

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : OCIEPLENIE STROPU  
ADRES INWESTYCJI : ZESPÓŁ SZKÓŁ SZULBORZE WIELKIE  
INWESTOR : GMINA SZULBORZE WIELKIE  
ADRES INWESTORA : SZULBORZE WIELKIE UL. ROMANTYCZNA

DATA OPRACOWANIA : 09.03.2009

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.03.2009

Data zatwierdzenia

| Lp.                               | Podstawa                                     | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                  | j.m.                             | Poszcz       | Razem          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|----------------|
| <b>1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>       |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  |              |                |
| 1<br>d.1                          | <b>KNR 4-01<br/>0609-01</b>                  | Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm<br>39.50*12.50+9.0*10.50                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 588.250      |                |
|                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>588.250</b> |
| 2<br>d.1                          | <b>KNR 4-01<br/>0609-02</b>                  | Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem - za każdy nast. 1 cm grubości za 5 cm<br>Krotność = 5<br>39.50*12.50+9.0*10.50                   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 588.250      |                |
|                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>588.250</b> |
| 3<br>d.1                          | <b>KNR-W 4-01<br/>0106-05-ana-<br/>logia</b> | Usunięcie ze stropu budynku zasypki za pomocą rynny drewnianej<br><br>(39.50*12.50+9.0*10.50)*0.15                                                                                                 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 88.238       |                |
|                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>88.238</b>  |
| 4<br>d.1                          | <b>kalkulacja<br/>własna</b>                 | Utylizacja zasypki<br><br>(39.50*12.50+9.0*10.50)*0.15                                                                                                                                             | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 88.238       |                |
|                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>88.238</b>  |
| <b>2 ROBOTY NOWE</b>              |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  |              |                |
| 5<br>d.2                          | <b>KNR-W 2-02<br/>0608-03</b>                | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych FS 20 grubości 15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa<br>(39.50*12.50+9.0*10.50)                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 588.250      |                |
|                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>588.250</b> |
| 6<br>d.2                          | <b>KNR-W 2-02<br/>0606-01</b>                | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe<br>(39.50*12.50+9.0*10.50)                                                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 588.250      |                |
|                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>588.250</b> |
| 7<br>d.2                          | <b>KNR-W 2-02<br/>1104-02</b>                | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na gładko<br>(39.50*12.50+9.0*10.50)                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 588.250      |                |
|                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>588.250</b> |
| 8<br>d.2                          | <b>KNR-W 2-02<br/>1104-03</b>                | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm za 30 mm<br>Krotność = 3<br>(39.50*12.50+9.0*10.50)                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 588.250      |                |
|                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>588.250</b> |
| <b>3 WYMIANA OKIEN NA STRYCHU</b> |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  |              |                |
| 9<br>d.3                          | <b>KNR 4-01<br/>0354-03</b>                  | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2<br><br>0.50*0.50*14                                                                                                                             | szt.<br>szt.                     | 3.500        |                |
|                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3.500</b>   |
| 10<br>d.3                         | <b>KNR 0-19<br/>1023-02</b>                  | Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.6 m2 z proffila pięciokomorowego kolor biały współczynnik przenikania ciepła = 1.1 z obróbką osadzenia<br>0.50*0.50*14 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 3.500        |                |
|                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3.500</b>   |