

## Przedmiar robót

| Nr     | Podstawa              | Opis robót                                                                                                                                       | Jm     | Ilość     |
|--------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|
|        | Kosztorys             | <b>Kosztorys inwestorski</b>                                                                                                                     |        |           |
| 1      | Rozdział              | <b>Malowanie klatek schodowych</b>                                                                                                               |        |           |
| 1.1    | Element               | <b>klatka schodowa nr 1,2,3</b>                                                                                                                  |        |           |
| 1.1.1  | KNR 401/1216/1        | Zabezpieczenia folią malarską okien, drzwi                                                                                                       |        |           |
|        |                       | Wyliczenie ilości robót:                                                                                                                         |        |           |
|        |                       | drzwi wejściowe do budynku (2,05*2,0+2,05*0,9*2)*3                                                                                               | 23,37  |           |
|        |                       | drzwi wejściowe do mieszkań 0,9*2,05*(10+10+12)                                                                                                  | 59,04  |           |
|        |                       | okna na spocznikach 2,40*0,9*(5+5+4)                                                                                                             | 30,24  |           |
|        |                       | szafy gazowe, szafy elektryczne (0,40*2,4+0,6*1,8)*(5+5+4)                                                                                       | 28,56  |           |
|        |                       | RAZEM:                                                                                                                                           | 141,21 | m2 141,21 |
| 1.1.2  | KNR 401/1216/1        | Zabezpieczenia podłóg folią                                                                                                                      |        |           |
|        |                       | Wyliczenie ilości robót:                                                                                                                         |        |           |
|        |                       | 2,85*1,35+1,18*2,62*(9+9+7)+2,85*2,05*(4+4+3)+2,85*1,6*(4+4+3)                                                                                   | 195,57 |           |
|        |                       | RAZEM:                                                                                                                                           | 195,57 | m2 195,57 |
| 1.1.3  | KNR 401/713/1 (1)     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach                                           |        |           |
|        |                       | Wyliczenie ilości robót:                                                                                                                         |        |           |
|        |                       | WIATROŁAP KL. 1,2,3 2,43*(1,55*2+2,66*2)*3                                                                                                       | 61,38  |           |
|        |                       | Ściany boczne nad schodami, podestach, spoczniku p,1,2,3,4 +do piwnicy 5,85*2*2,53*(6+6+5)                                                       | 503,22 |           |
|        |                       | ściana na podeście z licznikiem. kl. 1,2,3 + zejście do piwnicy minus szafy gazowe i elektryczne 2,85*2,53*(6+6+5)-(0,60*1,85-0,35*2,43)*(6+6+5) | 118,17 |           |
|        |                       | Ściany na spocznikach 1/2 s, 1 1/2s, 2 1/2 s, 3 1/2 s, 2,85*2,53*(4+4+3)                                                                         | 79,32  |           |
|        |                       | sufit wiatrołap, pod biegiem, podestem, spocznikiem 2,85*1,35+1,18*2,62*(8+8+6)+2,85*2,05*(4+4+3)+2,85*1,6*(4+4+3)                               | 186,29 |           |
|        |                       | u góry sufit nad klatką 2,85*5,85*3                                                                                                              | 50,02  |           |
|        |                       | RAZEM:                                                                                                                                           | 998,40 | m2 998,40 |
| 1.1.4  | KNRW 202/1520/2       | Wklejenie flizeliny w miejscu głębokich spękań 10%                                                                                               |        |           |
|        |                       | Wyliczenie ilości robót:                                                                                                                         |        |           |
|        |                       | 998,40*0,10                                                                                                                                      | 99,84  |           |
|        |                       | RAZEM:                                                                                                                                           | 99,84  | m2 99,84  |
| 1.1.5  | KNR 23/2612/8         | Narożnik aluminiowy perforowany 250 cm                                                                                                           |        |           |
|        |                       | Wyliczenie ilości robót:                                                                                                                         |        |           |
|        |                       | bieg schodowy 2,80*(8*2+6)                                                                                                                       | 61,60  |           |
|        |                       | nadproża 2,6*6*3                                                                                                                                 | 46,80  |           |
|        |                       | RAZEM:                                                                                                                                           | 108,40 | mb 108,40 |
| 1.1.6  | NNRNKB 202/1134/2 (1) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17                                                                              |        |           |
|        |                       | Wyliczenie ilości robót:                                                                                                                         |        |           |
|        |                       | 1002,81-236,32                                                                                                                                   | 766,49 |           |
|        |                       | RAZEM:                                                                                                                                           | 766,49 | m2 766,49 |
| 1.1.7  | NNRNKB 202/1134/1 (1) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17                                                                              |        |           |
|        |                       | Wyliczenie ilości robót:                                                                                                                         |        |           |
|        |                       | sufit u góry 2,85*5,85*3                                                                                                                         | 50,02  |           |
|        |                       | sufity wiatrołapu 2,85*1,35                                                                                                                      | 3,85   |           |
|        |                       | sufit biegu schodowego 1,18*2,62*(8+8+6)                                                                                                         | 68,02  |           |
|        |                       | sufit podestu 2,85*2,05*(4+4+3)                                                                                                                  | 64,27  |           |
|        |                       | sufit spocznika 2,85*1,6*(4+4+3)                                                                                                                 | 50,16  |           |
|        |                       | RAZEM:                                                                                                                                           | 236,32 | m2 236,32 |
| 1.1.8  | KNR 202/2009/2        | Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłozę z tynku                                      |        |           |
|        |                       | Wyliczenie ilości robót:                                                                                                                         |        |           |
|        |                       | 766,49                                                                                                                                           | 766,49 |           |
|        |                       | RAZEM:                                                                                                                                           | 766,49 | m2 766,49 |
| 1.1.9  | KNR 202/2009/4        | Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłozę z tynku                                      |        |           |
|        |                       |                                                                                                                                                  |        | m2 236,32 |
| 1.1.10 | KNR 401/1204/1        | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne                                                                        |        |           |
|        |                       |                                                                                                                                                  |        | m2 236,32 |

| Nr     | Podstawa                | Opis robót                                                                                                         | Jm                                 | Ilość     |
|--------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|
| 1.1.11 | KNR 401/1204/2          | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne powyżej lamperii                         |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         | ściana powyżej lamperii                                                                                            | 766,49-572,78                      | 193,71    |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 193,71                             | m2 193,71 |
| 1.1.12 | KNR 401/1206/5 (1)      | Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne - lamperia    |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         | wiatrołap kl. 1, 2, 3                                                                                              | 1,38*(1,55*2+2,66*2)*3             | 34,86     |
|        |                         | ściany nad schodami kl. 1,2,3                                                                                      | 1,38*(1,75+2,8+1,65)*2*(9+9+7)     | 427,80    |
|        |                         | ściana spocznika, podestu kl. 1,2,3.                                                                               | 1,38*2,85*2*(5+5+4)                | 110,12    |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 572,78                             | m2 572,78 |
| 1.1.13 | KNR 401/1207/2 (1)      | Malowanie farbami olejnymi boki schodów, pasów pod biegirm schodowym o szerokości do 20 cm, 2-krotne, farby olejne |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         |                                                                                                                    | 2,70*(9+9+7)*2                     | 135,00    |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 135,00                             | m 135,00  |
| 1.1.14 | KNR 401/1212/34 (1)     | Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 100-200 mm, 2-krotne              |                                    |           |
|        |                         |                                                                                                                    |                                    | m 35,00   |
| 1.1.15 | KNR 401/1212/40 (1)     | Malowanie farbą olejną rury kanalizacyjne żeliwne fi 160 mm, 2-krotne                                              |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         |                                                                                                                    | 2,52*5*2+2,52*4                    | 35,28     |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 35,28                              | m 35,28   |
| 1.1.16 | KNRW 401/1206/1 (1)     | Malowanie farbami olejnymi PARAPETÓW, bez szpachlowania, 1-krotne                                                  |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         |                                                                                                                    | 2,40*0,20*(4+4*3)                  | 7,68      |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 7,68                               | m2 7,68   |
| 1.1.17 | KNR 401/1215/8          | Mycie po robotach malarskich                                                                                       |                                    | m2 195,57 |
| 1.2    | Element                 | <b>Balustrady wraz z pochwytami</b>                                                                                |                                    |           |
| 1.2.1  | KNR 401/1212/5 (1)      | Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne                        |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         | balustrady schodowe                                                                                                | 3,11*1,2*(9+9+7)+0,40*1,13*(9+9+7) | 104,60    |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 104,60                             | m2 104,60 |
| 1.2.2  | Kalkulacja indywidualna | Wymiana (pochwyty) schodowych z PCV                                                                                |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         |                                                                                                                    | 3,50*(9+9+7)                       | 87,50     |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 87,50                              | m 87,50   |
| 1.3    | Element                 | <b>Remont pomieszczenia suszarni, wózkowni kl. 1, 2, 3</b>                                                         |                                    |           |
| 1.3.1  | KNR 401/713/1 (1)       | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby                                                |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         | sufit suszarnia kl. 2                                                                                              | 3,5*5,80                           | 20,30     |
|        |                         | ściany suszarnia kl. 2                                                                                             | (5,80+3,5)*2*2,5                   | 46,50     |
|        |                         | wózkownia sufit kl. 1, 2, 3                                                                                        | 3,5*2,8*3                          | 29,40     |
|        |                         | ściany wózkownia kl. 1, 2, 3                                                                                       | (3,5+2,8)*2*2,5*3                  | 94,50     |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 190,70                             | m2 190,70 |
| 1.3.2  | NNRNKB 202/1134/2 (1)   | Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 - ściany                                       |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         | suszarnia                                                                                                          | (3,50+5,80)*2,5*2                  | 46,50     |
|        |                         | wózkownia                                                                                                          | (3,5+2,8)*2*2,5*3                  | 94,50     |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 141,00                             | m2 141,00 |
| 1.3.3  | NNRNKB 202/1134/1 (1)   | Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 - sufit                                        |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         | suszarnia kl. 2                                                                                                    | 3,50*5,8                           | 20,30     |
|        |                         | wózkownia kl. 1, 2, 3                                                                                              | 3,5*2,8*3                          | 29,40     |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 49,70                              | m2 49,70  |
| 1.3.4  | KNR 401/1204/1          | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne                                          |                                    | m2 49,70  |
| 1.3.5  | KNR 401/1204/2          | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne                                          |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         | ściany                                                                                                             | 141,00                             | 141,00    |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 141,00                             | m2 141,00 |
| 1.3.6  | KNNRS 2/1304/4 (1)      | Malowanie rur c.o. do Fi 50 mm, farba olejna (dm3)                                                                 |                                    |           |
|        |                         | Wyliczenie ilości robót:                                                                                           |                                    |           |
|        |                         |                                                                                                                    | (2,6*2+5,5+1,5)                    | 12,20     |
|        |                         | RAZEM:                                                                                                             | 12,20                              | mb 12,20  |

Inspektor nadzoru  
ds. ogólnobudowlanych

Niechajski Pokojński  
upr. nr UAN-Upr.150/87

Kosztorys inwestorski