

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe  
ADRES INWESTYCJI : Sosnowiec ul.Żytnia 10  
INWESTOR : Uniwersytet Śląski  
ADRES INWESTORA : 40-007 Katowice ul.Bankowa 12  
BRANŻA : Roboty remontowo - budowlane

DATA OPRACOWANIA :

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp.      | Podstawa                                     | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz   | Razem           |
|----------|--|---|--|--|-----------------|
| <b>1</b> | <b>Malowanie korytarzy i pomieszczeń WC.</b> |   |  |  |                 |
| d.1      | <b>KNR 4-01<br/>0426-04</b>                  | Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt -damontaż boazerii<br><br>(5,0+6,0+2,6+31,5+3,8+3,0+2,5+18,0+5,7+1,6+6,1+2,0+5,6+3,0)*2*1,4<br>(2,5+31,5+2,7+31,5+5,6*3+3,0*3)*2*1,4   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>269,92<br>263,20   |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>533,12</b>   |
| d.1      | <b>KNR 4-01<br/>0808-08</b>                  | Rozbiórka listew przyściennych<br><br>(5,0+6,0+2,6+31,5+3,8+3,0+2,5+18,0+5,7+1,6+6,1+2,0+5,6+3,0)*2<br>(2,5+31,5+2,7+31,5+2,7+22,5+5,6*3+3,0*3)*2<br>(5,2+7,1+6,2*3+6,5*3)*2  | m<br><br>m<br>m<br>m   | <br><br>192,80<br>238,40<br>100,80                                 |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>532,00</b>   |
| d.1      | <b>Kalkulacja<br/>własna</b>                 | Demontaż i ponowny montaż lamp z odzysku<br><br>58,0  | szt<br><br>szt   | <br><br>58,00  |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>58,00</b>    |
| d.1      | <b>KNR 4-01<br/>1202-09</b>                  | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2<br>3,0*9,0*1,2+3,0*3,0*1,2+7,0*20,0*1,2+5,0*6,0+2,6*31,5+3,8*3,0+2,5*18,0+5,7*1,6+6,1*2,0+3,0*5,6<br>31,5*2,5+31,5*2,7+22,5*2,7+5,6*3,0*3+5,5*2,7*6+3,1*3,0<br>(5,0+6,0+2,6+31,5+3,8+3,0+2,5+18,0+5,7+1,6+6,1+2,0+5,6+3,0)*2*3,6<br>(2,5+31,5+2,7+31,5+2,7+22,5+5,6*3+3,0*3)*2*3,6<br>(5,5*6+2,7*6+3,1+3,0)*2*1,2<br>0 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>417,62<br><br>373,35<br>694,08<br>858,24<br>132,72<br>0,00 |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>2 476,01</b> |
| d.1      | <b>KNR-W 4-01<br/>1216-01</b>                | Zabezpieczenie podłóg folią<br><br>417,62+373,35  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>790,97   |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>790,97</b>   |
| d.1      | <b>KNR 4-01<br/>0711-03</b>                  | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu)<br>2476,0*0,05   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>123,80   |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>123,80</b>   |
| d.1      | <b>NNRNKB<br/>202 1134-02</b>                | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ściany<br><br>2476,01-790,97   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 685,04   |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>1 685,04</b> |
| d.1      | <b>NNRNKB<br/>202 1134-01</b>                | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome -strop<br><br>790,97   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>790,97   |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>790,97</b>   |
| d.1      | <b>KNR 2-02<br/>0815-06</b>                  | Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych<br><br>790,97   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>790,97   |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>790,97</b>   |
| d.1      | <b>KNR 2-02<br/>0815-04</b>                  | Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych<br><br>1685,04  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 685,04   |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>1 685,04</b> |
| d.1      | <b>KNR 4-01<br/>1206-05</b>                  | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem<br>1685,04   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 685,04   |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>1 685,04</b> |
| d.1      | <b>KNR 4-01<br/>1204-01</b>                  | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów<br>790,97<br>3,0*6,0*3+4,5*6,0  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>790,97<br>81,00  |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>871,97</b>   |
| <b>2</b> | <b>Remont podłóg</b>                         |   |  |  |                 |
| d.2      | <b>KNR 4-01<br/>0814-04</b>                  | Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu z deszczulek dębowych lub jesionowych o grubości 22 mm mocowanych na gwoździe 6,0*0,3*2  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>3,60   |                 |
|          |  |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>3,60</b>     |
| d.2      | <b>KNR 2-02<br/>1112-01</b>                  | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych obiektowych gr.min 2,0mm<br><br>79,92+5,2*7,1+6,2*6,5*3   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>237,74   |                 |

| Lp.                                 | Podstawa           | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|-------------------------------------|--------------------|--|----------------|--------------|---------------|
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>237,74</b> |
| 15                                  | <b>KNR 2-02</b>    | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2                                 | <b>1112-09</b>     | 237,74   | m <sup>2</sup> | 237,74       |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>237,74</b> |
| 16                                  | <b>KNR 4-01</b>    | Uzupełnienie listew przyściennych z PCW 25x100   | m              |              |               |
| d.2                                 | <b>0817-05</b>     | 431,2+(5,2+7,1+6,2*3+6,5*3)*2  | m              | 532,00       |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>532,00</b> |
| 17                                  | <b>KNNR 7</b>      | Progi i listwy osłaniające aluminiowe wraz z dostawą listwy  | m              |              |               |
| d.2                                 | <b>0507-04</b>     | 30   | m              | 30,00        |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>30,00</b>  |
| <b>3 Wymiana pokrycia dachowego</b> |                    |  |                |              |               |
| 18                                  | <b>KNR 4-01</b>    | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku   | m              |              |               |
| d.3                                 | <b>0535-04</b>     | 3,5+17,0+1,2+10,0  | m              | 31,70        |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>31,70</b>  |
| 19                                  | <b>KNR 4-01</b>    | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku   | m              |              |               |
| d.3                                 | <b>0535-06</b>     | 2,0*3+7,0  | m              | 13,00        |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>13,00</b>  |
| 20                                  | <b>KNR 4-01</b>    | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku       | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.3                                 | <b>0535-08</b>     | (7,7+14,2+24,7+4,0)*0,7  | m <sup>2</sup> | 35,42        |               |
|                                     |                    | (3,4+10,2+1,2+3,4+10,0)*0,8  | m <sup>2</sup> | 22,56        |               |
|                                     |                    | (24,7+3,7+13,2+3,5+8,0+9,5+3,4*2+1,2*2+10,2*2+3,4*2+10,0)*0,4  | m <sup>2</sup> | 43,60        |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>101,58</b> |
| 21                                  | <b>KNR 4-01</b>    | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.3                                 | <b>0519-06</b>     | 13,5*7,2+17,5*9,5+10,0*1,5   | m <sup>2</sup> | 278,45       |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>278,45</b> |
| 22                                  | <b>KNR 4-01</b>    | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.3                                 | <b>0519-07</b>     | 278,45   | m <sup>2</sup> | 278,45       |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>278,45</b> |
| 23                                  | <b>KNR 4-01</b>    | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu ) | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.3                                 | <b>0726-01</b>     | 39,5   | m <sup>2</sup> | 39,50        |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>39,50</b>  |
| 24                                  | <b>KNR 2-02</b>    | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.3                                 | <b>0923-04</b>     | 101,58   | m <sup>2</sup> | 101,58       |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>101,58</b> |
| 25                                  | <b>KNR 4-01</b>    | Wymiana desekowania z desek o grubości 32 mm na styk pod obróbkę blacharską.   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.3                                 | <b>0414-03</b>     | (10,0+3,4+1,2+10,2+3,4)*0,3*2  | m <sup>2</sup> | 16,92        |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>16,92</b>  |
| 26                                  | <b>KNR 5-08</b>    | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm   | szt.           |              |               |
| d.3                                 | <b>0802-01</b>     | 82*2   | szt.           | 164,00       |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>164,00</b> |
| 27                                  | <b>KNR 5-08</b>    | Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.   | szt.           |              |               |
| d.3                                 | <b>0809-01</b>     | 164  | szt.           | 164,00       |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>164,00</b> |
| 28                                  | <b>NNRNKB</b>      | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm  | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.3                                 | <b>202 0541-02</b> | 101,58   | m <sup>2</sup> | 101,58       |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>101,58</b> |
| 29                                  | <b>KNR 0-15II</b>  | Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm   | m              |              |               |
| d.3                                 | <b>0528-04</b>     | 31,7   | m              | 31,70        |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>31,70</b>  |
| 30                                  | <b>KNR 0-15II</b>  | Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm   | m              |              |               |
| d.3                                 | <b>0529-03</b>     | 13,0   | m              | 13,00        |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>13,00</b>  |
| 31                                  | <b>KNR-W 4-01</b>  | Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzyw sztucznych o śr. 110 mm - odsadzki                        | szt.           |              |               |
| d.3                                 | <b>0536-04</b>     | 9  | szt.           | 9,00         |               |
|                                     |                    |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>9,00</b>   |
| 32                                  | <b>KNR 4-01</b>    | Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 15 cm                               | m              |              |               |
| d.3                                 | <b>0527-07</b>     | 2,5  | m              | 2,50         |               |

| Lp.                            | Podstawa                      | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz            | Razem         |
|--------------------------------|-------------------------------|---|--|-------------------|---------------|
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>2,50</b>   |
| 33<br>d.3                      | <b>KNR 4-01<br/>1213-01</b>   | Lakierowanie powierzchni metalowych gładkich-obróbek blacharskich farbą do blachy ocynkowanej<br>2,5*0,6*2+1,2*0,5*12       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>10,20         |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>10,20</b>  |
| 34<br>d.3                      | <b>KNR 4-01<br/>0524-09</b>   | Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie koszy (zbiorników) przy przejściu z rynien do rur z blachy z cynku<br>4 | szt.<br>szt.                                       | <br>4,00          |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>4,00</b>   |
| 35<br>d.3                      | <b>NNRNKB<br/>202 0541-02</b> | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-montaż nowego parapetu<br>2,2*0,4*2         | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>1,76          |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>1,76</b>   |
| 36<br>d.3                      | <b>KNR 2-02<br/>0514-06</b>   | Obsadzenie wpustów dachowych z kołpakiem<br>3   | szt.<br>szt.                                       | <br>3,00          |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>3,00</b>   |
| 37<br>d.3                      | <b>KNR 8<br/>0214-01</b>      | Wymiana rury wywiewnej z blachy o śr.70 mm na "kominki" z PCV śr.75mm-analogia<br>12  | szt.<br>szt.                                       | <br>12,00         |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>12,00</b>  |
| 38<br>d.3                      | <b>KNR-W 2-02<br/>0504-02</b> | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe gr.papy 4-5mm<br>278,45   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>278,45        |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>278,45</b> |
| 39<br>d.3                      | <b>KNR-W 2-02<br/>0504-03</b> | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej<br>(10,0+3,4+1,2+10,2+3,4+13,2+24,2)*1,0              | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>65,60         |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>65,60</b>  |
| 40<br>d.3                      | <b>KNR 2-02<br/>0617-06</b>   | Izolacje szczelin poziomych kitem<br>35,2+0,1*(46+20)   | m<br>m   | <br>41,80         |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>41,80</b>  |
| 41<br>d.3                      | <b>KNR 4-01<br/>804-0700</b>  | Zerwanie posadzki cementowej<br>120   | 1 m <sup>2</sup><br>1 m <sup>2</sup>               | <br>120,00        |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>120,00</b> |
| 42<br>d.3                      | <b>KNR 4-01<br/>0803-01</b>   | Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro<br>120                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>120,00        |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>120,00</b> |
| 43<br>d.3                      | <b>KNR 4-01<br/>0354-10</b>   | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2<br>23,02                                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>23,02         |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>23,02</b>  |
| 44<br>d.3                      | <b>Kalkulacja<br/>własna</b>  | Wymiana wjazdu dachowego o wym. 0,8*0,8<br>1  | szt.<br>szt.                                       | <br>1,00          |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>1,00</b>   |
| 45<br>d.3                      | <b>Kalkulacja<br/>własna</b>  | utyliczacja papy<br>9,0   | t<br>t   | <br>9,00          |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>9,00</b>   |
| <b>4 Inne roboty budowlane</b> |                               |   |  |                   |               |
| 46<br>d.4                      | <b>KNR 2-02<br/>1205-01</b>   | Wymiana bram z ościeżnicą -pełne stalowe z zamkiem w garażach<br>2,75*2,15*3+2,4*2,2  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>23,02         |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>23,02</b>  |
| 47<br>d.4                      | <b>KNR 4-01<br/>1204-02</b>   | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w garażach<br>(3,0*3+6,0*4+4,5)*2*2,5             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>187,50        |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>187,50</b> |
| 48<br>d.4                      | <b>KNR 4-01<br/>1204-01</b>   | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w garażach<br>0<br>3,0*6,0*3+4,5*6,0            | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0,00<br>81,00 |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>81,00</b>  |
| 49<br>d.4                      | <b>Kalkulacja<br/>własna</b>  | Demontaż stalowej konstrukcji neonu na dachu o wym. 13,0*2,5m<br>1  | szt.<br>szt.                                       | <br>1,00          |               |
|                                |                               |   |  | <b>RAZEM</b>      | <b>1,00</b>   |
| 50<br>d.4                      | <b>KNR 4-01<br/>0108-09</b>   | Wywiezienie gruzu sprzymowanego i innych elementów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km                      | m <sup>3</sup>                                     |                   |               |

| Lp.       | Podstawa                    | Opis i wyliczenia   | j.m.                                 | Poszcz        | Razem        |
|-----------|-----------------------------|---|--------------------------------------|---------------|--------------|
|           |                             | 533,12*0,02+532,0*0,02*0,05+2476,0*0,005+123,8*0,02+39,5*0,02+278,45*0,01+120*0,04  | m <sup>3</sup>                       | 34,42         |              |
|           |                             |   |                                      | <b>RAZEM</b>  | <b>34,42</b> |
| 51<br>d.4 | <b>KNR 4-01<br/>0108-10</b> | Wywiezienie gruzu spryzmowanego i innych elementów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km<br>Krotność = 14<br>34,42 | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup> | <br><br>34,42 |              |
|           |                             |   |                                      | <b>RAZEM</b>  | <b>34,42</b> |