

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>Inwestor:</b><br>Gmina i Miasto Nisko<br>Plac Wolności 14<br>37-400 Nisko | <b>Wykonawca:</b> |
|--|-------------------|

**Przedmiar robót Nr: 66/2016****Kody CPV:**

|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe             |
| 45453000-7 | Roboty remontowe i renowacyjne |

**Data Oprac.:** 2016-06-29**Nazwa budowy:** Zespół Szkół nr 2 w Nisku**Kod budowy:****Adres budowy:** ul. Tysiąclecia 12A, 37-400 Nisko**Obiekt:** Adaptacja pomieszczenia szkolnego na łazienkę szkolną.**Rodzaj robót:** remontowo - budowlane**Załączniki:****Podstawa opracowania:** KNR 2-17, KNR 4-01, KNR 2-02, KNNR 2, KNR 2-02U, AW**Waluta:** PLN

|             |  |
|-------------|--|
| Sporządził: |  |
|-------------|--|

## Przedmiar robót

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Obiekt:</b>       | Adaptacja pomieszczenia szkolnego na łazienkę szkolną. |
| <b>Rodzaj robót:</b> | remontowo - budowlane                                  |
| <b>Adres budowy:</b> | ul. Tysiąclecia 12A, 37-400 Nisko                      |

| Lp        | Secyfikacja techniczna | Podstawa ustalenia  | Opis robót   | Jedn. miary | Obmiar |
|-----------|------------------------|---|--|-------------|--------|
| 1         | 2                      |   | 3  | 4           | 5      |
| <b>1.</b> |                        | <b>Roboty rozbiórkowe.</b><br><i>Kod CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe</i>                           |  |             |        |
| 1.1       |                        | KNR 4-010329-05-060   | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej, dla otworów drzwiowych i okiennych - powiększenie istniejących otworów drzwiowych.<br><i>krotność= 1,00</i> | m3          | 1,25   |
| 1.2       |                        | KNR 4-010701-05-050   | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni ponad 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach<br><i>krotność= 1,00</i>  | m2          | 37,00  |
| 1.3       |                        | KNR 4-010818-05-050   | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych<br><i>krotność= 1,00</i>  | m2          | 20,05  |
| <b>2.</b> |                        | <b>Roboty remontowe ogólnobudowlane.</b><br><i>Kod CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne</i> |  |             |        |
| 2.1       |                        | KNR 2-170156-01-020   | Nawietrzniki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 1,5<br><i>krotność= 1,00</i>   | szt         | 1,00   |
| 2.2       |                        | KNR 2-020126-05-040   | Ułożenie nadproży prefabrykowanych.<br><i>krotność= 1,00</i>   | m           | 14,10  |
|           |                        | 1. 1,50*3+1,20*8  | 14,10  |             |        |
|           |                        | 2. -----  |  |             |        |
|           |                        | 3. Przeniesienie +  |  | 14,10       |        |
| 2.3       |                        | KNR 2-020120-02-050   | Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych, o grubości 1/2 cegły.<br><i>krotność= 1,00</i>  | m2          | 22,44  |
| 2.4       |                        | KNR 20801-03-050  | Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów<br><i>krotność= 1,00</i>  | m2          | 74,80  |
| 2.5       |                        | KNR 2-02U0838-04-050  | Licowanie ścian o powierzchni ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej (Orgbud W-wa)<br><i>krotność= 1,00</i>   | m2          | 45,80  |

|      |  |                       |  |        |        |
|------|--|-----------------------|--|--------|--------|
| 2.6  |  | KNR 2-02U2805-05-050  | Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 (Orgbud W-wa)<br>krotność= 1,00 | m2     | 20,05  |
| 2.7  |  | KNR 2-02U2809-02-040  | Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wymiarach 12,5x25cm na zaprawach klejowych o grub.warstwy 3mm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 (Orgbud W-wa)<br>krotność= 1,00    | m      | 11,00  |
| 2.8  |  | KNR 2-021016-0201-020 | Ościeżnice drzwiowe stalowe z uszczelką, dla drzwi wewnętrzlokalowych malowane na budowie farbą olejną D/grunt.I emalią ftal./Bl.8/96/<br>krotność= 1,00                       | szt    | 4,00   |
| 2.9  |  | KNR 2-021017-02-050   | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnętrzlokalowe,jedno dzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2,fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/<br>krotność= 1,00                    | m2     | 7,20   |
|      |  | 1. 0,9*2,00*4         | 7,20   |        |        |
|      |  | 2. -----              |  |        |        |
|      |  | 3. Przeniesienie +    |  | 7,20   |        |
| 2.10 |  | kalk. indyw. 001-090  | Montaż przegród prefabrykowanych z płyt LPW 18 mm (4 kabiny ustępowe kompletne z drzwiami)<br>krotność= 1,00   | kpl    | 1,00   |
| 2.11 |  | KNR 2-02U2013-01-050  | Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na ścianach tynkowanych w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2(Orgbud W-wa)<br>krotność= 1,00                         | m2     | 90,00  |
|      |  | 1. 66,0+24,0          | 90,00  |        |        |
|      |  | 2. -----              |  |        |        |
|      |  | 3. Przeniesienie +    |  | 90,00  |        |
| 2.12 |  | KNR 2-021505-01-050   | Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną "Polinit".<br>krotność= 1,00  | m2     | 150,00 |
|      |  | 1. 120,0+30,0         | 150,00   |        |        |
|      |  | 2. -----              |  |        |        |
|      |  | 3. Przeniesienie +    |  | 150,00 |        |

## Szczegółowe zestawienie RMS

### Zestawienie robocizny:

| L p. | W | Kod | Nazwa                               | Jedn | Limit    | Grupa | % udział | Cena | Wartość KB | Wartość z narzutami | Pozycje   |
|------|---|-----|-------------------------------------|------|----------|-------|----------|------|------------|---------------------|---|
| 1.   | 2 | 3.  | 4.                                  | 5.   | 6.       | 7.    | 8.       | 9.   | 10         | 11.                 | 12.   |
| 1.   | 0 | 122 | Malarz grupa II                     | r-g  | 17,6050  |       |          |      |            |                     | 2.8 2.12  |
| 2.   | 0 | 322 | Monter urządzeń i inst.powietrzn.II | r-g  | 0,7544   |       |          |      |            |                     | 2.1   |
| 3.   | 0 | 342 | Murarz II                           | r-g  | 3,1600   |       |          |      |            |                     | 2.8   |
| 4.   | 0 | 343 | Murarz III                          | r-g  | 17,9322  |       |          |      |            |                     | 2.2 2.3   |
| 5.   | 0 | 383 | Posadzkarz-płytka III               | r-g  | 136,8278 |       |          |      |            |                     | 2.5 2.6 2.7   |
| 6.   | 0 | 391 | Robotnik budowlany I                | r-g  | 56,2387  |       |          |      |            |                     | 2.1 1.1 1.2<br>1.3 2.2 2.3<br>2.5 2.6 2.7<br>2.8 2.9 2.11<br>2.12 |
| 7.   | 0 | 412 | Stolarz budowlany II                | r-g  | 1,9440   |       |          |      |            |                     | 2.9   |
| 8.   | 0 | 42  | Cieśla II                           | r-g  | 3,8196   |       |          |      |            |                     | 2.3 2.11  |
| 9.   | 0 | 463 | Tynkarz III                         | r-g  | 20,7000  |       |          |      |            |                     | 2.11  |
| 10   | 0 | 999 | Robocizna                           | r-g  | 60,2816  |       |          |      |            |                     | 2.4 2.10  |
| .    |   |     | Robocizna pomocnicza                |      |          |       |          |      |            |                     |   |
|      |   |     | <b>Razem:</b>                       |      | 319,2633 |       |          |      |            |                     |   |

### Zestawienie materiałów:

| L p. | W | Kod        | Nazwa   | Jedn | Limit      | Grupa | % udział | Cena | Wartość KB | Wartość z narzutami | Pozycje     |
|------|---|------------|---|------|------------|-------|----------|------|------------|---------------------|-------------|
| 1.   | 2 | 3.         | 4.  | 5.   | 6.         | 7.    | 8.       | 9.   | 10.        | 11.                 | 23.         |
| 1.   | 1 | 111-16     | Przegrody dla kabin ustępowych z płyt LPW 18 mm fabrycznie wykończone | kpl  | 1,0000     |       |          |      |            |                     | 2.10        |
| 2.   | 1 | 13246 03-1 | Ościeżnice stalowe z uszczelką  | szt  | 4,0000     |       |          |      |            |                     | 2.8         |
| 3.   | 0 | 15101 99   | Emalia łalowa ogólnego stosowania                                     | dm3  | 0,1920     |       |          |      |            |                     | 2.8         |
| 4.   | 0 | 15108 99   | Farba emulsyjna "Polinit"   | dm3  | 43,3650    |       |          |      |            |                     | 2.12        |
| 5.   | 0 | 15115 99   | Farba olejna do gruntowania og.stosowania                             | dm3  | 0,2160     |       |          |      |            |                     | 2.8         |
| 6.   | 0 | 15305 14   | Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych                                    | dm3  | 0,0920     |       |          |      |            |                     | 2.8         |
| 7.   | 0 | 18001 99   | Cegły budowlane ceramiczne, pełne 25x12x6,                            | szt  | 1 079,3640 |       |          |      |            |                     | 2.3         |
| 8.   | 0 | 19002 99   | Nadproża prefabrykowane   | m    | 14,3820    |       |          |      |            |                     | 2.2         |
| 9.   | 0 | 23500 00   | Zaprawa tynkarska gipsowa-sucha mieszanka                             | kg   | 423,0000   |       |          |      |            |                     | 2.11        |
| 10   | 0 | 23521 99   | Zaprawa klejowa ATLAS (sucha mieszanka)                               | kg   | 481,2579   |       |          |      |            |                     | 2.5 2.6 2.7 |
| 11   | 0 | 23800 15   | Zaprawa na białym cemencie M-12                                       | m3   | 0,0027     |       |          |      |            |                     | 2.5         |
| 12   | 0 | 23806 99   | Sucha zaprawa do spoinowania  | kg   | 6,0735     |       |          |      |            |                     | 2.6 2.7     |
| 13   | 0 | 23808 01   | Zaprawa wapienna M-0,3  | m3   | 0,2020     |       |          |      |            |                     | 2.4         |
| 14   | 0 | 23808 03   | Zaprawa cementowo-wapienna M 2  | m3   | 1,5409     |       |          |      |            |                     | 2.4         |
| 15   | 0 | 23808 15   | Zaprawa cementowo-wapienna M 7  | m3   | 0,8303     |       |          |      |            |                     | 2.3 2.4     |

|     |    |         |  |     |         |    |    |    |     |     |         |
|-----|----|---------|--|-----|---------|----|----|----|-----|-----|---------|
| 1.  | 2. | 3.      | 4.   | 5.  | 6.      | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 23.     |
| 16. | 0  | 2520607 | Płytki "Gres" o wym.30,0x30,0x1,0 cm,gat.I | m2  | 22,3370 |    |    |    |     |     | 2.6 2.7 |
| 17. | 0  | 2530006 | Płytki fajans.szkliv.gładkie białe 25x20cm | m2  | 48,0900 |    |    |    |     |     | 2.5     |
| 18. | 0  | 2702099 | Skrzydła drzwiowe płyt.wewnątrzlokal.konf. | m2  | 7,2000  |    |    |    |     |     | 2.9     |
| 19. | 0  | 3920099 | Papier ścierny                             | m2  | 0,1200  |    |    |    |     |     | 2.8     |
| 20. | 0  | 6522199 | Nawietrzaki podokienne typ A               | szt | 1,0000  |    |    |    |     |     | 2.1     |
|     |    |         | Materiały pomocnicze                       |     |         |    |    |    |     |     |         |
|     |    |         | Razem:                                     |     |         |    |    |    |     |     |         |

#### Zestawienie sprzętu:

| L p. | V | Kod   | Nazwa                       | Jedn | Limit  | Grupa | % udział | Cena | Wartość KB | Wartość z narzutami | Pozycje                                |
|------|---|-------|-----------------------------|------|--------|-------|----------|------|------------|---------------------|--|
| 1.   | 0 | 30000 | Środek transportowy         | m-g  | 2,7274 |       |          |      |            |                     | 2.5 2.6 2.7<br>2.8 2.9 2.11<br>2.12    |
| 2.   | 0 | 34000 | Wyciąg                      | m-g  | 5,8210 |       |          |      |            |                     | 2.2 2.3 2.5<br>2.6 2.7 2.8<br>2.9 2.11 |
| 3.   | 0 | 39511 | Samochód dostawczy do 0,9 t | m-g  | 0,1100 |       |          |      |            |                     | 2.1                                    |
|      |   |       | Sprzęt pomocniczy           |      |        |       |          |      |            |                     |  |
|      |   |       | <b>Razem:</b>               |      |        |       |          |      |            |                     |  |