

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### Przebudowa świetlicy

- rozbiorka istniejącego pokrycia dachowego;
- wykonanie nowego pokrycia dachu;
- rynny i rury spustowe;
- montaż parapetów zewnętrznych;
- wykonanie docieplenia - styropianem - ścian zewnętrznych i fundamentów;
- wykonanie docieplenia - metodą natryskową - poddasza;

Kosztorys i przedmiary zostały opracowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 18.05.2004r w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004 r. nr 130, poz. 1389)

## PRZEDMIAR

| Lp.      | Podstawa                            | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem          |
|----------|-------------------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| <b>1</b> | <b>45111300-1</b>                   | <b>Roboty rozbiórkowe</b>   |                |              |                |
| 1        | KNR 4-04<br>d.1 0508-05             | Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku<br>$6.6*12.92*0.5*2+(5.6+16.01)*0.5*6.8*2+3*7.3$  | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>2</sup> | 254.120      |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>254.120</b> |
| 2        | KNR 4-04<br>d.1 1007-02<br>analogia | Przygotowanie płyt azbestowych do transportu<br>poz.1   | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>2</sup> | 254.120      |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>254.120</b> |
| <b>2</b> | <b>45400000-1</b>                   | <b>Roboty budowlane</b>   |                |              |                |
| 3        | KNNR 2<br>d.2 0403-02               | Łacenie połączeń dachowych z tarcicy nasyczonej - łąty drewniane 4x5cm<br>254.12  | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>2</sup> | 254.120      |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>254.120</b> |
| 4        | KNNR 2<br>d.2 0508-01               | Pokrycie dachu blachą trapezową T35<br>254.12   | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>2</sup> | 254.120      |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>254.120</b> |
| 5        | KNNR 2<br>d.2 0505-05               | Rynny z blachy powlekanej<br>$(12.92+16.01)*2$  | m              |              |                |
|          |                                     |   | m              | 57.860       |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>57.860</b>  |
| 6        | KNNR 2<br>d.2 0505-07               | Rury spustowe Fi 100mm z blachy powlekanej<br>$7.24*3+5.24$   | m              |              |                |
|          |                                     |   | m              | 26.960       |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>26.960</b>  |
| 7        | KNR 0-17<br>d.2 2610-02             | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki<br>$((12.02*2+15.11)*7.24+(2.48*2+6.33)*5.6-(3.67*3.4+1.6*2.1+1.45*1.45*9))$ | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>2</sup> | 311.910      |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>311.910</b> |
| 8        | KNR 2-02<br>d.2 r.16<br>z.sz.5.15   | Czas pracy rusztowań grupy 1<br>(poz.:1,7)  |                |              |                |
| 9        | KNR 0-33<br>d.2 0118-10<br>analogia | Montaż profili elewacyjnych - parapety z blachy powlekanej<br>1.42*5  | m              |              |                |
|          |                                     |   | m              | 7.100        |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.100</b>   |
| 10       | KNR 4-01<br>d.2 0104-02             | Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 0.5 m w gruncie kat. III<br>$0.5*0.5*0.5*(15.11*2+14.7+12.02)$   | m <sup>3</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>3</sup> | 7.118        |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.118</b>   |
| 11       | KNNR 1<br>d.2 0317-01               | Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III<br>poz.10  | m <sup>3</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>3</sup> | 7.118        |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.118</b>   |
| 12       | KNR 0-17<br>d.2 2609-01<br>analogia | Ocieplenie ścian fundamentowych budynków płytami styropianowymi gr. 8cm<br>$0.5*(15.11*2+14.7+12.02)$   | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>2</sup> | 28.470       |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>28.470</b>  |
| 13       | KNR 2-16<br>d.2 0131-02<br>analogia | Izolacja natryskowa o grubości do 50 mm powierzchni płaskich<br>poz.4   | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>2</sup> | 254.120      |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>254.120</b> |
| 14       | KNR 0-18<br>d.2 2614-01<br>analogia | Podbitka okapu z PVC<br>$(12.02*2+15.11+6.33+2.68*2)*0.45$  | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>2</sup> | 22.878       |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>22.878</b>  |
| 15       | KNR 4-01<br>d.2 0329-03             | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych<br>$0.3*3.4*3.4$   | m <sup>3</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>3</sup> | 3.468        |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.468</b>   |
| 16       | KNR 0-19<br>d.2 1022-12<br>analogia | Montaż drzwi segmentowych docieplonych do pom. gospodarczego<br>3.4*3.4   | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                     |   | m <sup>2</sup> | 11.560       |                |
|          |                                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>11.560</b>  |