

|               |                                                                                                                                                                  |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stadium:      | <b>PRZEDMIAR ROBÓT</b>                                                                                                                                           |
| Inwestor:     | <b>PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 3<br/>ul. Świdnicka 13, 58-160 Świebodzice</b>                                                                                 |
| Obiekt-temat: | <b>REMONT KLATKI SCHODOWEJ ORAZ KORYTARZA W<br/>BUDYNKU GŁÓWNYM<br/>SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 3<br/>W ŚWIEBODZICACH<br/>UL. ŚWIDNICKA 13,<br/>58-160 ŚWIEBODZICE</b> |
| Nr działki:   | <b>działka nr 319, obręb nr 0003 Śródmieście</b>                                                                                                                 |

|            |                             |                                       |  |
|------------|-----------------------------|---------------------------------------|--|
| Opracował: | <b>mgr inż. Piotr Rajca</b> | NBGP.V 7342/3/75/98<br>DOŚ/BO/1648/01 |  |
|------------|-----------------------------|---------------------------------------|--|

---

## KOSZTORYS PRZEDMIAROWY

NAZWA INWESTYCJI : REMONT PARTERU BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 3  
ADRES INWESTYCJI : ul. Świdnicka 13, 58-160 Świebodzice  
INWESTOR : Publiczna Szkoła Podstawowa nr 3 w Świebodzicach  
ADRES INWESTORA : ul. Świdnicka 13, 58-160 Świebodzice  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Rajca  
DATA OPRACOWANIA : 06.2013

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.2013

Data zatwierdzenia

| Lp.      | Podstawa    | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                          | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|----------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| <b>1</b> |             | <b>WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ</b>                                                                                                                                                                          |                |              |               |
| 1        | KNR 4-01    | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej                                                                                                                               | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 0348-03     | 2.05*4.11-0.90*2.00                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 6.63         |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>6.63</b>   |
| 2        | KNR 4-01    | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 (+ naświetle)                                                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 0354-05     | 2.05*2.20+0.5*3.14*2.10^2/4                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 6.24         |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>6.24</b>   |
| 3        | KNR 4-01    | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2                                                                                                                                                 | szt.           |              |               |
| d.1      | 0354-04     | 10                                                                                                                                                                                                         | szt.           | 10.00        |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>10.00</b>  |
| 4        | KNR 4-01    | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego                                                                                       | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.1      | 0304-02     | 0.24*(2.05*2.20+0.5*3.14*2.05^2/4-1.10*2.20)                                                                                                                                                               | m <sup>3</sup> | 0.90         |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.90</b>   |
| 5        | KNR 2-02    | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych                                                                                                                                          | m              |              |               |
| d.1      | 0126-05     | 1.50*2                                                                                                                                                                                                     | m              | 3.00         |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.00</b>   |
| 6        | KNR 2-02    | Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie - lakierowane wraz z opaskami drewnianymi obustronnymi                                                                               | m              |              |               |
| d.1      | 1015-01     | (1.10+2.10*2)*1                                                                                                                                                                                            | m              | 5.30         |               |
|          | analogia    | (1.00+2.10*2)*10                                                                                                                                                                                           | m              | 52.00        |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>57.30</b>  |
| 7        | KNR 2-02    | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - drzwi drewniane wewnętrzne pełne                                                        | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 1019-01     | 0.90*2.00*10                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 18.00        |               |
|          |             | 1.00*2.00*1                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 2.00         |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>20.00</b>  |
| 8        | KNR 4-01    | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 0711-03     | (2.05*2.20+0.5*3.14*2.05^2/4-1.10*2.20)*2                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 7.48         |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.48</b>   |
| 9        | NNRNKB      | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2- od strony jadalni                                                                | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 202 2013-01 | 2.05*2.20+0.5*3.14*2.05^2/4-1.10*2.20                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 3.74         |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.74</b>   |
| 10       | KNR-W 2-02  | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa Sto Color Opticryl Matt                                                              | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 1510-03     | 2.05*2.20+0.5*3.14*2.05^2/4-1.10*2.20                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 3.74         |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.74</b>   |
| 11       | KNR 0-19    | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi z naświetlem, szklenie szkłem antywłamaniowym P4                                                                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 1024-08     | 2.20*2.50                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 5.50         |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.50</b>   |
| <b>2</b> |             | <b>POSADZKA</b>                                                                                                                                                                                            |                |              |               |
| 12       | KNR 4-01    | Zerwanie posadzki cementowej - analogia zerwanie lastryka                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2      | 0804-07     | 2.45*26.40                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 64.68        |               |
|          |             | 2.05*17.70+1.50*4.85                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 43.56        |               |
|          |             | spocznik                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 9.06         |               |
|          |             | 4.12*2.20                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 9.11         |               |
|          |             | 4.14*2.20                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>126.41</b> |
| 13       | KNR 4-01    | Zerwanie cokołka cementowego                                                                                                                                                                               | m              |              |               |
| d.2      | 0804-08     | 26.40*2+17.70*2+4.85+3.00+1.50*2-(1.00*10+4.15+2.50)                                                                                                                                                       | m              | 82.40        |               |
|          |             | 2.20*2+4.12                                                                                                                                                                                                | m              | 8.52         |               |
|          |             | 2.20*2+4.14                                                                                                                                                                                                | m              | 8.54         |               |
|          |             | 0.15*2*10                                                                                                                                                                                                  | m              | 3.00         |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>102.46</b> |
| 14       | KNR AT-23   | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża                                                                                                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2      | 0101-01     | poz.12                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 126.41       |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>126.41</b> |
| 15       | KNR AT-23   | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe                                                                                             | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2      | 0101-02     | poz.12                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 126.41       |               |
|          |             |                                                                                                                                                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>126.41</b> |

| Lp.      | Podstawa                               | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | j.m.                                                                                   | Poszcz                                 | Razem         |
|----------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------|
| 16       | NNRNKB<br>d.2 202 1130-02              | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2<br>poz.12                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>126.41                             |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>126.41</b> |
| 17       | KNR AT-23<br>d.2 0207-07               | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm - łytki antypoślizgowe R11<br>poz.12                                                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>126.41                             |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>126.41</b> |
| 18       | KNR AT-23<br>d.2 0216-05               | Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm<br>poz.13                                                                                                                                                                                                   | m<br>m                                                                                 | <br>102.46                             |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>102.46</b> |
| 19       | TZKNC N-K/<br>d.2 VI 3/1-a<br>analogia | Uzupełnianie ubytków za pomocą kitów na bazie żywicy epoksydowej (kity jednobarwne) - analogia uzupełnienie ubytków schodów<br>30                                                                                                                                                                                                      | dm <sup>2</sup><br>dm <sup>2</sup>                                                     | <br>30.00                              |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>30.00</b>  |
| 20       | d.2<br>wycena indywidualna             | Koszty wywozu i utylizacji gruzu na wysypisku<br>poz.1*0.14+poz.12*0.02+poz.13*0.03                                                                                                                                                                                                                                                    | t<br>t                                                                                 | <br>6.53                               |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>6.53</b>   |
| <b>3</b> |                                        | <b>ROBOTY MALARSKIE ŚCIAN I SUFITÓW</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                        |                                        |               |
| 21       | KNR 4-01<br>d.3 1208-02                | Ługowanie farby olejnej z tynków ścian<br>1.60*(26.40*2+17.70*2+4.85+3.00+1.50*2-1.00*10-1.75+0.15*2*10+2.46*2+2.05)<br>1.60*(1.65*2+1.90+2.85*2)<br>1.60*(4.30*2+2.45+0.50+4.15+0.44+1.90+4.15*2+0.70*2)                                                                                                                              | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>155.63<br>17.44<br>44.38           |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>217.45</b> |
| 22       | KNR 4-01<br>d.3 1202-09                | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2<br>ściany<br>(3.90-1.60)*(26.40*2+17.70*2+4.85+3.00+1.50*2+0.15*2*10+2.46*2+2.05)+1.50*2*6<br>(3.00-1.60)*(1.65*2+1.90+2.85*2)<br>(3.00-1.60)*(4.30*2+2.45+0.50+4.15+0.44+1.90+4.15*2+0.70*2)<br>sufity<br>2.60*26.40+2.20*17.70+1.50*4.85+1.50*7 | 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>268.75<br>15.26<br>38.84<br>125.36 |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>448.21</b> |
| 23       | KNR 4-01<br>d.3 0711-02                | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - przyjęto 15% powierzchni<br>0.15*(poz.21+poz.22)                                                                          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>99.85                              |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>99.85</b>  |
| 24       | KNR 0-23<br>d.3 2611-02<br>analogia    | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT<br>poz.21+poz.22                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>665.66                             |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>665.66</b> |
| 25       | NNRNKB<br>d.3 202 2013-01              | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 - powyżej lamperii<br>(3.90-1.50)*(26.40*2+17.70*2+4.85+3.00+1.50*2+0.15*2*10+2.46*2+2.05)+1.50*2*6<br>(3.00-1.50)*(1.65*2+1.90+2.85*2)<br>(3.00-1.50)*(4.30*2+2.45+0.50+4.15+0.44+1.90+4.15*2+0.70*2)        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>279.65<br>16.35<br>41.61           |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>337.61</b> |
| 26       | NNRNKB<br>d.3 202 2015-01              | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2<br>2.60*26.40+2.20*17.70+1.50*4.85+1.50*7                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>125.36                             |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>125.36</b> |
| 27       | KNR 4-01<br>d.3 1204-08<br>analogia    | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - worównanie pod tynk żywiczny (powłoka dekoracyjna)<br>1.50*(26.40*2+17.70*2+4.85+3.00+1.50*2-1.00*10-1.75+0.15*2*10+2.46*2+2.05)<br>1.50*(1.65*2+1.90+2.85*2)<br>1.50*(4.30*2+2.45+0.50+4.15+0.44+1.90+4.15*2+0.70*2)      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>145.91<br>16.35<br>41.61           |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>203.87</b> |
| 28       | KNR 0-33<br>d.3 0124-01<br>analogia    | Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - gruntowanie<br>poz.27                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>203.87                             |               |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                           | <b>203.87</b> |

| Lp.      | Podstawa                                       | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                               | j.m.                                                                                   | Poszcz                               | Razem         |
|----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
| 29       | KNR 0-33<br>d.3 0124-05<br>analogia            | Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - powłoka dekoracyjna z wielobarwnych płatków STOLOOK PICCOLO jako lamperia<br>poz.27                                                              | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>203.87                           |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>203.87</b> |
| 30       | KNR 0-33<br>d.3 0124-01<br>analogia            | Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - gruntowanie<br>poz.25+poz.26                                                                                                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>462.97                           |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>462.97</b> |
| 31       | KNR-W 2-02<br>d.3 1510-03<br>analogia          | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych - farba lateksowa Sto Color Opticryl Matt<br>poz.25+poz.26                                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>462.97                           |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>462.97</b> |
| 32       | KNR 4-01<br>d.3 1215-08<br>analogia            | Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych<br>126                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>126.00                           |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>126.00</b> |
| 33       | KNR 4-01<br>d.3 1301-03<br>wycena indywidualna | Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych - wymiana pochwyty schodowych (przyziemie-parter i parter-I piętro)<br>2.85*2<br>4.70*2+4.50*2                                                                                           | m<br>m<br>m                                                                            | <br>5.70<br>18.40                    |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>24.10</b>  |
| 34       | d.3 wycena indywidualna                        | Koszty wywozu i utylizacji gruzu na wysypisku<br>poz.23*0.02                                                                                                                                                                                                    | t<br>t                                                                                 | <br>2.00                             |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>2.00</b>   |
| <b>4</b> |                                                | <b>KLATKA SCHODOWA - WYDZIELENIE PPOZ</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                      |               |
| 35       | KNR 4-01<br>d.4 0354-10                        | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> - wykucie krat<br>2.65*2.21<br>1.44*2.00<br>1.52*2.06                                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>5.86<br>2.88<br>3.13             |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>11.87</b>  |
| 36       | KNR 4-01<br>d.4 0909-04<br>analogia            | Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m <sup>2</sup> - ANALOGIA dostosowanie okna dla potrzeb oddymiania (okno ostatniej kondygnacji)<br>1                                                                                  | szt.<br>szt.                                                                           | <br>1.00                             |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>1.00</b>   |
| 37       | KNR 4-01<br>d.4 0919-29<br>analogia            | Wymiana zawiasów drzwiowych wbijanych - analogia przestawienie skrzydła drzwiowego do szatni z prawych na lewe z ewentualnym wykuciem ościeżnicy<br>2                                                                                                           | szt.<br>szt.                                                                           | <br>2.00                             |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>2.00</b>   |
| 38       | KNR 0-19<br>d.4 1024-08                        | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi EI30 wraz z samozamykaczem (drzwi szklone w górnej części do połowy)<br>1.50*2.10*2<br>0.90*2.10                                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>6.30<br>1.89                     |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>8.19</b>   |
| 39       | KNR-W 2-02<br>d.4 1204-05                      | Drzwi stalowe przeciwpożarowe dwustronne o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> - drzwi pełne (wymiana na parterze)<br>0.90*2.00                                                                                                                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>1.80                             |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>1.80</b>   |
| 40       | KNR 0-14<br>d.4 2010-06                        | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101<br>1.60*3.00-0.90*2.00                                                                                                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br>3.00                             |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>3.00</b>   |
| 41       | KNR 4-01<br>d.4 1208-02                        | Ługowanie farby olejnej z tynków ścian<br>1.70*(5.65*2+1.80+7.00*2+1.50)<br>1.60*(3.30+2.25+5.30+3.30+0.55+1.60+3.95+1.70+3.40+1.40+3.95+3.85*2+3.40)<br>0.15*(1.60+3.95*2)                                                                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>48.62<br>66.88<br>1.43           |               |
|          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        | <b>RAZEM</b>                         | <b>116.93</b> |
| 42       | KNR 4-01<br>d.4 1202-09                        | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> ściany<br>(4.20-1.70)*5.65*2<br>(2.30-1.70)*(1.80+7.00*2+1.50)<br>(4.20-1.60)*(3.30+2.25+5.30+3.30+0.55+1.60+3.85*2+3.40)<br>(5.50-1.60)*(1.70+3.40+1.40+3.95) | 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>28.25<br>10.38<br>71.24<br>40.76 |               |

| Lp. | Podstawa                              | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | j.m.                                                                 | Poszcz                          | Razem         |
|-----|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|
|     |                                       | sufity<br>(5.65+1.75+1.50)*3.40<br>3.40*1.50<br>3.95*1.55*2+3.30*1.60*2<br>3.30*8.60                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 30.26<br>5.10<br>22.81<br>28.38 |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>237.18</b> |
| 43  | KNR 4-01<br>d.4 0711-02               | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) - przyjęto 15% powierzchni<br>0.15*(poz.41+poz.42)                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 53.12                           |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>53.12</b>  |
| 44  | KNR 0-23<br>d.4 2611-02<br>analogia   | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT<br>poz.41+poz.42                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 354.11                          |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>354.11</b> |
| 45  | KNR 4-01<br>d.4 1204-08<br>analogia   | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - wyrównanie pod tynk żywiczny (powłoka dekoracyjna)<br>lamperia<br>1.50*(5.65*2+1.80+7.00*2+1.50)<br>1.50*(3.30+2.25+5.30+3.30+0.55+1.60+3.95+1.70+3.40+1.40+3.95+3.85*2+3.40)<br>boki biegów schodowych<br>0.15*(1.60+3.95*2) | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 42.90<br>62.70<br>1.43          |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>107.03</b> |
| 46  | KNR 0-33<br>d.4 0124-01<br>analogia   | Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - gruntowanie<br>poz.45                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 107.03                          |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>107.03</b> |
| 47  | KNR 0-33<br>d.4 0124-05<br>analogia   | Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - powłoka dekoracyjna z wielobarwnych płatków STOLOOK PICCOLO jako lamperia<br>poz.45                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 107.03                          |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>107.03</b> |
| 48  | NNRNKB<br>d.4 202 2015-01             | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup><br>(5.65+1.75+1.50)*3.40<br>3.40*1.50<br>3.95*1.55*2+3.30*1.60*2<br>3.30*8.60                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 30.26<br>5.10<br>22.81<br>28.38 |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>86.55</b>  |
| 49  | NNRNKB<br>d.4 202 2013-01             | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - powyżej lamperii<br>poz.41+poz.42+poz.48                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 267.56                          |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>267.56</b> |
| 50  | KNR 0-33<br>d.4 0124-01<br>analogia   | Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - gruntowanie<br>poz.48+poz.49+poz.40*2                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 360.11                          |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>360.11</b> |
| 51  | KNR-W 2-02<br>d.4 1510-03<br>analogia | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych - farba lateksowa Sto Color Opticryl Matt<br>poz.48+poz.49+poz.40*2                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 360.11                          |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>360.11</b> |
| 52  | KNR 4-01<br>d.4 1306-01               | Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych<br>20                                                                                                                                                                                                                                         | szt.prz<br>ec.<br>szt.prz<br>ec.                                     | 20.00                           |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>20.00</b>  |
| 53  | KNR 2-02<br>d.4 1207-04               | Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg - balustrada wysokości 1,10m<br>3.30*2+2.25+1.55+3.95*2                                                                                                                                                                              | m<br>m                                                               | 18.30                           |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>18.30</b>  |
| 54  | KNR 4-01<br>d.4 1212-05               | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych<br>1.10*(3.30*2+2.25+1.55+3.95*2)                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 20.13                           |               |
|     |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      | <b>RAZEM</b>                    | <b>20.13</b>  |
| 55  | KNR 4-01<br>d.4 0804-08               | Zerwanie cokołka cementowego<br>3.20*2+2.00+1.90*2+1.60+1.60*2+3.30<br>3.60*2+3.30*2+1.70<br>3.26*2+1.55*2+3.85*2                                                                                                                                                                                                                         | m<br>m<br>m<br>m                                                     | 20.30<br>15.50<br>17.32         |               |

| Lp. | Podstawa                               | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | j.m.                                                                                                                                                               | Poszcz                                                                        | Razem         |
|-----|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|     |                                        | 3.30*2+2.25+1.55+3.95*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m                                                                                                                                                                  | 18.30                                                                         |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>71.42</b>  |
| 56  | KNR AT-23<br>d.4 0101-01               | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża<br>spoczniki<br>3.35*(3.20+1.90+1.60)<br>3.30*3.60+1.70*1.55<br>3.26*(1.55+3.85)<br>biegi schodowe<br>10*2.70*0.16+9*2.70*0.28<br>13*1.50*0.16+12*1.50*0.30<br>8*1.55*0.16+7*1.55*0.28<br>7*1.55*0.16+6*1.55*0.28<br>(13*1.55*0.16+12*1.55*0.28)*2 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>22.45<br>14.52<br>17.60<br><br>11.12<br>8.52<br>5.02<br>4.34<br>16.86 |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>100.43</b> |
| 57  | KNR AT-23<br>d.4 0101-02               | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br>poz.56                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                   | <br>100.43                                                                    |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>100.43</b> |
| 58  | KNR AT-23<br>d.4 0207-07               | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm - płytki antypoślizgowe R11<br>spoczniki<br>3.35*(3.20+1.90+1.60)<br>3.30*3.60+1.70*1.55<br>3.26*(1.55+3.85)                                                              | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                           | <br><br>22.45<br>14.52<br>17.60                                               |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>54.57</b>  |
| 59  | KNR AT-23<br>d.4 0216-05               | Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm - spoczników i schodów<br>poz.55                                                                                                                                                                                 | m<br>m                                                                                                                                                             | <br>71.42                                                                     |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>71.42</b>  |
| 60  | KNR AT-23<br>d.4 0301-06               | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x60 cm<br>9*2.70*0.28<br>12*1.50*0.30<br>7*1.55*0.28<br>6*1.55*0.28<br>12*1.55*0.28*2                                                                                             | m<br><br>m<br>m<br>m<br>m                                                                                                                                          | <br><br>6.80<br>5.40<br>3.04<br>2.60<br>10.42                                 |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>28.26</b>  |
| 61  | KNR AT-23<br>d.4 0303-06               | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 60 cm<br>10*2.70*0.16<br>13*1.50*0.16<br>8*1.55*0.16<br>7*1.55*0.16<br>13*1.55*0.16*2                                                                                                       | m<br><br>m<br>m<br>m<br>m                                                                                                                                          | <br><br>4.32<br>3.12<br>1.98<br>1.74<br>6.45                                  |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>17.61</b>  |
| 62  | TZKNC N-K/<br>d.4 VI 3/1-a<br>analogia | Uzupełnianie ubytków za pomocą kitów na bazie żywicy epoksydowej (kity jednobarwne) - analogia uzupełnienie ubytków schodów<br>50                                                                                                                                                                                                           | dm <sup>2</sup><br>dm <sup>2</sup>                                                                                                                                 | <br>50.00                                                                     |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>50.00</b>  |
| 63  | d.4 wycena indywidualna                | Koszty wywozu i utylizacji gruzu na wysypisku<br>poz.43*0.02                                                                                                                                                                                                                                                                                | t<br>t                                                                                                                                                             | <br>1.06                                                                      |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                    | <b>RAZEM</b>                                                                  | <b>1.06</b>   |