-<br>d.3.3. 23 0301-<br>2 06                              | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory<br><schody>(8*1.12*19)*10  | m<br><br>m   | <br><br>1 702.40   | <br><br><b>RAZEM 1 702.40</b> |
| 87           | KNR AT-<br>d.3.3. 23 0303-<br>2 06                              | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm<br><br>1.12*9*19*10  | m<br><br>m   | <br><br>1 915.20   | <br><br><b>RAZEM 1 915.20</b> |
| 88           | KNR AT-<br>d.3.3. 23 0310-<br>2 03                              | Cokoliki z kształtek schodowych o wys. 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej o grubości 3 mm z przycinaniem<br><br>2.24*2*19*10   | m<br><br>m   | <br><br>851.20   | <br><br><b>RAZEM 851.20</b>   |
| <b>4</b>     |   | <b>PIĘTRA X-Poddasze</b>   |  |  |                               |
| <b>4.1</b>   |   | <b>Ściany i sufity</b>   |  |  |                               |
| <b>4.1.1</b> |   | <b>Ściany-malowanie</b>  |  |  |                               |
| 89           | KNR 4-<br>d.4.1. 01 0713-<br>1 01                               | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><br><podest-półpiętro>((2.24+1.34*2)*5.12-(<drzwi>0.8*2.0+<okno>0.9*0.9))*10<br><podest-piętro X>((2.24+1.4*2)*2.7+(4.72+4.75)*2*3.65-<drzwi>(1.0*3+0.8*2+1.5+1.4)*2.1-<okno>1.5*2.7)*10<br><podest-poddasze>((2.24+1.2*2)*3.7-<drzwi>(0.8*3)*2.1)*10<br><korytarze boczne>((4.66+1.4)*2*2.7*2-<drzwi>(0.9*6+1.0+1.4)*2.1)*10<br>A (suma częściowa)<br><br><schody>(2.24*(6.48+5.12)/2+2.24*(5.12+3.7)/2)*10+<boczki>2.24*0.2*2*10<br>B (suma częściowa) | 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>m <sup>2</sup> | <br><br>227.80<br>629.39<br><br>121.28<br>490.68<br><br>1 469.15<br>237.66<br><br>237.66 | <br><br><b>RAZEM 1 706.81</b> |
| 90           | KNR 2-<br>d.4.1. 02 2009-<br>1 02 +<br>KNR 2-<br>02 2009-<br>07 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku<br><br>poz.89  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 706.81   | <br><br><b>RAZEM 1 706.81</b> |
| 91           | NNR NK<br>d.4.1. B 202<br>1 1134-02                             | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe<br><br>poz.94   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 700.09   | <br><br><b>RAZEM 1 700.09</b> |
| 92           | KNR 2-<br>d.4.1. 02 1501-<br>1 04                               | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br><br>poz.89A<br>-0*0.15  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 469.15<br>0.00   | <br><br><b>RAZEM 1 469.15</b> |
| 93           | KNR 2-<br>d.4.1. 02 1501-<br>1 04<br>z.sz.5.3                   | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe<br><br>poz.89B<br>-44.8*0.15   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>237.66<br>-6.72  | <br><br><b>RAZEM 230.94</b>   |

| Lp.                   | Podstawa                               | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz.  | Razem           |
|-----------------------|--|---|--|--|-----------------|
| 94<br>d.4.1.1         | KNR-W<br>2-02<br>1521-06<br>analogia   | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak<br><br>poz.92<br>poz.93  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 469.15<br>230.94   |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>1 700.09</b> |
| 95<br>d.4.1.1         | ZKNR<br>C-1<br>0101-01                 | Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską<br><br>(<okno>1.5*2.7+0.9*0.9+<drzwi>(1.4*2+0.9*6+1.0*4+0.8*5)*2.1)*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>388.80   |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>388.80</b>   |
| 96<br>d.4.1.1         | KNR 4-<br>01 1212-<br>1 28             | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm<br><br>15.0*10  | m<br><br>m   | <br><br>150.00   |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>150.00</b>   |
| <b>4.1.2 Sufity</b>   |  |   |  |  |                 |
| 97<br>d.4.1.2         | KNR 4-<br>01 0713-<br>2 02             | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach<br><br><podest-półpiętro>(2.24*4.7)*10<br><podest-piętro X>(2.24*1.4+2.57*1.57+2.18*1.47+3.15*1.38)*10<br><korytarze boczne>(4.66*1.4)*2*10<br>A (suma częściowa)<br><br><schody>2.24*1.1*10<br>B (suma częściowa) | 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><br>105.28<br>147.23<br>130.48<br>-----<br><b>382.99</b><br>24.64<br>-----<br><b>24.64</b> |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>407.63</b>   |
| 98<br>d.4.1.2         | KNR 2-<br>02 2009-<br>2 04             | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku<br><br>poz.97   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>407.63   |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>407.63</b>   |
| 99<br>d.4.1.2         | NNRKN<br>B 202<br>2 1134-01            | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome<br><br>poz.98  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>407.63   |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>407.63</b>   |
| 100<br>d.4.1.2        | KNR 2-<br>02 1501-<br>2 04             | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br><br>poz.97A  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>382.99   |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>382.99</b>   |
| 101<br>d.4.1.2        | KNR 2-<br>02 1501-<br>2 04<br>z.sz.5.3 | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe<br><br>poz.97B  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>24.64  |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>24.64</b>    |
| 102<br>d.4.1.2        | KNR-W<br>4-01<br>2 1216-01             | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3<br><br>poz.98   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>407.63   |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>407.63</b>   |
| <b>4.2 Balustrady</b> |  |   |  |  |                 |
| 103<br>d.4.2          | analiza<br>indywidualna                | Demontaż i montaż schodków stalowych<br><br>10  | szt.<br><br>szt.   | <br><br>10.00  |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10.00</b>    |
| 104<br>d.4.2          | KNR 4-<br>01 0914-<br>02<br>analogia   | Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m poręczy schodowych z drewna twardego - deską jesionowa gr. 22 mm szer. 18 cm (w/g p.t) mocowana do słupków ( z lakierowaniem)<br><br>(2.63*2+1.2)*10  | m<br><br>m   | <br><br>64.60  |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>64.60</b>    |
| 105<br>d.4.2          | KNR 4-<br>01 1214-<br>02               | Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2<br><br>poz.106  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>59.43  |                 |
|                       |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>59.43</b>    |

| Lp.           | Podstawa                      | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz.                                    | Razem                                 |
|---------------|-------------------------------|---|--|--|---------------------------------------|
| 106<br>d.4.2  | KNR 4-01 1212-05              | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych<br><br><balustrada schodów>(2.63*2+1.2)*0.92*10   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>59.43                              | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>59.43</b>  |
| 107<br>d.4.2  | KNR 4-01 1212-28              | Dwukrotne malowanie farbą olejną słupków balustrady o średnicy do 50 mm<br><br>(5.12+6.48)*10   | m<br><br>m   | <br><br>116.00                             | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>116.00</b> |
| <b>4.3</b>    | <b>Posadzka</b>               |   |  |  |                                       |
| <b>4.3.1</b>  | <b>Podłoga</b>                |   |  |  |                                       |
| 108<br>d.4.3. | ZKNR C-2<br>1 0602-02         | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br><podest-półpiętro>((2.24*1.34))*10<br><podest-piętro X>(2.24*1.4+2.57*1.57+2.18*1.47+3.15*1.38)*10<br><podest-poddasze>(2.24*1.2)*10<br><korytarze boczne>(4.66*1.4)*2*10   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>30.02<br>147.23<br>26.88<br>130.48 | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>334.61</b> |
| 109<br>d.4.3. | ZKNR C-2<br>1 0603-01         | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.108  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>334.61                             | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>334.61</b> |
| 110<br>d.4.3. | ZKNR C-2<br>1 0605-02<br>9914 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.108   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>334.61                             | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>334.61</b> |
| 111<br>d.4.3. | KNR AT-23 0206-1 07           | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin<br>poz.108  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>334.61                             | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>334.61</b> |
| 112<br>d.4.3. | KNR AT-23 0217-1 06           | Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej<br><br><podest-poddasze>((2.24+1.4*2)-<drzwi>0.8)*10<br><podest-półpiętro>((2.24+1.34*2)-(<drzwi>0.8))*10<br><podest-piętro X>((2.24+1.4*2)+(4.72+4.75)*2-<drzwi>(1.0*3+0.8*2+1.5+1.4)-<okno>1.5)*10<br><korytarze boczne>((4.66+1.4)*2*2-<drzwi>(0.9*6+1.0+1.4))*10 | m<br><br>m<br>m<br>m   | <br><br>42.40<br>41.20<br>149.80<br>164.40 | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>397.80</b> |
| <b>4.3.2</b>  | <b>Schody</b>                 |   |  |  |                                       |
| 113<br>d.4.3. | ZKNR C-2<br>2 0602-02         | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br><schody>(2.24*1.12*2)*10+<podstopnice>1.12*0.18*9*2*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>86.46                              | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>86.46</b>  |
| 114<br>d.4.3. | ZKNR C-2<br>2 0603-01         | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.113  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>86.46                              | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>86.46</b>  |
| 115<br>d.4.3. | KNR AT-23 0101-2 02           | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.113   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>86.46                              | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>86.46</b>  |
| 116<br>d.4.3. | ZKNR C-2<br>2 0605-02<br>9914 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br><schody>(2.24*1.12*2)*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>50.18                              | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>50.18</b>  |
| 117<br>d.4.3. | KNR AT-23 0301-2 06           | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory<br><schody>(8*1.12*2)*10  | m<br><br>m   | <br><br>179.20                             | <br><br><b>RAZEM</b><br><b>179.20</b> |

| Lp.      | Podstawa   | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz.      | Razem           |
|----------|--|--|----------------------------------|--------------|-----------------|
| 118      | KNR AT-<br>d.4.3. 23 0303-<br>2 06                           | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm<br>1.12*9*2*10 | m<br>m                           | 201.60       |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>201.60</b>   |
| 119      | KNR AT-<br>d.4.3. 23 0310-<br>2 03                           | Cokoliki z kształtek schodowych o wys. 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej o grubości 3 mm z przycinaniem<br>2.24*2*10  | m<br>m                           | 44.80        |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>44.80</b>    |
| <b>5</b> |  | <b>Roboty elektryczne i różne</b>  |                                  |              |                 |
| 120      | KNR 4-<br>d.5 03 0607-<br>05<br>analiza<br>indywi-<br>dualna | Demontaż istniejącego oświetlenia i montaż MIKA LED 1205x305 mm Ra90 + czujnik ruchu 360st ORNO (po robotach malarskich)<br>10   | szt.<br>szt.                     | 10.00        |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>10.00</b>    |
| 121      | KNR 4-<br>d.5 03 0603-<br>03                                 | Demontaż istniejącego oświetlenia i montaż (odzysk) po robotach malarskich<br>360  | szt.<br>szt.                     | 360.00       |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>360.00</b>   |
| 122      | KNR 4-<br>d.5 03 0308-<br>06<br>analiza<br>indywi-<br>dualna | Demontaż wyłączników światła, dzwonek i montaż po robotach malarskich (odzysk)<br>1150   | szt.<br>szt.                     | 1 150.00     |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1 150.00</b> |
| 123      | KNR 2-<br>d.5 02 1602-<br>01                                 | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach do robót wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m<br>4.7*2.24*10                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 105.28       |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>105.28</b>   |
| 124      | KNR 2-<br>d.5 02 1602-<br>02                                 | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach - dodatek za każdy 1 m wysokości pomieszczenia ponad 5 do 8 m<br>poz.123                                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 105.28       |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>105.28</b>   |
| 125      | d.5  | Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórek kontenerami<br><przyjęto>10   | kontener<br>kontener<br>kontener | 10.00        |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>10.00</b>    |
| 126      | d.5<br>analiza<br>indywi-<br>dualna                          | Zmiana wysokości drzwi windowych, montaż progu do windy<br>12*10   | szt.<br>szt.                     | 120.00       |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>120.00</b>   |
| <b>6</b> |  | <b>Remont ślusarki stalowej (alternatywnie)</b>  |                                  |              |                 |
| 127      | KNR 4-<br>d.6 01 1214-<br>02                                 | Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2<br><drzwi>(1.4+1.0*2)*2.1*2*11*10   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 1 570.80     |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1 570.80</b> |
| 128      | KNR 4-<br>d.6 01 1212-<br>14                                 | Dwukrotne malowanie farbą olejną drzwi stalowych<br>poz.127  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 1 570.80     |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1 570.80</b> |
| 129      | KNR 4-<br>d.6 01 1111-<br>02                                 | Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych<br>4.0*11*10  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 440.00       |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>440.00</b>   |
| 130      | KNR-W<br>d.6 2-02<br>1409-03                                 | Szklenie ram gotowymi szybami zespolonymi - powierzchnia szyb do 3.0 m2 - szkło bezpieczne<br>poz.129  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 440.00       |                 |
|          |  |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>440.00</b>   |

| Lp.   | Podstawa                                     | Opis  | Jedn. obm.     | Ilość  | Cena jedn. | Wartość          |
|---|--|---|----------------|--------|------------|------------------|
| <b>Remont klatek schodowych Warszawa ul. Blacharska 1</b> |  |   |                |        |            |                  |
| <b>1</b>  |  | <b>PIWNICA</b>  |                |        |            |                  |
| <b>1.1</b>  |  | <b>Ściany i sufity</b>  |                |        |            |                  |
| <b>1.1.1</b>  |  | <b>Ściany</b>   |                |        |            |                  |
| 1<br>d.1.1.1  | <b>KNR 4-01 0713-01</b>                      | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach   | m <sup>2</sup> | 242.96 | 19.84      | 4 820.33         |
| 2<br>d.1.1.1  | <b>KNR AT-22 0101-01</b>                     | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża  | m <sup>2</sup> | 242.96 | 6.99       | 1 698.29         |
| 3<br>d.1.1.1  | <b>KNR AT-22 0101-02</b>                     | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 242.96 | 5.38       | 1 307.12         |
| 4<br>d.1.1.1  | <b>KNR AT-22 0204-07</b>                     | Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP Tubądzin      | m <sup>2</sup> | 242.96 | 208.18     | 50 579.41        |
| <b>Razem dział: Ściany</b>                                |  |   |                |        |            | <b>58 405.15</b> |
| <b>1.1.2</b>  |  | <b>Sufity</b>   |                |        |            |                  |
| 5<br>d.1.1.2  | <b>KNR 4-01 0713-02</b>                      | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach  | m <sup>2</sup> | 77.86  | 28.23      | 2 197.99         |
| 6<br>d.1.1.2  | <b>KNR 2-02 2009-04</b>                      | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> | 77.86  | 17.20      | 1 339.19         |
| 7<br>d.1.1.2  | <b>NNRNKB 202 1134-01</b>                    | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome  | m <sup>2</sup> | 77.86  | 3.49       | 271.73           |
| 8<br>d.1.1.2  | <b>KNR 2-02 1501-04</b><br><b>analogia</b>   | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> | 77.86  | 16.13      | 1 255.88         |
| 9<br>d.1.1.2  | <b>KNR-W 4-01 1216-01</b>                    | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3   | m <sup>2</sup> | 77.86  | 10.69      | 832.32           |
| <b>Razem dział: Sufity</b>                                |  |   |                |        |            | <b>5 897.11</b>  |
| <b>Razem dział: Ściany i sufity</b>                       |  |   |                |        |            | <b>64 302.26</b> |
| <b>1.2</b>  |  | <b>Ślusarka</b>   |                |        |            |                  |
| 10<br>d.1.2   | <b>KNR 4-01 0354-10</b>                      | Wykucie z muru stalowych krat o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 84.80  | 29.37      | 2 490.58         |
| 11<br>d.1.2   | <b>KNR 4-01 0354-09</b>                      | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>  | szt.           | 28.00  | 61.07      | 1 709.96         |
| 12<br>d.1.2   | <b>KNR-W 2-02 1204-03</b>                    | Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 30 o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup> | 47.19  | 1 150.25   | 54 280.30        |
| 13<br>d.1.2   | <b>KNR-W 2-02 1208-03</b><br><b>analogia</b> | Pochwyty na wspornikach - stal nierdzewna AISi 304 fi 4.2 cm  | m              | 38.50  | 401.52     | 15 458.52        |
| <b>Razem dział: Ślusarka</b>                              |  |   |                |        |            | <b>73 939.36</b> |
| <b>1.3</b>  |  | <b>Posadzka</b>   |                |        |            |                  |
| <b>1.3.1</b>  |  | <b>Podłoga</b>  |                |        |            |                  |
| 14<br>d.1.3.1   | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                      | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 62.72  | 66.70      | 4 183.42         |
| 15<br>d.1.3.1   | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                      | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 62.72  | 26.69      | 1 674.00         |
| 16<br>d.1.3.1   | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>                 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>                                    | m <sup>2</sup> | 62.72  | 52.39      | 3 285.90         |
| 17<br>d.1.3.1   | <b>KNR AT-23 0101-02</b>                     | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 62.72  | 5.38       | 337.43           |
| 18<br>d.1.3.1   | <b>KNR AT-23 0206-07</b>                     | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin | m <sup>2</sup> | 62.72  | 192.09     | 12 047.88        |
| <b>Razem dział: Podłoga</b>                               |  |   |                |        |            | <b>21 528.63</b> |
| <b>1.3.2</b>  |  | <b>Schody</b>   |                |        |            |                  |
| 19<br>d.1.3.2   | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                      | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 20.16  | 66.70      | 1 344.67         |
| 20<br>d.1.3.2   | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                      | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 20.16  | 26.69      | 538.07           |
| 21<br>d.1.3.2   | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>                 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>                                    | m <sup>2</sup> | 20.16  | 52.39      | 1 056.18         |
| 22<br>d.1.3.2   | <b>KNR AT-23 0101-02</b>                     | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 34.27  | 5.38       | 184.37           |

| Lp.                                  | Podstawa                                   | Opis  | Jedn. obm.     | Ilość  | Cena jedn. | Wartość           |
|--------------------------------------|--|---|----------------|--------|------------|-------------------|
| 23<br>d.1.3.2                        | <b>KNR AT-23<br/>0301-06</b>               | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory | m              | 67.20  | 85.20      | 5 725.44          |
| 24<br>d.1.3.2                        | <b>KNR AT-23<br/>0303-06</b>               | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm                           | m              | 78.40  | 42.90      | 3 363.36          |
| <b>Razem dział: Schody</b>           |  |   |                |        |            | <b>12 212.09</b>  |
| <b>Razem dział: Posadzka</b>         |  |   |                |        |            | <b>33 740.72</b>  |
| <b>Razem dział: PIWNICA</b>          |  |   |                |        |            | <b>171 982.34</b> |
| <b>2</b>                             | <b>PARTER</b>                              |   |                |        |            |                   |
| <b>2.1</b>                           | <b>Ściany i sufity</b>                     |   |                |        |            |                   |
| <b>2.1.1</b>                         | <b>Ściany-gres</b>                         |   |                |        |            |                   |
| 25<br>d.2.1.1                        | <b>KNR 4-01 0713-01</b>                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach   | m <sup>2</sup> | 495.37 | 19.84      | 9 828.14          |
| 26<br>d.2.1.1                        | <b>KNR AT-22<br/>0101-01</b>               | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża  | m <sup>2</sup> | 495.37 | 6.99       | 3 462.64          |
| 27<br>d.2.1.1                        | <b>KNR AT-22<br/>0101-02</b>               | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 495.37 | 5.38       | 2 665.09          |
| 28<br>d.2.1.1                        | <b>KNR AT-22<br/>0204-07</b>               | Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP Tubądzin           | m <sup>2</sup> | 464.70 | 208.18     | 96 741.25         |
| 29<br>d.2.1.1                        | <b>KNR AT-23<br/>0217-06</b>               | Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP Tubądzin                               | m              | 204.47 | 47.30      | 9 671.43          |
| <b>Razem dział: Ściany-gres</b>      |  |   |                |        |            | <b>122 368.55</b> |
| <b>2.1.2</b>                         | <b>Ściany-malowanie</b>                    |   |                |        |            |                   |
| 30<br>d.2.1.2                        | <b>KNR 4-01 0713-01</b>                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach   | m <sup>2</sup> | 522.60 | 19.84      | 10 368.38         |
| 31<br>d.2.1.2                        | <b>KNR 2-02 2009-02 + KNR 2-02 2009-07</b> | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> | 522.60 | 25.86      | 13 514.44         |
| 32<br>d.2.1.2                        | <b>NNRNKB 202<br/>1134-02</b>              | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe  | m <sup>2</sup> | 522.60 | 4.45       | 2 325.57          |
| 33<br>d.2.1.2                        | <b>KNR 2-02 1501-04</b>                    | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> | 522.60 | 16.13      | 8 429.54          |
| 34<br>d.2.1.2                        | <b>KNR-W 2-02<br/>1521-06<br/>analogia</b> | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak  | m <sup>2</sup> | 522.60 | 9.70       | 5 069.22          |
| 35<br>d.2.1.2                        | <b>ZKNR C-1<br/>0101-01</b>                | Zabezpieczenie drzwi folią malarską   | m <sup>2</sup> | 310.80 | 7.97       | 2 477.08          |
| 36<br>d.2.1.2                        | <b>KNR 4-01 1212-28</b>                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm   | m              | 150.00 | 11.21      | 1 681.50          |
| <b>Razem dział: Ściany-malowanie</b> |  |   |                |        |            | <b>43 865.73</b>  |
| <b>2.1.3</b>                         | <b>Sufity</b>                              |   |                |        |            |                   |
| 37<br>d.2.1.3                        | <b>KNR 4-01 0713-02</b>                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach  | m <sup>2</sup> | 244.45 | 28.23      | 6 900.82          |
| 38<br>d.2.1.3                        | <b>KNR 2-02 2009-04</b>                    | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> | 244.45 | 17.20      | 4 204.54          |
| 39<br>d.2.1.3                        | <b>NNRNKB 202<br/>1134-01</b>              | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome  | m <sup>2</sup> | 244.45 | 3.49       | 853.13            |
| 40<br>d.2.1.3                        | <b>KNR 2-02 1501-04</b>                    | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> | 244.45 | 16.13      | 3 942.98          |
| 41<br>d.2.1.3                        | <b>KNR-W 4-01<br/>1216-01</b>              | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3   | m <sup>2</sup> | 244.45 | 10.69      | 2 613.17          |
| <b>Razem dział: Sufity</b>           |  |   |                |        |            | <b>18 514.64</b>  |
| <b>Razem dział: Ściany i sufity</b>  |  |   |                |        |            | <b>184 748.92</b> |
| <b>2.2</b>                           | <b>Ślusarka</b>                            |   |                |        |            |                   |
| 42<br>d.2.2                          | <b>KNR 4-01 0354-10</b>                    | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup> | 66.00  | 29.37      | 1 938.42          |
| 43<br>d.2.2                          | <b>KNR-W 2-02<br/>1040-02</b>              | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe "ciepłe" - system PONZIO, kolor profili: RAL 9006, klamka/pochwył, elektrozaczep, 1 zamek, samozamykacz, niski próg, po 3 zawiasy                    | m <sup>2</sup> | 66.00  | 1 775.36   | 117 173.76        |
| 44<br>d.2.2                          | <b>KNR-W 2-02<br/>1208-03<br/>analogia</b> | Pochwył na wspornikach - stal nierdzewna AISi 304 fi 4.2 cm   | m              | 29.00  | 401.52     | 11 644.08         |
| 45<br>d.2.2                          | <b>kalk. własna</b>                        | Gablota aluminiowa 954x689mm SCOC 8xA4(prod. Jansen)  | szt            | 10.00  | 580.62     | 5 806.20          |

| Lp.                                  | Podstawa                            | Opis  | Jedn. obm.     | Ilość     | Cena jedn. | Wartość           |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---|----------------|-----------|------------|-------------------|
| 46<br>d.2.2                          | kalk. własna                        | Demontaż i montaż skrzynek na listy   | szt            | 10.00     | 233.11     | 2 331.10          |
| <b>Razem dział: Ślusarka</b>         |                                     |   |                |           |            | <b>138 893.56</b> |
| 2.3                                  |                                     | <b>Posadzka</b>   |                |           |            |                   |
| 2.3.1                                |                                     | <b>Podłoga</b>  |                |           |            |                   |
| 47<br>d.2.3.1                        | ZKNR C-2<br>0602-02                 | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 275.97    | 66.70      | 18 407.20         |
| 48<br>d.2.3.1                        | ZKNR C-2<br>0603-01                 | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 275.97    | 26.69      | 7 365.64          |
| 49<br>d.2.3.1                        | ZKNR C-2<br>0605-02 9914            | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 275.97    | 52.39      | 14 458.07         |
| 50<br>d.2.3.1                        | KNR AT-23<br>0101-02                | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 275.97    | 5.38       | 1 484.72          |
| 51<br>d.2.3.1                        | KNR AT-23<br>0206-07                | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubadzin       | m <sup>2</sup> | 157.99    | 150.33     | 23 750.64         |
| 52<br>d.2.3.1                        | KNR AT-23<br>0206-07                | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 120x60 cm-gres Urban Space Light Tubadzin      | m <sup>2</sup> | 117.98    | 174.89     | 20 633.52         |
| <b>Razem dział: Podłoga</b>          |                                     |   |                |           |            | <b>86 099.79</b>  |
| 2.3.2                                |                                     | <b>Schody</b>   |                |           |            |                   |
| 53<br>d.2.3.2                        | ZKNR C-2<br>0602-02                 | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 47.04     | 66.70      | 3 137.57          |
| 54<br>d.2.3.2                        | ZKNR C-2<br>0603-01                 | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 47.04     | 26.69      | 1 255.50          |
| 55<br>d.2.3.2                        | ZKNR C-2<br>0605-02 9914            | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 47.04     | 52.39      | 2 464.43          |
| 56<br>d.2.3.2                        | KNR AT-23<br>0101-02                | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 79.30     | 5.38       | 426.63            |
| 57<br>d.2.3.2                        | KNR AT-23<br>0301-06                | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory | m              | 156.80    | 85.20      | 13 359.36         |
| 58<br>d.2.3.2                        | KNR AT-23<br>0303-06                | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm                           | m              | 179.20    | 42.90      | 7 687.68          |
| <b>Razem dział: Schody</b>           |                                     |   |                |           |            | <b>28 331.17</b>  |
| <b>Razem dział: Posadzka</b>         |                                     |   |                |           |            | <b>114 430.96</b> |
| <b>Razem dział: PARTER</b>           |                                     |   |                |           |            | <b>438 073.44</b> |
| 3                                    |                                     | <b>PIĘTRA I-IX</b>  |                |           |            |                   |
| 3.1                                  |                                     | <b>Ściany i sufity</b>  |                |           |            |                   |
| 3.1.1                                |                                     | <b>Ściany-malowanie</b>   |                |           |            |                   |
| 59<br>d.3.1.1                        | KNR 4-01 0713-01                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach   | m <sup>2</sup> | 10 514.32 | 19.84      | 208 604.11        |
| 60<br>d.3.1.1                        | KNR 2-02 2009-02 + KNR 2-02 2009-07 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> | 10 514.32 | 25.86      | 271 900.32        |
| 61<br>d.3.1.1                        | NNRNKB 202<br>1134-02               | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe  | m <sup>2</sup> | 10 450.48 | 4.45       | 46 504.64         |
| 62<br>d.3.1.1                        | KNR 2-02 1501-04                    | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> | 9 218.48  | 16.13      | 148 694.08        |
| 63<br>d.3.1.1                        | KNR 2-02 1501-04 z.sz.5.3           | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe   | m <sup>2</sup> | 1 232.00  | 17.39      | 21 424.48         |
| 64<br>d.3.1.1                        | KNR-W 2-02<br>1521-06<br>analogia   | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak  | m <sup>2</sup> | 10 450.48 | 9.70       | 101 369.66        |
| 65<br>d.3.1.1                        | ZKNR C-1<br>0101-01                 | Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską   | m <sup>2</sup> | 3 667.50  | 7.97       | 29 229.98         |
| 66<br>d.3.1.1                        | KNR 4-01 1212-28                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm   | m              | 1 350.00  | 11.21      | 15 133.50         |
| <b>Razem dział: Ściany-malowanie</b> |                                     |   |                |           |            | <b>842 860.77</b> |
| 3.1.2                                |                                     | <b>Sufity</b>   |                |           |            |                   |
| 67<br>d.3.1.2                        | KNR 4-01 0713-02                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach  | m <sup>2</sup> | 3 292.31  | 28.23      | 92 941.91         |

| Lp.                                 | Podstawa                                   | Opis  | Jedn. obm.     | Ilość    | Cena jedn. | Wartość             |
|-------------------------------------|--|---|----------------|----------|------------|---------------------|
| 68<br>d.3.1.2                       | <b>KNR 2-02 2009-04</b>                    | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> | 3 292.31 | 17.20      | 56 627.73           |
| 69<br>d.3.1.2                       | <b>NNRNKB 202 1134-01</b>                  | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome  | m <sup>2</sup> | 3 292.31 | 3.49       | 11 490.16           |
| 70<br>d.3.1.2                       | <b>KNR 2-02 1501-04</b>                    | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> | 2 799.51 | 16.13      | 45 156.10           |
| 71<br>d.3.1.2                       | <b>KNR 2-02 1501-04 z.sz.5.3</b>           | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe   | m <sup>2</sup> | 492.80   | 17.39      | 8 569.79            |
| 72<br>d.3.1.2                       | <b>KNR-W 4-01 1216-01</b>                  | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3   | m <sup>2</sup> | 3 292.31 | 10.69      | 35 194.79           |
| <b>Razem dział: Sufity</b>          |  |   |                |          |            | <b>249 980.48</b>   |
| <b>Razem dział: Ściany i sufity</b> |  |   |                |          |            | <b>1 092 841.25</b> |
| <b>3.2</b>                          |  | <b>Balustrady</b>   |                |          |            |                     |
| 73<br>d.3.2                         | <b>KNR 4-01 0914-02 analogia</b>           | Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m poręczy schodowych z drewna twardego - deska jesionowa gr. 22 mm szer. 18 cm (w/g p.t) mocowana do słupków ( z lakierowaniem)                 | m              | 552.30   | 294.68     | 162 751.76          |
| 74<br>d.3.2                         | <b>KNR 4-01 1214-02</b>                    | Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup> | 863.42   | 13.35      | 11 526.66           |
| 75<br>d.3.2                         | <b>KNR 4-01 1212-05</b>                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych   | m <sup>2</sup> | 863.42   | 48.47      | 41 849.97           |
| 76<br>d.3.2                         | <b>KNR 4-01 1212-28</b>                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną słupków balustrady o średnicy do 50 mm   | m              | 604.80   | 11.21      | 6 779.81            |
| <b>Razem dział: Balustrady</b>      |  |   |                |          |            | <b>222 908.20</b>   |
| <b>3.3</b>                          |  | <b>Posadzka</b>   |                |          |            |                     |
| <b>3.3.1</b>                        |  | <b>Podłoga</b>  |                |          |            |                     |
| 77<br>d.3.3.1                       | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                    | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 2 769.49 | 66.70      | 184 724.98          |
| 78<br>d.3.3.1                       | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                    | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 2 769.49 | 26.69      | 73 917.69           |
| 79<br>d.3.3.1                       | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>               | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 2 769.49 | 52.39      | 145 093.58          |
| 80<br>d.3.3.1                       | <b>KNR AT-23 0206-07</b>                   | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubadzin       | m <sup>2</sup> | 2 769.49 | 150.33     | 416 337.43          |
| 81<br>d.3.3.1                       | <b>KNR AT-23 0217-06</b>                   | Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej   | m              | 3 048.60 | 47.30      | 144 198.78          |
| <b>Razem dział: Podłoga</b>         |  |   |                |          |            | <b>964 272.46</b>   |
| <b>3.3.2</b>                        |  | <b>Schody</b>   |                |          |            |                     |
| 82<br>d.3.3.2                       | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                    | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 821.41   | 66.70      | 54 788.05           |
| 83<br>d.3.3.2                       | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                    | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 821.41   | 26.69      | 21 923.43           |
| 84<br>d.3.3.2                       | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>               | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 476.67   | 52.39      | 24 972.74           |
| 85<br>d.3.3.2                       | <b>KNR AT-23 0101-02</b>                   | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 821.41   | 5.38       | 4 419.19            |
| 86<br>d.3.3.2                       | <b>KNR AT-23 0301-06</b>                   | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory | m              | 1 702.40 | 85.20      | 145 044.48          |
| 87<br>d.3.3.2                       | <b>KNR AT-23 0303-06</b>                   | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm                           | m              | 1 915.20 | 42.90      | 82 162.08           |
| 88<br>d.3.3.2                       | <b>KNR AT-23 0310-03</b>                   | Cokoliki z kształtek schodowych o wys. 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej o grubości 3 mm z przycinaniem  | m              | 851.20   | 65.93      | 56 119.62           |
| <b>Razem dział: Schody</b>          |  |   |                |          |            | <b>389 429.59</b>   |
| <b>Razem dział: Posadzka</b>        |  |   |                |          |            | <b>1 353 702.05</b> |
| <b>Razem dział: PIĘTRA I-IX</b>     |  |   |                |          |            | <b>2 669 451.50</b> |
| <b>4</b>                            |  | <b>PIĘTRA X-Poddasze</b>  |                |          |            |                     |
| <b>4.1</b>                          |  | <b>Ściany i sufity</b>  |                |          |            |                     |
| <b>4.1.1</b>                        |  | <b>Ściany-malowanie</b>   |                |          |            |                     |
| 89<br>d.4.1.1                       | <b>KNR 4-01 0713-01</b>                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach   | m <sup>2</sup> | 1 706.81 | 19.84      | 33 863.11           |
| 90<br>d.4.1.1                       | <b>KNR 2-02 2009-02 + KNR 2-02 2009-07</b> | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> | 1 706.81 | 25.86      | 44 138.11           |



| Lp.                                  | Podstawa                                   | Opis  | Jedn. obm.     | Ilość    | Cena jedn. | Wartość           |
|--------------------------------------|--|---|----------------|----------|------------|-------------------|
| 91<br>d.4.1.1                        | <b>NNRNKB 202<br/>1134-02</b>              | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe  | m <sup>2</sup> | 1 700.09 | 4.45       | 7 565.40          |
| 92<br>d.4.1.1                        | <b>KNR 2-02 1501-04</b>                    | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> | 1 469.15 | 16.13      | 23 697.39         |
| 93<br>d.4.1.1                        | <b>KNR 2-02 1501-04 z.sz.5.3</b>           | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe   | m <sup>2</sup> | 230.94   | 17.39      | 4 016.05          |
| 94<br>d.4.1.1                        | <b>KNR-W 2-02<br/>1521-06<br/>analogia</b> | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak  | m <sup>2</sup> | 1 700.09 | 9.70       | 16 490.87         |
| 95<br>d.4.1.1                        | <b>ZKNR C-1<br/>0101-01</b>                | Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską   | m <sup>2</sup> | 388.80   | 7.97       | 3 098.74          |
| 96<br>d.4.1.1                        | <b>KNR 4-01 1212-28</b>                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm   | m              | 150.00   | 11.21      | 1 681.50          |
| <b>Razem dział: Ściany-malowanie</b> |  |   |                |          |            | <b>134 551.17</b> |
| <b>4.1.2</b>                         |  | <b>Sufity</b>   |                |          |            |                   |
| 97<br>d.4.1.2                        | <b>KNR 4-01 0713-02</b>                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach  | m <sup>2</sup> | 407.63   | 28.23      | 11 507.39         |
| 98<br>d.4.1.2                        | <b>KNR 2-02 2009-04</b>                    | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> | 407.63   | 17.20      | 7 011.24          |
| 99<br>d.4.1.2                        | <b>NNRNKB 202<br/>1134-01</b>              | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome  | m <sup>2</sup> | 407.63   | 3.49       | 1 422.63          |
| 100<br>d.4.1.2                       | <b>KNR 2-02 1501-04</b>                    | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> | 382.99   | 16.13      | 6 177.63          |
| 101<br>d.4.1.2                       | <b>KNR 2-02 1501-04 z.sz.5.3</b>           | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe   | m <sup>2</sup> | 24.64    | 17.39      | 428.49            |
| 102<br>d.4.1.2                       | <b>KNR-W 4-01<br/>1216-01</b>              | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3   | m <sup>2</sup> | 407.63   | 10.69      | 4 357.56          |
| <b>Razem dział: Sufity</b>           |  |   |                |          |            | <b>30 904.94</b>  |
| <b>Razem dział: Ściany i sufity</b>  |  |   |                |          |            | <b>165 456.11</b> |
| <b>4.2</b>                           |  | <b>Balustrady</b>   |                |          |            |                   |
| 103<br>d.4.2                         | <b>analiza indywidualna</b>                | Demontaż i montaż schodków stalowych  | szt.           | 10.00    | 139.86     | 1 398.60          |
| 104<br>d.4.2                         | <b>KNR 4-01 0914-02<br/>analogia</b>       | Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m poręczy schodowych z drewna twardego - deska jesionowa gr. 22 mm szer. 18 cm (w/g p.t) mocowana do słupków ( z lakierowaniem)           | m              | 64.60    | 294.68     | 19 036.33         |
| 105<br>d.4.2                         | <b>KNR 4-01 1214-02</b>                    | Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup> | 59.43    | 13.35      | 793.39            |
| 106<br>d.4.2                         | <b>KNR 4-01 1212-05</b>                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych   | m <sup>2</sup> | 59.43    | 48.47      | 2 880.57          |
| 107<br>d.4.2                         | <b>KNR 4-01 1212-28</b>                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną słupków balustrady o średnicy do 50 mm   | m              | 116.00   | 11.21      | 1 300.36          |
| <b>Razem dział: Balustrady</b>       |  |   |                |          |            | <b>25 409.25</b>  |
| <b>4.3</b>                           |  | <b>Posadzka</b>   |                |          |            |                   |
| <b>4.3.1</b>                         |  | <b>Podłoga</b>  |                |          |            |                   |
| 108<br>d.4.3.1                       | <b>ZKNR C-2<br/>0602-02</b>                | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 334.61   | 66.70      | 22 318.49         |
| 109<br>d.4.3.1                       | <b>ZKNR C-2<br/>0603-01</b>                | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 334.61   | 26.69      | 8 930.74          |
| 110<br>d.4.3.1                       | <b>ZKNR C-2<br/>0605-02 9914</b>           | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>                                    | m <sup>2</sup> | 334.61   | 52.39      | 17 530.22         |
| 111<br>d.4.3.1                       | <b>KNR AT-23<br/>0206-07</b>               | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin | m <sup>2</sup> | 334.61   | 150.33     | 50 301.92         |
| 112<br>d.4.3.1                       | <b>KNR AT-23<br/>0217-06</b>               | Cokoliki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej   | m              | 397.80   | 47.30      | 18 815.94         |
| <b>Razem dział: Podłoga</b>          |  |   |                |          |            | <b>117 897.31</b> |
| <b>4.3.2</b>                         |  | <b>Schody</b>   |                |          |            |                   |
| 113<br>d.4.3.2                       | <b>ZKNR C-2<br/>0602-02</b>                | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 86.46    | 66.70      | 5 766.88          |
| 114<br>d.4.3.2                       | <b>ZKNR C-2<br/>0603-01</b>                | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 86.46    | 26.69      | 2 307.62          |
| 115<br>d.4.3.2                       | <b>KNR AT-23<br/>0101-02</b>               | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 86.46    | 5.38       | 465.15            |
| 116<br>d.4.3.2                       | <b>ZKNR C-2<br/>0605-02 9914</b>           | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>                                    | m <sup>2</sup> | 50.18    | 52.39      | 2 628.93          |

| Lp.  | Podstawa   | Opis  | Jedn. obm.     | Ilość    | Cena jedn. | Wartość             |
|--|--|---|----------------|----------|------------|---------------------|
| 117<br>d.4.3.2   | <b>KNR AT-23<br/>0301-06</b>                     | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory | m              | 179.20   | 85.20      | 15 267.84           |
| 118<br>d.4.3.2   | <b>KNR AT-23<br/>0303-06</b>                     | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm                           | m              | 201.60   | 42.90      | 8 648.64            |
| 119<br>d.4.3.2   | <b>KNR AT-23<br/>0310-03</b>                     | Cokoliki z kształtek schodowych o wys. 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej o grubości 3 mm z przycinaniem  | m              | 44.80    | 65.93      | 2 953.66            |
| <b>Razem dział: Schody</b>                                   |  |   |                |          |            | <b>38 038.72</b>    |
| <b>Razem dział: Posadzka</b>                                 |  |   |                |          |            | <b>155 936.03</b>   |
| <b>Razem dział: PIĘTRA X-Poddasze</b>                        |  |   |                |          |            | <b>346 801.39</b>   |
| 5  |  | <b>Roboty elektryczne i różne</b>   |                |          |            |                     |
| 120<br>d.5   | <b>KNR 4-03 0607-05<br/>analiza indywidualna</b> | Demontaż istniejącego oświetlenia i montaż MIKA LED 1205x305 mm Ra90 + czujnik ruchu 360st ORNO (po robotach malarskich)  | szt.           | 10.00    | 739.32     | 7 393.20            |
| 121<br>d.5   | <b>KNR 4-03 0603-03</b>                          | Demontaż istniejącego oświetlenia i montaż (odzysk) po robotach malarskich  | szt.           | 360.00   | 31.70      | 11 412.00           |
| 122<br>d.5   | <b>KNR 4-03 0308-06<br/>analiza indywidualna</b> | Demontaż wyłączników światła, dzwonek i montaż po robotach malarskich (odzysk)  | szt.           | 1 150.00 | 40.83      | 46 954.50           |
| 123<br>d.5   | <b>KNR 2-02 1602-01</b>                          | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach do robót wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m   | m <sup>2</sup> | 105.28   | 43.21      | 4 549.15            |
| 124<br>d.5   | <b>KNR 2-02 1602-02</b>                          | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach - dodatek za każdy 1 m wysokości pomieszczenia ponad 5 do 8 m  | m <sup>2</sup> | 105.28   | 12.17      | 1 281.26            |
| 125<br>d.5   |  | Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórek kontenerami  | kontener       | 10.00    | 1 000.00   | 10 000.00           |
| 126<br>d.5   | <b>analiza indywidualna</b>                      | Zmiana wysokości drzwi windowych, montaż progów do windy  | szt.           | 120.00   | 500.00     | 60 000.00           |
| <b>Razem dział: Roboty elektryczne i różne</b>               |  |   |                |          |            | <b>141 590.11</b>   |
| 6  |  | <b>Remont ślusarki stalowej (alternatywnie)</b>   |                |          |            |                     |
| 127<br>d.6   | <b>KNR 4-01 1214-02</b>                          | Ręczne zeszkrobienie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 1 570.80 | 13.35      | 20 970.18           |
| 128<br>d.6   | <b>KNR 4-01 1212-14</b>                          | Dwukrotne malowanie farbą olejną drzwi stalowych  | m <sup>2</sup> | 1 570.80 | 36.10      | 56 705.88           |
| 129<br>d.6   | <b>KNR 4-01 1111-02</b>                          | Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych  | m <sup>2</sup> | 440.00   | 32.64      | 14 361.60           |
| 130<br>d.6   | <b>KNR-W 2-02<br/>1409-03</b>                    | Szklenie ram gotowymi szybami zespolonymi - powierzchnia szyb do 3.0 m <sup>2</sup> - szkło bezpieczne  | m <sup>2</sup> | 440.00   | 300.14     | 132 061.60          |
| <b>Razem dział: Remont ślusarki stalowej (alternatywnie)</b> |  |   |                |          |            | <b>224 099.26</b>   |
| <b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>            |  |   |                |          |            | <b>3 991 998.04</b> |
| <b>Podatek VAT</b>   |  |   |                |          |            | <b>319 359.84</b>   |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>                     |  |   |                |          |            | <b>4 311 357.88</b> |

Słownie: cztery miliony trzysta jedenaście tysięcy trzysta pięćdziesiąt siedem i 88/100 zł