

| Lp.                            | Podstawa    | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                            | J.m.           | Poszcz       | Razem          |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| <b>Remont klatki schodowej</b> |             |                                                                                                                                                                                                              |                |              |                |
| 1                              |             | <b>Remont klatki schodowej</b>                                                                                                                                                                               |                |              |                |
| 1                              | KNR 4-01    | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 40%                                                                           | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 0701-05     | [(2.30+1.60+2.30+1.30)*0.95+3.60*(1.60+0.77)*0.5+3.35*(1.60+3.25)*0.5+(4.20+2.40+4.10)*1.20+(3.50+2.30)*1.40+(7.15+1.40+6.55+2.33+8.47)*1.30+(1.20+6.90+2.32+3.20)*1.20+(4.20+2.32+4.20+1.70+1.70)*2.50]*40% | m <sup>2</sup> | 50.316       |                |
|                                |             | A (suma częściowa)                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 50.316       |                |
|                                |             | [(2.23+3.75+3.85+2.30+5.72+1.04+1.45+1.30+5.60+2.32+6.30+0.80+5.25+2.32+6.67+1.20+5.70+3.20)*1.40+(2.30*2.70)*0.5]*40%                                                                                       | m <sup>2</sup> | 35.402       |                |
|                                |             | B (suma częściowa)                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 35.402       |                |
|                                |             |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>85.718</b>  |
| 2                              | KNR 4-01    | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2                                                             | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 0716-02     | poz.1                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 85.718       |                |
|                                |             |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>85.718</b>  |
| 3                              | KNR 4-01    | Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - 60%                                                                                                               | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 0713-01     | [(2.30+1.60+2.30+1.30)*0.95+3.60*(1.60+0.77)*0.5+3.35*(1.60+3.25)*0.5+(4.20+2.40+4.10)*1.20+(3.50+2.30)*1.40+(7.15+1.40+6.55+2.33+8.47)*1.30+(1.20+6.90+2.32+3.20)*1.20+(4.20+2.32+4.20+1.70+1.70)*2.50]*60% | m <sup>2</sup> | 75.473       |                |
|                                |             | A (suma częściowa)                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 75.473       |                |
|                                |             | [(2.23+3.75+3.85+2.30+5.72+1.04+1.45+1.30+5.60+2.32+6.30+0.80+5.25+2.32+6.67+1.20+5.70+3.20)*1.40+(2.30*2.70)*0.5]*60%                                                                                       | m <sup>2</sup> | 53.103       |                |
|                                |             | B (suma częściowa)                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 53.103       |                |
|                                |             |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>128.576</b> |
| 4                              | NNRNKB      | (z.VII) Gruntowanie podłożu preparatem gruntującym - ściany klatki schodowej i piwnicy                                                                                                                       | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 202 1134-02 | poz.2+poz.3                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 214.294      |                |
|                                |             |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>214.294</b> |
| 5                              | KNR-W 2-02  | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany                                                                                                  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 1510-01     | poz.1A+poz.3A                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 125.789      |                |
|                                | z.sz.5.3    |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>125.789</b> |
| 6                              | KNR-W 4-01  | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania                                                                                                                             | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 1206-02     | poz.1B+poz.3B                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 88.505       |                |
|                                | z.sz.2.3.   |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>88.505</b>  |
| 7                              | KNR 4-01    | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 20%                                                | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 0701-11     | [3.60*2.30+2.60*1.15+3.30*1.15+2*3.00*1.15+2*2.90*1.15+1.25*2.32+2.50*2.32+1.70*2.32+3.40*2.32+1.50*2.32+4.50*2.32]*20%                                                                                      | m <sup>2</sup> | 12.617       |                |
|                                |             |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.617</b>  |
| 8                              | KNR 4-01    | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2                                                             | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 0716-04     | poz.7                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 12.617       |                |
|                                |             |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.617</b>  |
| 9                              | KNR 4-01    | Zeszkrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 wraz z wykonaniem reperacji pęknięć, rys i uszkodzeń oraz wygładzeniem powierzchni tynku                                       | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 1202-09     | [3.60*2.30+2.60*1.15+3.30*1.15+2*3.00*1.15+2*2.90*1.15+1.25*2.32+2.50*2.32+1.70*2.32+3.40*2.32+1.50*2.32+4.50*2.32]*80%                                                                                      | m <sup>2</sup> | 50.470       |                |
|                                |             |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>50.470</b>  |
| 10                             | NNRNKB      | (z.VII) Gruntowanie podłożu preparatem gruntującym - sufity                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 202 1134-01 | poz.8+poz.9                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 63.087       |                |
|                                |             |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>63.087</b>  |
| 11                             | KNR 4-01    | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 1204-01     | poz.10                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 63.087       |                |
|                                | z.sz.2.3.   |                                                                                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>63.087</b>  |
| 12                             | KNR 4-01    | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - poziom strychu                                     | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                            | 0701-11     | (3.65+2.00)*2.30                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 12.995       |                |

| Lp. | Podstawa     | Opis i wyliczenia                                                                                                                                   | j.m.           | Poszcz | Razem  |
|-----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------|
| 13  | KNR AT-12    | Przymocowanie warstwy paroizolacji z folii - poziom strychu                                                                                         | m <sup>2</sup> | RAZEM  | 12.995 |
| d.1 | 0101-05      |                                                                                                                                                     |                |        |        |
|     | analogia     | poz.12                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 12.995 |        |
| 14  | KNR 2-02     | Okładziny z płyt gips.-karton. pojedyncze na stropach                                                                                               | m <sup>2</sup> | RAZEM  | 12.995 |
| d.1 | 2006-04      | poz.13                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 12.995 |        |
| 15  | KNR 2-02     | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków                                                                   | m <sup>2</sup> | RAZEM  | 12.995 |
| d.1 | 1605-07      | poz.14                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 12.995 |        |
| 16  | KNR 4-01     | Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad schodowych                                                                                               | m <sup>2</sup> | RAZEM  | 12.995 |
| d.1 | 1212-05      | (1.20+5*2.20+2.50+2.80)*0.90                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 15.750 |        |
| 17  | KNR 2-02     | Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową policzków kamiennych biegu schodowego                                                                  | m <sup>2</sup> | RAZEM  | 15.750 |
| d.1 | 1609-05      | (1.20+2.15+2.50+2.40+2.30+2.20+2.10)*0.30                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 4.455  |        |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 4.455  |
| 18  | KNR 4-01     | Jednostronne dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - drzwi na strych | m <sup>2</sup> |        |        |
| d.1 | 1209-10      | 0.90*2.00*1.5<wsp.>                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 2.700  |        |
|     |              |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 2.700  |
| 19  | KNR 4-01     | Uzupełnienie tralek metalowych - pręt kwadratowy 12 x 12 mm                                                                                         | m              |        |        |
| d.1 | 1301-03      | 0.9                                                                                                                                                 | m              | 0.900  |        |
|     | analogia     |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 0.900  |
| 20  | KNR 4-01     | Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych - podesty                                                                                                    | m <sup>2</sup> |        |        |
| d.1 | 0818-05      | 2.30*2.15+1.35*1.40                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 6.835  |        |
|     |              |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 6.835  |
| 21  | KNR 0-21     | Montaż płyt podłogowych OSB grub. 10 mm                                                                                                             | m <sup>2</sup> |        |        |
| d.1 | 4007-03      | poz.20                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 6.835  |        |
|     |              |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 6.835  |
| 22  | KNR 2-02     | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - przemysłowych PCW na podestach                                         | m <sup>2</sup> |        |        |
| d.1 | 1112-05      | poz.20                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 6.835  |        |
|     |              |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 6.835  |
| 23  | KNR 2-02     | Montaż listew przyściennych o przekroju przestrzennym (panelowych)                                                                                  | m              |        |        |
| d.1 | 1113-06      | 3*2*1.40+3*2.55                                                                                                                                     | m              | 16.050 |        |
|     | analogia     |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 16.050 |
| 24  | KNR-W 2-02   | Założenie kątowników aluminiowych na krawędziach stopni schodowych                                                                                  | m              |        |        |
| d.1 | 1125-04      | 1.80+1.40                                                                                                                                           | m              | 3.200  |        |
|     | analogia     |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 3.200  |
| 25  | KNR 0-19     | Wymiana okien krosnowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV                                                                   | m <sup>2</sup> |        |        |
| d.1 | 0929-09      | 1.00*1.45+2*1.00*1.52                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 4.490  |        |
|     |              |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 4.490  |
| 26  | KNR 4-01     | Wykucie z muru podokienników wewnętrznych                                                                                                           | m              |        |        |
| d.1 | 0354-11      | 3*1.10                                                                                                                                              | m              | 3.300  |        |
|     |              |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 3.300  |
| 27  | KNR 4-01     | Obsadzenie podokienników wewnętrznych z tworzyw do 1,5 m w ścianach z cegieł                                                                        | szt.           |        |        |
| d.1 | 0321-01      | 3                                                                                                                                                   | szt.           | 3.000  |        |
|     | analogia     |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 3.000  |
| 28  | KNR 4-01     | Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej do 1,5 m w ścianach z cegieł                                                              | szt.           |        |        |
| d.1 | 0321-01      | 3                                                                                                                                                   | szt.           | 3.000  |        |
|     | analogia     |                                                                                                                                                     |                | RAZEM  | 3.000  |
| 29  | KNR 4-01     | Wykucie z muru granitowych stopni schodowych osadzonych jednym końcem                                                                               | szt.           |        |        |
| d.1 | 0354-16      |                                                                                                                                                     |                |        |        |

| Lp.       | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                   | J.m.                                         | Poszcz       | Razem        |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|--------------|
|           |                                   | 7                                                                                                                                                   | szt.                                         | 7.000        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>7.000</b> |
| 30<br>d.1 | KNR-W 2-02<br>0219-03             | Wykonanie schodów betonowych osadzonych z jednej strony w ścianie, z drugiej oparte na ścianie gr. 1/2 cegły - ręczne układanie betonu<br>1.80*1.30 | m <sup>2</sup> rzutu<br>m <sup>2</sup> rzutu | 2.340        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>2.340</b> |
| 31<br>d.1 | KNR-W 2-02<br>0269-02             | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane<br>0.05                                                             | t<br>t                                       | 0.050        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>0.050</b> |
| 32<br>d.1 | KNR 4-01<br>0811-07               | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - spocznik parteru<br>2.32*1.30                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>             | 3.016        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>3.016</b> |
| 33<br>d.1 | KNR 2-02<br>1118-01               | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża na podestach<br>2.32*1.30                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>             | 3.016        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>3.016</b> |
| 34<br>d.1 | KNR 2-02<br>1118-08               | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - płytki gresowe na podestach<br>poz.33                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>             | 3.016        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>3.016</b> |
| 35<br>d.1 | KNR 2-02<br>1120-01               | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża<br>3.5         | m<br>m                                       | 3.500        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>3.500</b> |
| 36<br>d.1 | KNR 2-02<br>1120-02               | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą<br>poz.35                | m<br>m                                       | 3.500        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>3.500</b> |
| 37<br>d.1 | KNR 2-02<br>1121-01               | Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża<br>7*1.25*0.26+7*1.25*0.20                                                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>             | 4.025        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>4.025</b> |
| 38<br>d.1 | KNR 2-02<br>1121-05               | Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną<br>poz.37                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>             | 4.025        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>4.025</b> |
| 39<br>d.1 | KNR 2-02<br>1122-01               | Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża (stopnie parteru)<br>7*0.26*2                              | m<br>m                                       | 3.640        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>3.640</b> |
| 40<br>d.1 | KNR 2-02<br>1122-07               | Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek<br>poz.39                                 | m<br>m                                       | 3.640        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>3.640</b> |
| 41<br>d.1 | KNR 4-01<br>0205-05               | Uzupełnienie betonem stopni betonowych piwnicy<br>3                                                                                                 | miejsc.<br>miejsc.                           | 3.000        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>3.000</b> |
| 42<br>d.1 | KNR-W 2-02<br>1217-01<br>analogia | Narożniki z kątownika 40x40x5 mm na stopnie<br>3*1.15                                                                                               | m<br>m                                       | 3.450        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>3.450</b> |
| 2         |                                   | <b>Wywóz i składowanie gruzu</b>                                                                                                                    |                                              |              |              |
| 43<br>d.2 | KNR 4-01<br>0108-11               | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km<br>poz.1*0.025+poz.7*0.025+poz.12*0.025+poz.20*0.003+poz.32*0.025       | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>             | 2.879        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>2.879</b> |
| 44<br>d.2 | KNR 4-01<br>0108-12               | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km<br>Krotność = 5<br>poz.43                                        | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>             | 2.879        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>2.879</b> |
| 45<br>d.2 | kalk, własna                      | Koszt składowania gruzu<br>poz.44*1.5                                                                                                               | t<br>t                                       | 4.319        |              |
|           |                                   |                                                                                                                                                     |                                              | <b>RAZEM</b> | <b>4.319</b> |