

---

## PRZEDMIAR ROBÓT - BRANŻA BUDOWLANA

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku internatu nr 1  
ADRES INWESTYCJI : ul. Lipowa 3, 21-205 Jabłoń  
INWESTOR : ZESPÓŁ SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO Im. A. Zamoyskiego w Jabłoniu  
ADRES INWESTORA : ul. Augusta Zamoyskiego 4, 21-205 Jabłoń

DATA OPRACOWANIA : 19.06.2020r.

---

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Uwaga!

Kosztorys i przedmiar robót sporządzono na podstawie pierwotnego kosztorysu Inwestorskiego i kosztorysu ofertowego wykonawcy I etapu - wykonana jest część robót w internacie nr 1, powyższy zakres uwzględnia dokończenie całego remontu i dostosowanie obiektu do wymogów p.poż.

Zakres robót w naturze może się nieznacznie różnić od obmiarów załączonych.

Ponadto dodatkowo przewidziano wymianę 5 sztuk drzwi ewakuacyjnych i 4 wewnętrznych hydrantów.

Potencjalni wykonawcy powinni wnikliwie sprawdzić przedmiar robót.

| Lp.                            | Podst             | Opis i wyliczenia                                                                                                            | j.m.                | Poszcz       | Razem          |
|--------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|----------------|
| <b>1 Roboty rozbiórkowe</b>    |                   |                                                                                                                              |                     |              |                |
| 1                              | <b>KNR 4-01</b>   | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> - demontaż drzwi wewnętrznych                      | m <sup>2</sup>      |              |                |
| d.1                            | <b>0354-05</b>    | 0.90*2.0*4                                                                                                                   | m <sup>2</sup>      | 7.200        |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>7.200</b>   |
| 2                              | <b>KNNR 3</b>     | Rozbiórka elementów żelbetowych - strop nad wiatrolapem                                                                      | m <sup>3</sup> bet. |              |                |
| d.1                            | <b>0403-02</b>    | (2.65*2.31*0.14)                                                                                                             | m <sup>3</sup> bet. | 0.857        |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>0.857</b>   |
| 3                              | <b>KNNR 3</b>     | Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej                                                    | m <sup>3</sup>      |              |                |
| d.1                            | <b>0301-01</b>    | ((1.90+1.43+1.33+0.51+1.22)*0.12*2+(1.26+0.55)*0.15*2+1.01*0.12+2.30*0.35)*2.50+(1.95+0.30)*0.24*2.90+2.35*0.26*0.18         | m <sup>3</sup>      | 9.183        |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>9.183</b>   |
| 4                              | <b>KNNR 3</b>     | Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej                                                    | m <sup>3</sup>      |              |                |
| d.1                            | <b>0303-01</b>    | 1.0*2.05*0.16*2+1.0*2.05*0.35*2+1.0*2.05*0.12+1.0*2.05*0.26+0.50*2.05*0.26                                                   | m <sup>3</sup>      | 3.137        |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>3.137</b>   |
| 5                              | <b>KNNR 3</b>     | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej                                                                          | m <sup>2</sup>      |              |                |
| d.1                            | <b>0801-04</b>    | 4.35+4.34*4.25+21.75+20.24+4.47*4.14                                                                                         | m <sup>2</sup>      | 83.291       |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>83.291</b>  |
| 6                              | <b>KNR-W 4-01</b> | Rozebranie posadzek z paneli podłogowych                                                                                     | m <sup>2</sup>      |              |                |
| d.1                            | <b>0819-05</b>    | (5.04+4.84+6.78+2.99+5.06)*4.15+(5.08+4.86+5.01*2)*4.14                                                                      | m <sup>2</sup>      | 185.181      |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>185.181</b> |
| 7                              | <b>KNNR-W 3</b>   | Rozebranie okładziny ściennej                                                                                                | m <sup>2</sup>      |              |                |
| d.1                            | <b>0614-05</b>    | (5.0*2+4.35*2+0.35*2+2.15*5+2.92+2.01+1.32*4+1.22*3+0.78+0.99)*2.10*2-(0.80*2.05*4*2+0.87*1.20*4+2.08*1.20*2)                | m <sup>2</sup>      | 170.030      |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>170.030</b> |
| 8                              | <b>KNR-W 4-01</b> | Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm                                          | m <sup>3</sup>      |              |                |
| d.1                            | <b>0212-01</b>    | ((5.04+4.84+6.78+2.99+5.06)*4.15+(5.08+4.86+5.01*2)*4.14)*0.06                                                               | m <sup>3</sup>      | 11.111       |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>11.111</b>  |
| 9                              | <b>KNR-W 4-01</b> | Izolacje poziome murów jednowarstwowe z papy asfaltowej na sucho - analogia: rozebranie izolacji z papy                      | m <sup>2</sup>      |              |                |
| d.1                            | <b>0602-03</b>    | (5.04+4.84+6.78+2.99+5.06)*4.15+(5.08+4.86+5.01*2)*4.14                                                                      | m <sup>2</sup>      | 185.181      |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>185.181</b> |
| 10                             | <b>KNR-W 4-01</b> | Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm                                          | m <sup>3</sup>      |              |                |
| d.1                            | <b>0212-01</b>    | ((5.04+4.84+6.78+2.99+5.06)*4.15+(5.08+4.86+5.01*2)*4.14)*0.10                                                               | m <sup>3</sup>      | 18.518       |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>18.518</b>  |
| 11                             | <b>KNR-W 4-01</b> | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi             | m <sup>3</sup>      |              |                |
| d.1                            | <b>0106-04</b>    | ((5.04+4.84+6.78+2.99+5.06)*4.15+(5.08+4.86+5.01*2)*4.14)*0.12                                                               | m <sup>3</sup>      | 22.222       |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>22.222</b>  |
| 12                             | <b>KNR 4-01</b>   | Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych                                  | szt.prz ec.         |              |                |
| d.1                            | <b>1306-01</b>    | 12                                                                                                                           | szt.prz ec.         | 12.000       |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>12.000</b>  |
| <b>2 Nowe ścianki działowe</b> |                   |                                                                                                                              |                     |              |                |
| 13                             | <b>KNR-W 2-02</b> | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02 | m <sup>2</sup>      |              |                |
| d.2                            | <b>2003-06</b>    | (4.15+(1.92+1.90)*8+1.90+2.10+4.35+2.08)*2.50-(1.0*2.05*8)                                                                   | m <sup>2</sup>      | 96.450       |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>96.450</b>  |
| <b>3 Podłoża i posadzki</b>    |                   |                                                                                                                              |                     |              |                |
| 14                             | <b>KNR 2-02</b>   | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym                                                                                       | m <sup>3</sup>      |              |                |
| d.3                            | <b>1101-01</b>    | (4.35+2.23+19.96+20.29+16.79+3.42+20.24+4.09+2.06+6.64+20.24+4.50+16.86+3.42+16.32+3.42+16.42+12.41+27.84)*0.10              | m <sup>3</sup>      | 22.150       |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>22.150</b>  |
| 15                             | <b>KNR 2-02</b>   | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe                             | m <sup>2</sup>      |              |                |
| d.3                            | <b>0607-01</b>    | 4.35+2.23+19.96+20.29+16.79+3.42+20.24+4.09+2.06+6.64+20.24+4.50+16.86+3.42+16.32+3.42+16.42+12.41+27.84                     | m <sup>2</sup>      | 221.500      |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>221.500</b> |
| 16                             | <b>KNR 2-02</b>   | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 12cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  | m <sup>2</sup>      |              |                |
| d.3                            | <b>0609-03</b>    | 4.35+2.23+19.96+20.29+16.79+3.42+20.24+4.09+2.06+6.64+20.24+4.50+16.86+3.42+16.32+3.42+16.42+12.41+27.84                     | m <sup>2</sup>      | 221.500      |                |
|                                |                   |                                                                                                                              |                     | <b>RAZEM</b> | <b>221.500</b> |

| Lp.                                                         | Podst                                      | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | j.m.                                 | Poszcz          | Razem          |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------|
| 17<br>d.3                                                   | <b>KNR 2-02<br/>1106-01</b>                | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm<br><br>4.35+2.23+19.96+20.29+16.79+3.42+20.24+4.09+2.06+6.64+20.24+4.50+16.86+3.42+16.32+3.42+16.42+12.41+27.84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>221.500 |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>221.500</b> |
| 18<br>d.3                                                   | <b>KNR 2-02<br/>1106-03</b>                | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm<br>Krotność = 3.5<br>4.35+2.23+19.96+20.29+16.79+3.42+20.24+4.09+2.06+6.64+20.24+4.50+16.86+3.42+16.32+3.42+16.42+12.41+27.84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>221.500 |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>221.500</b> |
| 19<br>d.3                                                   | <b>KNR 2-02<br/>1106-07</b>                | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową<br><br>4.35+2.23+19.96+20.29+16.79+3.42+20.24+4.09+2.06+6.64+20.24+4.50+16.86+3.42+16.32+3.42+16.42+12.41+27.84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>221.500 |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>221.500</b> |
| 20<br>d.3                                                   | <b>KNR-W 2-02<br/>1111-04</b>              | Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej układane metodą regularną - płytka 40x40cm<br>4.35+2.23+4.09+2.06+6.64+4.50+3.42*7+12.41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>60.220  |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>60.220</b>  |
| 21<br>d.3                                                   | <b>KNR 2-02<br/>1120-02</b>                | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą<br>30.31*2+1.55*2+(1.80*2+1.90*2)*4+2.08*2+1.94*4+2.35*2+1.06*4+3.19*2+2.08*2+2.99*2+4.15*2+1.95*2+2.23*3+2.21+1.12+1.10-(1.0*21+1.40*3+3.58+0.80)                                                                                                                                                                                                                                                                   | m<br><br>m                           | <br><br>124.440 |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>124.440</b> |
| 22<br>d.3                                                   | <b>KNR 2<br/>1205-09</b>                   | Posadzka z paneli podłogowych prospanel<br><br>19.96+20.29+20.24*2+16.86+16.32+16.42+27.94                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>158.270 |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>158.270</b> |
| <b>4 Stolarka drzwiowa wewnętrzna i hydranty wewnętrzne</b> |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                 |                |
| 23<br>d.4                                                   | <b>KNR 13-12<br/>0902-07</b>               | Ościeżnice<br><br>0.90*2.0*10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>18.000  |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>18.000</b>  |
| 24<br>d.4                                                   | <b>KNR 13-12<br/>0902-02</b>               | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone<br><br>0.90*2.05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>1.845   |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>1.845</b>   |
| 25<br>d.4                                                   | <b>KNR 13-12<br/>0902-04</b>               | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne szklone fabrycznie wykończone<br><br>1.40*2.05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>2.870   |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>2.870</b>   |
| 26<br>d.4                                                   | <b>KNR 13-12<br/>0902-01</b>               | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne- z podcięciem wentylacyjnym<br><br>0.90*2.05*10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>18.450  |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>18.450</b>  |
| 27<br>d.4                                                   | <b>KNR-W 2-02<br/>1018-05<br/>analogia</b> | Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW - drzwi ewakuacyjne EI 60 - sztuk 5<br><br>1.20*2.05*5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>12.300  |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>12.300</b>  |
| 28<br>d.4                                                   | <b>KNR-W 2-15<br/>0142-01</b>              | Szafki hydrantowe naścienne<br><br>4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | szt.<br><br>szt.                     | <br><br>4.000   |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>4.000</b>   |
| <b>5 Okładziny wewnętrzne, gładzie gipsowe, malowanie</b>   |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                 |                |
| 29<br>d.5                                                   | <b>KNR 2-02<br/>0822-06</b>                | Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 50x50 cm<br><br>((1.90+1.80)*2*7+(4.15+2.99)*2+(2.08+3.19)*2+(2.35+1.94)*2+(2.08*1.94)*2)*2.10-(1.0*2.05*9+1.50*2.05)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>174.343 |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>174.343</b> |
| 30<br>d.5                                                   | <b>KNR 2-02<br/>0815-03</b>                | Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych<br>((1.90+1.80)*2*7+(4.15+2.99)*2+(2.08+3.19)*2+(2.35+1.94)*2+(2.08*1.94)*2+(1.06*4+(0.78+1.20))*2+(1.90+1.80)*2*8+(2.07+2.15)*2+(2.35+2.15)*2+(1.05*2+1.20+0.78)*2+(2.08*2.17)*2)*0.40-(0.87*0.25*4+2.10*0.25)+((5.04+4.84+6.78)*2+(4.15*6)+(2.23+1.95)*2+(30.31+1.55)*2+1.92+2.12+5.06+4.14+2.02+2.82+(4.14+4.86)*2+(4.89+4.14)*2+2.12+1.92+2.02+3.09+4.14)*2.50-(1.0*2.05*8*2+1.40*2.05*4+0.80*2.05+1.0*2.05*2+1.50*2.05+1.0*2.05*6) | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>507.350 |                |
|                                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>507.350</b> |
| 31<br>d.5                                                   | <b>KNR 2-02<br/>0815-05</b>                | Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych<br>4.35+2.23+19.96+20.29+16.79+20.24+4.09+2.06+6.64+20.24+4.50+16.86+16.32+16.42+3.42*4+12.41+27.94                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>225.020 |                |

| Lp.                                                                             | Podst                         | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | j.m.                             | Poszcz       | Razem          |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|----------------|
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>225.020</b> |
| 32<br>d.5                                                                       | <b>KNR 2-02<br/>1505-03</b>   | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem<br>$((1.90+1.80)*2+(4.15+2.99)*2+(2.08+3.19)*2+(2.35+1.94)*2+(2.08*1.94)*2+(1.06*4+(0.78+1.20))*2+(1.90+1.80)*2+(2.07+2.15)*2+(2.35+2.15)*2+(1.05*2+1.20+0.78)*2+(2.08*2.17)*2)*0.40-(0.87*0.25*4+2.10*0.25)+((5.04+4.84+6.78)*2+(4.15*6)+(2.23+1.95)*2+(30.31+1.55)*2+1.92+2.12+5.06+4.14+2.02+2.82+(4.14+4.86)*2+(4.89+4.14)*2+2.12+1.92+2.02+3.09+4.14)*2.50-(1.0*2.05*8*2+1.40*2.05*4+0.80*2.05+1.0*2.05*2+1.50*2.05+1.0*2.05*6))+225.020$ | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 732.370      |                |
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>732.370</b> |
| <b>6 Wykonanie stropu - antresola nad częścią holu parteru, klatka schodowa</b> |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  |              |                |
| 33<br>d.6                                                                       | <b>KNR 2-05<br/>0102-07</b>   | Hale typu lekkiego - podciągi dachowe - analogia: belki stalowe pod konstrukcję stropu<br>4.150*4*12.67/1000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t<br>t                           | 0.210        |                |
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.210</b>   |
| 34<br>d.6                                                                       | <b>KNR 2-02<br/>1110-02</b>   | Podłoga z desek struganych grubości 32 mm - analogia: deski 20x5cm układane na belkach stalowych<br>9.49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 9.490        |                |
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>9.490</b>   |
| 35<br>d.6                                                                       | <b>KNR 2-02<br/>1112-04</b>   | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - analogia: wykładzina dywanowa<br>9.49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 9.490        |                |
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>9.490</b>   |
| 36<br>d.6                                                                       | <b>KNR 2-02<br/>1113-08</b>   | Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane<br>2.25+4.50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m<br>m                           | 6.750        |                |
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>6.750</b>   |
| 37<br>d.6                                                                       | <b>NNRNKB<br/>202 2702-01</b> | (z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm<br>(1.95+1.96)*2.29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 8.954        |                |
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>8.954</b>   |
| 38<br>d.6                                                                       | <b>KNR AT-23<br/>0301-05</b>  | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 25x35 cm<br>1.23*9+1.24*6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m<br>m                           | 18.510       |                |
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>18.510</b>  |
| 39<br>d.6                                                                       | <b>KNR AT-23<br/>0303-04</b>  | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. do 20 cm i szer. 25 cm<br>1.24*7+1.23*10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m<br>m                           | 20.980       |                |
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>20.980</b>  |
| 40<br>d.6                                                                       | <b>KNR AT-23<br/>0206-03</b>  | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm - podest schodów<br>1.69*2.51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 4.242        |                |
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>4.242</b>   |
| 41<br>d.6                                                                       | <b>KNR 2-02<br/>1207-01</b>   | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane- analogia: balustrady ze stali nierdzewnej<br>0.95+0.24+2.90+1.33+4.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m<br>m                           | 9.640        |                |
|                                                                                 |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>9.640</b>   |