

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45111290-7 Roboty przygotowawcze do świadczenia usług  
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne  
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty  
45261900-3 Naprawa i konserwacja dachów

NAZWA INWESTYCJI : Remont pokryć dachowych z pianki poliuretanowej PUR budynku Szkoły Podstawowej nr 1  
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa nr 1, ul. Zubrzyckiego 38  
INWESTOR : Gmina Świętochłowice  
ADRES INWESTORA : 41-600 Świętochłowice , ul. Katowicka 54

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Michał Lange  
mgr inż. Mateusz Szampera  
DATA OPRACOWANIA : 31.05.2023

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
31.05.2023

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp.  | Podstawa          | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem           |
|--|-------------------|--|----------------|--------------|-----------------|
| <b>Remont pokryć dachowych z pianki poliuretanowej PUR budynku Szkoły Podstawowej nr 1</b> |                   |  |                |              |                 |
| 1  |                   | <b>Roboty ogólnobudowlane</b>  |                |              |                 |
| 1.1  |                   | <b>Szkoły Podstawowe (801.80101.4270)</b>  |                |              |                 |
| 1.1.1  |                   | <b>Szkoła Podstawowa nr 1, ul. Zubrzyckiego 38</b>   |                |              |                 |
| 1.1.1.1  |                   | <b>Naprawa pokrycia dachowego z pianki PUR</b>   |                |              |                 |
| 1  | d.1. kalk. własna | Demontaż oraz ponowny montaż po zakończeniu prac siatki ochronnej przeciw ptactwu zamontowanej nad patio (w tym poprawa wykonania mocowań/uszczelnienie elementów montażowych do konstrukcji dachu)  | m <sup>2</sup> |              |                 |
| 1.1.1.1  |                   | 330  | m <sup>2</sup> | 330.000      |                 |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>330.000</b>  |
| 2  | d.1. kalk. własna | Naprawa istniejącego pokrycia dachowego z pianki poliuretanowej (usunięcie luźnych fragmentów, uzupełnienie ubytków itp.) wraz z odtworzeniem (wykonaniem nowej) powłoki zabezpieczającej przeciw UV | m <sup>2</sup> |              |                 |
| 1.1.1.1  |                   | 2049.19+352.64   | m <sup>2</sup> | 2401.830     |                 |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2401.830</b> |
| 3  | KNNR-W 2          | Wymiana istniejących świetlików dachowych na nowe stałe, nieotwierane  | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1. W1001-03  |                   | (podstawa z poliestrowego laminatu wzmocnionego, rama aluminiowa, pokrycie z poliwęglanu)  |                |              |                 |
| 1.1.1.1  | analogia          | 1.1*1.1*9  | m <sup>2</sup> | 10.890       |                 |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>10.890</b>   |
| 4  | KNR 2-02          | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m  | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1. 1604-01   |                   |  |                |              |                 |
| 1.1.1.1  |                   | (1.6+2*1.15)*5.5   | m <sup>2</sup> | 21.450       |                 |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>21.450</b>   |
| 5  | ZKNR C-2          | Odbicie tynków cementowo-wapiennych kominów  | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1. 0401-05   |                   |  |                |              |                 |
| 1.1.1.1  |                   | (1.6+2*1.15)*1.0   | m <sup>2</sup> | 3.900        |                 |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.900</b>    |
| 6  | KNR-W 4-          | Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3   | m <sup>3</sup> |              |                 |
| d.1. 01 0310-02  |                   |  |                |              |                 |
| 1.1.1.1  |                   | (1.6+1.15)*2*0.2   | m <sup>3</sup> | 1.100        |                 |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.100</b>    |
| 7  | KNR 4-01          | Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim   | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1. 0735-02   |                   |  |                |              |                 |
| 1.1.1.1  |                   | 50%*((1.6+2*1.15)*5.5+(1.15*1.5))  | m <sup>2</sup> | 11.588       |                 |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>11.588</b>   |
| 8  | ZKNR C-2          | Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową, dwukrotnie; tynk gładki  | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1. 0119-04   |                   |  |                |              |                 |
| 1.1.1.1  |                   | ((1.6+2*1.15)*5.5+(1.15*1.5))  | m <sup>2</sup> | 23.175       |                 |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>23.175</b>   |