

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ELEWACJI SCIANY "D" ORAZ 4 BALKONÓW BUDYNKU URZĘDU STATYSTYCZNEGO WE  
WROCŁAWIU ODDZIAŁU W JELENIEJ GÓRZE  
ADRES INWESTYCJI : 58-500 JELENIA GÓRA UL. 1 MAJA 1  
INWESTOR : URZĄD STATYSTYCZNY WE WROCŁAWIU  
ADRES INWESTORA : UL. OŁWASKA 31 , 50-950 WROCŁAW

DATA OPRACOWANIA : marzec 2016

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : 1kw2016

### NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
marzec 2016

Data zatwierdzenia

| Lp.   | Podstawa                                | Opis i wyliczenia   | j.m.                                 | Poszcz          | Razem          |
|---|---|---|--------------------------------------|-----------------|----------------|
| <b>REMONT ELEWACJI ZEWNĘTRZNEJ ŚCIANY "D" ORAZ 4 BALKONÓW</b> |   |   |                                      |                 |                |
| 1   |   | <b>RUSZTOWANIE , DASZKI , ZABEZPIECZENIA</b>  |                                      |                 |                |
| 1   | KNR-W 2-02<br>d.1 1609-02               | Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 16 m<br><br>(8.00+3.00)*15.00+(7.00*4.00)+(9.50+10.00)*10                             | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>388.000 |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>388.000</b> |
| 2   | KNR 4-01<br>d.1 0420-01                 | Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu<br><br>9.50+10.00   | m<br><br>m                           | <br><br>19.500  |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>19.500</b>  |
| 3   | KNR AT-05<br>d.1 1663-04                | Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m<br><br>(8.00+3.00)*15.00+(7.00*4.00)+(9.50+10.00)*10.00 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>388.000 |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>388.000</b> |
| 4   | KNR 2-02<br>d.1 0925-01                 | Oslony okien folią polietylenową<br><br>(1.10*2.30)*2+(0.80*1.60)*2+(0.60*1.20)*1+(1.10*2.50)*1+(1.10*1.40)*3                               | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>15.710  |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>15.710</b>  |
| 5   | KNR 2-02<br>d.1 0925-01                 | Oslona sąsiednich dachów folią polietylenową<br><br>(9.50+10.00)*10.00  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>195.000 |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>195.000</b> |
| 6   | KNR 4-01<br>d.1 0420-03                 | Wykonanie pochyłych pomostów na dachu<br><br>(9.50+10.00)*3.00  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>58.500  |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>58.500</b>  |
| 7   | KNR-W 2-02<br>d.1 1612-02               | Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 15 m<br>193.00  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>193.000 |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>193.000</b> |
| 8   | KNR-W 2-02<br>d.1 1613-02               | Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rurowej<br><br>(8.00+3.00)*2.00                                 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>22.000  |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>22.000</b>  |
| 2   |   | <b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA ELEWACJI ŚCIANY "D" OD STRONY WEJŚCIA</b>  |                                      |                 |                |
| 9   | TZKNBK VIII<br>d.2 06-07                | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cem.-wap.<br><br>(7.00*4.00)  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>28.000  |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>28.000</b>  |
| 10  | KNR 4-01<br>d.2 0106-04                 | Usunięcie z parteru budynku gruzu<br><br>(28.00*0.03)   | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup> | <br><br>0.840   |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>0.840</b>   |
| 11  | KNR 4-01<br>d.2 0108-18                 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km<br>0.84             | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup> | <br><br>0.840   |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>0.840</b>   |
| 12  | KNR 4-01<br>d.2 0108-20                 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km - 14 km<br>Krotność = 14<br>0.84         | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup> | <br><br>0.840   |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>0.840</b>   |
| 13  | d.2 analiza indywidualna                | Koszty wywozu i utylizacji gruzu na wysypisku<br><br>1  | kpl<br><br>kpl                       | <br><br>1.000   |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>1.000</b>   |
| 3   |   | <b>TYNKI ELEWACJI ŚCIANY "D" OD STRONY WEJŚCIA</b>  |                                      |                 |                |
| 14  | NNRNKB<br>d.3 202 1134-02               | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe - ścian elewacji pod tynki<br>28.00                          | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>28.000  |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>28.000</b>  |
| 15  | KNR 2-02<br>d.3 0903-01                 | Tynki zewnętrzne zwykłe doborowe kat. IV na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie<br>28.00     | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>28.000  |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>28.000</b>  |
| 16  | KNR 2-02<br>d.3 1505-10 z.sz. 5.1. 9917 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Na wysokości 10 - 20 m<br>28.00          | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>28.000  |                |
|   |   |   |                                      | <b>RAZEM</b>    | <b>28.000</b>  |
| 4   |   | <b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA 4 BALKONACH</b>  |                                      |                 |                |
| 17  | KNR 4-01<br>d.4 0811-07                 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej<br><br>(2.32*1.20)*2+(3.00*1.20)*2  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>12.768  |                |

| Lp.      | Podstawa                                   | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|----------|--|---|----------------|--------------|---------------|
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.768</b> |
| 18       | KNR 4-01<br>d.4 0804-07                    | Zerwanie wylewki pod posadzki<br>$(2.32*1.20)*2+(3.00*1.20)*2$  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 12.768       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.768</b> |
| 19       | KNR 4-01<br>d.4 0519-06                    | Rozbórka uszkodzonej izolacji z papy na balkonach<br>$(2.32*1.20)*2+(3.00*1.20)*2$  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 12.768       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.768</b> |
| 20       | TZKNBK VIII<br>d.4 06-07                   | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cem.-wap.<br>$(2.32*1.20)*2+(3.00*1.20)*2+(1.20+2.32+1.20)*0.20*2+(1.20+3.00+1.20)*0.20*2$                                      | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 16.816       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>16.816</b> |
| 21       | KNR 4-01<br>d.4 0106-04                    | Usunięcie z parteru budynku gruzu<br>2.50   | m <sup>3</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>3</sup> | 2.500        |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.500</b>  |
| 22       | KNR 4-01<br>d.4 0108-18                    | Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km<br>2.50  | m <sup>3</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>3</sup> | 2.500        |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.500</b>  |
| 23       | KNR 4-01<br>d.4 0108-20                    | Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km - 14 km<br>Krotność = 14<br>2.50                                    | m <sup>3</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>3</sup> | 2.500        |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.500</b>  |
| 24       | d.4 analiza indywidualna                   | Koszty wywozu i utylizacji gruzu na wysypisku<br>1  | kpl            |              |               |
|          |  |   | kpl            | 1.000        |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| <b>5</b> |  | <b>PŁYTKI i TYNKI 4 BALKONÓW</b>  |                |              |               |
| 25       | KNR 2-02<br>d.5 1102-02                    | Warstwy wyrównawcze pod izolację z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatar-<br>te na gładko<br>$(2.32*1.20)*2+(3.00*1.20)*2$  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 12.768       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.768</b> |
| 26       | KNR 2-02<br>d.5 1102-03                    | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrą-<br>cenie za zmianę grubości o 10 mm - pogrubienie o 20 mm<br>$(2.32*1.20)*2+(3.00*1.20)*2$ | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 12.768       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.768</b> |
| 27       | NNRNKB<br>d.5 202 0618-02                  | (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej o pow.do 5 m2 - pierwsza<br>warstwa<br>$(2.32*1.20)*2+(3.00*1.20)*2$  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 12.768       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.768</b> |
| 28       | NNRNKB<br>d.5 202 0618-02                  | (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej o pow.do 5 m2 - druga warsta<br>$(2.32*1.20)*2+(3.00*1.20)*2$   | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 12.768       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.768</b> |
| 29       | KNR 2-02<br>d.5 1102-02                    | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm za-<br>tarte na gładko<br>$(2.32*1.20)*2+(3.00*1.20)*2$  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 12.768       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.768</b> |
| 30       | KNR 2-02<br>d.5 1102-03                    | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrą-<br>cenie za zmianę grubości o 10 mm - pogrubienie o 20 mm<br>$(2.32*1.20)*2+(3.00*1.20)*2$ | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 12.768       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.768</b> |
| 31       | KNR 0-12<br>d.5 1118-04                    | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną<br>12.768   | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 12.768       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.768</b> |
| 32       | KNR 0-12<br>d.5 1119-02                    | Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm<br>$(2.32+3.00)*2$  | m              |              |               |
|          |  |   | m              | 10.640       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>10.640</b> |
| 33       | NNRNKB<br>d.5 202 1134-02                  | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe -<br>ścian elewacji pod tynki<br>16.816  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 16.816       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>16.816</b> |
| 34       | KNR 2-02<br>d.5 0903-01                    | Tynki zewnętrzne zwykłe doborowe kat. IV na ścianach płaskich i powierzchniach<br>poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie<br>16.816                           | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |  |   | m <sup>2</sup> | 16.816       |               |
|          |  |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>16.816</b> |
| 35       | KNR 2-02<br>d.5 1505-10 z.sz.<br>5.1. 9917 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków<br>gładkich bez gruntowania Na wysokości 10 - 20 m  | m <sup>2</sup> |              |               |

| Lp.      | Podstawa                                | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz       | Razem          |
|----------|---|--|----------------------------------|--------------|----------------|
|          |   | 16.816   | m <sup>2</sup>                   | 16.816       |                |
|          |   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>16.816</b>  |
| <b>6</b> |   | <b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA ELEWACJI ŚCIANY "D" POMIĘDZY ULICAMI GÓRNA A JELENIA</b>  |                                  |              |                |
| 36       | TZKNBK VIII<br>d.6 06-07                | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cem.-wap.<br>(9.50+10.00)*10.00  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 195.000      |                |
|          |   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>195.000</b> |
| 37       | KNR 4-01<br>d.6 0106-04                 | Usunięcie z parteru budynku gruzu<br>(195.00*0.03)   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 5.850        |                |
|          |   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>5.850</b>   |
| 38       | KNR 4-01<br>d.6 0108-18                 | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km<br>5.85          | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 5.850        |                |
|          |   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>5.850</b>   |
| 39       | KNR 4-01<br>d.6 0108-20                 | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km - 14 km<br>Krotność = 14<br>5.85      | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 5.850        |                |
|          |   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>5.850</b>   |
| 40       | d.6 analiza indywidualna                | Koszty wywozu i utylizacji gruzu na wysypisku<br>1   | kpl<br>kpl                       | 1.000        |                |
|          |   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| <b>7</b> |   | <b>TYNKI ELEWACJI ŚCIANY "D" POMIĘDZY ULICAMI GÓRNA A JELENIA</b>  |                                  |              |                |
| 41       | NNRNKB<br>d.7 202 1134-02               | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe - ścian elewacji pod tynki<br>(9.50+10.00)*10.00          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 195.000      |                |
|          |   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>195.000</b> |
| 42       | KNR 2-02<br>d.7 0903-01                 | Tynki zewnętrzne zwykłe doborowe kat. IV na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie<br>195.00 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 195.000      |                |
|          |   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>195.000</b> |
| 43       | KNR 2-02<br>d.7 1505-10 z.sz. 5.1. 9917 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Na wysokości 10 - 20 m<br>195.00      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 195.000      |                |
|          |   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>195.000</b> |
| <b>8</b> |   | <b>PRACA RUSZTOWANIA</b>   |                                  |              |                |
| 44       | KNR 2-02<br>d.8 r.16 z.sz.5.15          | Czas pracy rusztowań grupy 2<br>(poz.:4,5,6,9,14,15,16,17,18,19,20,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,41,42,43)                         |                                  |              |                |