

## PRZEDMIAR

| Lp.                                              | Podstawa   | Opis i wyliczenia                                                                                                                   | j.m.                                               | Poszcz.                              | Razem   |
|--------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|---------|
| <b>Renowacja zabytkowego kościoła w Sawicach</b> |            |                                                                                                                                     |                                                    |                                      |         |
| <b>1</b>                                         |            | <b>Elewacja zewnętrzna</b>                                                                                                          |                                                    |                                      |         |
| <b>1.1</b>                                       |            | <b>Prace przygotowawcze</b>                                                                                                         |                                                    |                                      |         |
| 1                                                | KNR AT-05  | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,                                                           | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.1                                            | 1651-01    | 57 m o wys. do 10 m<br>(14.00*2+9.00)*5.40<br>9.00*9.50<br>2.60*(3.60*2+3.50)                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 199.800<br>85.500<br>27.820          |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 313.120 |
| 2                                                | KNR 4-01   | Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku                                                                          | m                                                  |                                      |         |
| d.1.1                                            | 0535-05    | 5.40*4                                                                                                                              | m                                                  | 21.600                               |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 21.600  |
| 3                                                | KNR 19-01  | Zabezpieczenie stolarki folią                                                                                                       | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.1                                            | 0832-04    | 0.95*1.30*6+0.90*0.70*2<br>0.65*0.65*2+0.25                                                                                         | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 8.670<br>1.095                       |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 9.765   |
| <b>1.2</b>                                       |            | <b>Prace naprawcze / odtworzeniowe</b>                                                                                              |                                                    |                                      |         |
| 4                                                | TZKNBK VII | Oczyszczanie powierzchni elementów drewnianych przy zast.szczotek stało-                                                            | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.2                                            | -150       | wych<br>(14.00*2+9.00)*5.40<br>9.00*5.40-2.60*3.50+9.00*4.25*0.50<br>(3.60*2+3.50)*2.60+3.50*2.10*0.50<br>A (obliczenia pomocnicze) |                                                    | 199.800<br>58.625<br>31.495<br>===== |         |
|                                                  |            | poz.A*0.80                                                                                                                          | m <sup>2</sup>                                     | 289.920<br><b>231.936</b>            |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 231.936 |
| 5                                                | TZKNBK V - | Rozebranie deskowania ścian z jednego rzędu desek.Ściany z desek i płyt                                                             | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.2                                            | 232        | wiórowo-cementowych lub sklejk<br>- rozbiórka skorodowanych desek, przyjęto 20% poszycia ścian<br>poz.4A-poz.4                      | m <sup>2</sup>                                     | 57.984                               |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 57.984  |
| 6                                                | TZKNBK V - | Szalowanie karnesówką o grub desek 32 mm                                                                                            | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.2                                            | 147        | - uzupełnienie deskowania ścian<br>poz.5                                                                                            | m <sup>2</sup>                                     | 57.984                               |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 57.984  |
| 7                                                | TZKNBK VII | Impregnacja ogniochronna i owadobójcza materiałów drewnianych przez dwu-                                                            | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.2                                            | -335       | krotne powlekanie<br>poz.4+poz.5                                                                                                    | m <sup>2</sup>                                     | 289.920                              |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 289.920 |
| 8                                                | TZKNBK XV  | Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni                                                                                         | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.2                                            | 0432-01    | - uzupełnienie drobnych ubytków w deskach elewacyjnych                                                                              |                                                    |                                      |         |
|                                                  | analogia   | poz.4*0.15                                                                                                                          | m <sup>2</sup>                                     | 34.790                               |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 34.790  |
| 9                                                | TZKNBK XX  | Gruntowanie płaszczyzn drewnianych                                                                                                  | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.2                                            | 3001-02    | poz.4+poz.5                                                                                                                         | m <sup>2</sup>                                     | 289.920                              |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 289.920 |
| 10                                               | TZKNBK XV  | Pomalowanie ścianek drewnianych - pierwszy raz                                                                                      | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.2                                            | 0438-01    | poz.9                                                                                                                               | m <sup>2</sup>                                     | 289.920                              |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 289.920 |
| 11                                               | TZKNBK XV  | Pomalowanie ścianek drewnianych - drugi raz                                                                                         | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.2                                            | 0438-02    | poz.10                                                                                                                              | m <sup>2</sup>                                     | 289.920                              |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 289.920 |
| 12                                               | KNR-W 2-02 | Rury spustowe okrągłe                                                                                                               | m                                                  |                                      |         |
| d.1.2                                            | 0527-03    | - zamontowanie rur spustowych, materiał zdemontwoany<br>poz.2                                                                       | m                                                  | 21.600                               |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 21.600  |
| <b>1.3</b>                                       |            | <b>Stolarka</b>                                                                                                                     |                                                    |                                      |         |
| 13                                               | KNR 4-01   | Wykucie ościeżnic drewnianych                                                                                                       | szt.                                               |                                      |         |
| d.1.3                                            | 0354-04    | 6+2+2+1                                                                                                                             | szt.                                               | 11.000                               |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 11.000  |
| 14                                               | KNR-W 2-02 | Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończo-                                                               | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.1.3                                            | 1001-02    | ne<br>0.95*1.30*6+0.90*0.70*2<br>0.65*0.65*2+0.25                                                                                   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 8.670<br>1.095                       |         |
|                                                  |            |                                                                                                                                     |                                                    | RAZEM                                | 9.765   |
| <b>2</b>                                         |            | <b>Prace w środku kościoła</b>                                                                                                      |                                                    |                                      |         |
| <b>2.1</b>                                       |            | <b>Prace przygotowawcze - ściany otynkowane</b>                                                                                     |                                                    |                                      |         |
| 15                                               | TZKNBK V - | Rusztowanie przesuwne wewnętrzne o wys.do 6 m,                                                                                      | m <sup>2</sup>                                     |                                      |         |
| d.2.1                                            | 263        | 5.00*(8.11*2+8.12*2+5.18*2)                                                                                                         | m <sup>2</sup>                                     | 214.100                              |         |

## PRZEDMIAR

| Lp.   | Podstawa         | Opis i wyliczenia                                                                                                  | j.m.           | Poszcz. | Razem   |
|-------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|---------|
| 16    | KNR-W 4-01       | Zabezpieczenie podłóg folią                                                                                        | m <sup>2</sup> | RAZEM   | 214.100 |
| d.2.1 | 1216-01          | 85                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 85.000  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 85.000  |
| 17    | KNR 19-01        | Zabezpieczenie stolarki folią                                                                                      | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.1 | 0832-04          | 0.95*1.30*6+0.90*0.70*2                                                                                            | m <sup>2</sup> | 8.670   |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 8.670   |
| 18    | KNR 19-01        | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów                                                 | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.1 | 0703-01          | 5.00*(8.11*2+8.12)                                                                                                 |                | 121.700 |         |
|       |                  | A (obliczenia pomocnicze)                                                                                          |                | =====   |         |
|       |                  | poz.A*0.20                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 121.700 |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | 24.340  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 24.340  |
| 19    | TZKNBK VII       | Oczyszczanie ścian szczotkami stalowymi w miejscach łatwo dostępnych                                               | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.1 | -232             | poz.18                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 24.340  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 24.340  |
| 2.2   |                  | <b>Prace odtworzeniowe - ściany otynkowane</b>                                                                     |                |         |         |
| 20    | KNR 19-01        | Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach                 | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.2 | 0716-01          | poz.18A-poz.18                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 97.360  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 97.360  |
| 21    | KNR AT-26        | Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka                                                         | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.2 | 0201-01          | poz.18                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 24.340  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 24.340  |
| 22    | KNR 19-01        | Uzupełnienie i naprawa tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej zwykłych kat. III           | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.2 | 0707-01          | poz.18                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 24.340  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 24.340  |
| 23    | NNRNKB           | Grunтовanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe                                                             | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.2 | 202 1134-02      | poz.18+poz.20                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 121.700 |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 121.700 |
| 24    | KNR 19-01        | Malowanie tynków gładkich wewnętrznych farbą krzemianową                                                           | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.2 | 1302-02          | poz.23                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 121.700 |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 121.700 |
| 2.3   |                  | <b>Balustrady drewniane</b>                                                                                        |                |         |         |
| 25    | TZKNBK VII       | Oczyszczanie powierzchni elementów drewnianych przy zast.szczotek stalowych                                        | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.3 | -150             | 8.32*1.20*2                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 19.968  |         |
|       | chór             | 4.50*1.20*2*2                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 21.600  |         |
|       | nad presbiterium |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 41.568  |
| 26    | TZKNBK XX        | Grunтовanie tralek i elementów balustrad                                                                           | m              |         |         |
| d.2.3 | 3002-05          | poz.25                                                                                                             | m              | 41.568  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 41.568  |
| 27    | TZKNBK XV        | Pomalowanie tralek i elementów balustrad - pierwszy raz                                                            | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.3 | 0438-01          | poz.26                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 41.568  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 41.568  |
| 28    | TZKNBK XV        | Pomalowanie tralek i elementów balustrad - drugi raz                                                               | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.3 | 0438-02          | poz.26                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 41.568  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 41.568  |
| 2.4   |                  | <b>Podłoga drewniana</b>                                                                                           |                |         |         |
| 29    | KNR 4-01         | Rozebranie podłóg ślepych                                                                                          | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.4 | 0428-01          | 3.00*5.02+1.76*4.95                                                                                                | m <sup>2</sup> | 23.772  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 23.772  |
| 30    | KNR 19-01        | Podłoga z desek struganych o gr. 32 mm                                                                             | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.4 | 0910-02          | poz.29                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 23.772  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 23.772  |
| 31    | TZKNBK XV        | Zagrunтовanie struganych podłóg, ścianek, listew ponad 15 cm szer.                                                 | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.4 | 0439-01          | poz.29                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 23.772  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 23.772  |
| 32    | TZKNBK XV        | Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni podłóg, ścianek działowych itp.na gotowym zagrunтовaniu - pierwszy raz | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.2.4 | 0440-01          | poz.29                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 23.772  |         |
|       |                  |                                                                                                                    |                | RAZEM   | 23.772  |

## PRZEDMIAR

| Lp.         | Podstawa             | Opis i wyliczenia                                                                                                          | j.m.                             | Poszcz. | Razem  |
|-------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------|--------|
| 33<br>d.2.4 | TZKNBK XV<br>0440-02 | Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni podłóg, ścianek działowych itp. na gotowym zagruntowaniu - drugi raz<br>poz.29 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 23.772  |        |
|             |                      |                                                                                                                            |                                  | RAZEM   | 23.772 |
| 34<br>d.2.4 | TZKNBK XV<br>0438-01 | Pomalowanie struganych podłóg ścianek działowych listew szerszych od 15 cm - pierwszy raz<br>poz.29                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 23.772  |        |
|             |                      |                                                                                                                            |                                  | RAZEM   | 23.772 |
| 35<br>d.2.4 | TZKNBK XV<br>0438-02 | Pomalowanie struganych podłóg ścianek działowych listew szerszych od 15 cm - drugi raz<br>poz.29                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 23.772  |        |
|             |                      |                                                                                                                            |                                  | RAZEM   | 23.772 |

