

---

# PRZEDMIAR ROBÓT uzupełniający

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45261000-4 Konstrukcja i pokrycie dachu

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa dachu i parteru w części budynku SP w Nowym Żmigrodzie, wraz ze zmianą sposobu użytkowania poddasza na cele oświatowe, bud. konstrukcji wsporczej pod obserwatorium astronomiczne oraz montaż obserwatorium,  
- Uzupełnienie do pokrycia dachu

ADRES INWESTYCJI : Nowy Żmigród, ul. Mickiewicza 4, dz. 180507\_2.0014.1024 ; 180507\_2.0014.845

INWESTOR : Gmina Nowy Żmigród

ADRES INWESTORA : 38-230 Nowy Żmigród, ul. Mickiewicza 2

BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : luty 2023 r.

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

| Lp. | Nazwa           | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | RAZEM |
|-----|-----------------|-----------|-----------|--------|----|---|-------|
|     | Kosztorys netto |           |           |        |    |   |       |
|     | VAT             |           |           |        |    |   |       |
|     | Razem brutto    |           |           |        |    |   |       |

Słownie:

| Lp.      | Podstawa          | Opis i wyliczenia                                                                                               | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|----------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| <b>1</b> | <b>45261000-4</b> | <b>Pokrycie dachu dachówką - uzupełnienie</b>                                                                   |                |              |               |
| 1        | KNR 9-29          | Rozbiórka okładziny styropianem kominów nad dachem                                                              | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 0101-01           |                                                                                                                 |                |              |               |
|          | analogia          |                                                                                                                 |                |              |               |
|          |                   | [0,41+1,84]*2*1,75                                                                                              | m <sup>2</sup> | 7,875        |               |
|          |                   | [0,43+2,23]*2*1,75                                                                                              | m <sup>2</sup> | 9,310        |               |
|          |                   | [0,43+1,71]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 5,778        |               |
|          |                   | [0,42+1,39]*2*1,70                                                                                              | m <sup>2</sup> | 6,154        |               |
|          |                   | [0,42+2,47]*2*1,70                                                                                              | m <sup>2</sup> | 9,826        |               |
|          |                   | [0,42+2,07]*2*1,70                                                                                              | m <sup>2</sup> | 8,466        |               |
|          |                   | [0,42+1,63]*2*1,70                                                                                              | m <sup>2</sup> | 6,970        |               |
|          |                   | [0,44+0,97]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 3,807        |               |
|          |                   | [0,40+0,66]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 2,862        |               |
|          |                   | [0,50+0,96]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 3,942        |               |
|          |                   | [0,44+0,73]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 3,159        |               |
|          |                   | [0,40+1,20]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 4,320        |               |
|          |                   |                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>72,469</b> |
| 2        | KNR 0-33          | Ocieplenie kominów nad dachem płytami styropianowymi ( fasada ) gr. 5 cm                                        | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 0101-01           |                                                                                                                 |                |              |               |
|          |                   | [0,41+1,84]*2*1,75                                                                                              | m <sup>2</sup> | 7,875        |               |
|          |                   | [0,43+2,23]*2*1,75                                                                                              | m <sup>2</sup> | 9,310        |               |
|          |                   | [0,43+1,71]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 5,778        |               |
|          |                   | [0,42+1,39]*2*1,70                                                                                              | m <sup>2</sup> | 6,154        |               |
|          |                   | [0,42+2,47]*2*1,70                                                                                              | m <sup>2</sup> | 9,826        |               |
|          |                   | [0,42+2,07]*2*1,70                                                                                              | m <sup>2</sup> | 8,466        |               |
|          |                   | [0,42+1,63]*2*1,70                                                                                              | m <sup>2</sup> | 6,970        |               |
|          |                   | [0,44+0,97]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 3,807        |               |
|          |                   | [0,40+0,66]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 2,862        |               |
|          |                   | [0,50+0,96]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 3,942        |               |
|          |                   | [0,44+0,73]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 3,159        |               |
|          |                   | [0,40+1,20]*2*1,35                                                                                              | m <sup>2</sup> | 4,320        |               |
|          |                   |                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>72,469</b> |
| 3        | KNR 0-33          | Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego          | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 0101-05           |                                                                                                                 |                |              |               |
|          |                   | 72,469                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 72,469       |               |
|          |                   |                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>72,469</b> |
| 4        | KNR 0-33          | Tynki elewacyjne silikatowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia                                              | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 0126-01           |                                                                                                                 |                |              |               |
|          |                   | 72,469                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 72,469       |               |
|          |                   |                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>72,469</b> |
| 5        | KNR 0-33          | Tynki elewacyjne silikatowe o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie          | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 0126-02           |                                                                                                                 |                |              |               |
|          |                   | 72,469                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 72,469       |               |
|          |                   |                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>72,469</b> |
| 6        | NNRNKB 202        | Obróbki blacharskie czapek kominów z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm                         | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 0541-02           |                                                                                                                 |                |              |               |
|          |                   | 0,75*2,20+0,75*2,60+0,75*2,1+0,75*1,70+0,75*2,8+0,75*2,4+0,75*2,0+0,80*1,3+0,75*1,0+0,8*1,30+0,80*1,0+0,80*1,50 | m <sup>2</sup> | 16,680       |               |
|          |                   |                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>16,680</b> |

| Lp. | Nazwa     | Jm  | Ilość   | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|-----------|-----|---------|--------------|---------|
| 1.  | robocizna | r-g | 164,122 |              |         |
|     |           |     |         | <b>RAZEM</b> |         |

**Słownie:**

| Lp.          | Nazwa                                      | Jm             | Ilość   | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|--------------------------------------------|----------------|---------|------------|---------|
| 1.           | blacha płaska powlekana gr.0,50 mm         | m <sup>2</sup> | 20,516  |            |         |
| 2.           | plyty styropianowe EPS 70, wsp. 0,031 W/mK | m <sup>3</sup> | 4,087   |            |         |
| 3.           | siatka zbrojeniowa z włókna szklanego      | m <sup>2</sup> | 85,513  |            |         |
| 4.           | środek gruntujący pod tynk silikatowy      | kg             | 21,741  |            |         |
| 5.           | tynk silikatowy o strukturze baranek       | kg             | 173,926 |            |         |
| 6.           | wkręty samogwintujące typu SW do blach     | szt.           | 286,896 |            |         |
| 7.           | zaprawa cementowa M 12                     | m <sup>3</sup> | 0,017   |            |         |
| 8.           | zaprawa klejąca do styropianu              | kg             | 326,111 |            |         |
| 9.           | zaprawa zbrojeniowa do wklejenia siatki    | kg             | 253,642 |            |         |
| 10.          | materiały pomocnicze                       | zł             |         |            |         |
| <b>RAZEM</b> |                                            |                |         |            |         |

Słownie:

| Lp. | Nazwa               | Jm  | Ilość | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|---------------------|-----|-------|--------------|---------|
| 1.  | środek transportowy | m-g | 2,192 |              |         |
| 2.  | żuraw okienny 0.5 t | m-g | 2,428 |              |         |
|     |                     |     |       | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie: