

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 45212300-9,Roboty<br>budowlane w za | 212300-9,Roboty budowlane w zakresie budowy artystycznych i<br>kulturalnych obiektów budowlanych |
|-------------------------------------|--|

NAZWA INWESTYCJI: Synagoga Wielka

ADRES INWESTYCJI: UL. CZERWONEGO KRZYŻA 7 Bud. B  
22-200 Włodawa

NAZWA INWESTORA: Muzeum - Zespół Synagogałny we Włodawie

ADRES INWESTORA: ul. Czerwonego Krzyża 7  
22-200 Włodawa

DATA OPRACOWANIA: 2020-12-28

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Obmiar

| Lp.                                       | Podstawa                                | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz.      | Razem            |
|---|---|---|------|--------------|------------------|
| <b>OBMIAR: ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA</b> |   |   |      |              |                  |
| 1   |   | <b>Roboty rozbiórkowe</b>   |      |              |                  |
| 1 d.1                                     | KNR 4-01 0354-05                        | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2  | m2   |              |                  |
|   |   | 4 * 2,50  | m2   | 10,000       |                  |
|   |   |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>10,000</b>    |
| 2 d.1                                     | KNR 4-01 0349-01                        | Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie wapiennej   | m3   |              |                  |
|   |   | (1,65 + 1,65 + 1,95 + 1,12 + 1,81 + 2,88) * 0,17 * 4,00   | m3   | 7,521        |                  |
|   | poszerzenie otworu niwelacja progu      | 1,20  | m3   | 1,200        |                  |
|   |   |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>8,721</b>     |
| 3 d.1                                     | KNR 4-04 0405-01 analiza indywidualna   | Rozebranie drewnianych podłóg ślepych z oderwaniem listew i cokołów - elementy zabezpieczone prearatem rakotwórczym | m2   |              |                  |
|   | pom. 1                                  | 304   | m2   | 304,000      |                  |
|   | pom. 2                                  | 39  | m2   | 39,000       |                  |
|   | pom. 4                                  | 41  | m2   | 41,000       |                  |
|   | pom. 6                                  | 64  | m2   | 64,000       |                  |
|   | pom. 7                                  | 4   | m2   | 4,000        |                  |
|   | pom. 8                                  | 5   | m2   | 5,000        |                  |
|   | pom. 9                                  | 2   | m2   | 2,000        |                  |
|   | pom. 10                                 | 2   | m2   | 2,000        |                  |
|   | pom. 1.1                                | 27,14   | m2   | 27,140       |                  |
|   | pom. 1.2                                | 74,74   | m2   | 74,740       |                  |
|   | pom. 1.3                                | 27,14   | m2   | 27,140       |                  |
|   |   |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>590,020</b>   |
| 4 d.1                                     | KNR 4-01 0428-04 + analiza indywidualna | Rozebranie legarów  | m    |              |                  |
|   |   | poz.3 / 0,40  | m    | 1 475,050    |                  |
|   |   |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>1 475,050</b> |
| 5 d.1                                     | KNR 4-01 0519-06                        | Analogia. Rozbiórka pokrycia warstwy papy - izolacja legarów  | m2   |              |                  |
|   |   | poz.3   | m2   | 590,020      |                  |
|   |   |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>590,020</b>   |
| 6 d.1                                     | KNR 4-01 0804-07                        | Rozebranie podkładów cementowych - gr 15 cm   | m2   |              |                  |
|   | pom. 6                                  | 64  | m2   | 64,000       |                  |
|   | pom. 8                                  | 5   | m2   | 5,000        |                  |
|   | pom. 9                                  | 2   | m2   | 2,000        |                  |
|   | pom. 10                                 | 2   | m2   | 2,000        |                  |
|   |   |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>73,000</b>    |
| 7 d.1                                     | KNR 4-01 0804-07                        | Zerwanie posadzek - okładzina schodów   | m2   |              |                  |
|   | Schody hall                             | (2,50 * 1,20 + 3,53 + 2,83) * 1,20 + (10 * 0,17 + 9 * 0,16 + 8 * 0,14) * 1,20                                       | m2   | 16,344       |                  |
|   | Schody pom. 1                           | (2,10 * 2 + 14 * 0,16) * 0,90 + 1,18 * 2,67   | m2   | 8,947        |                  |
|   |   |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>25,291</b>    |
| 8 d.1                                     | KNR 4-01 0354-05                        | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 wraz z demontażem drzwi                                | m2   |              |                  |
|   |   | 0,70 * 2,05 * 4   | m2   | 5,740        |                  |
|   |   | 0,80 * 2,05 * 2   | m2   | 3,280        |                  |
|   |   | 0,90 * 2,05 * 1   | m2   | 1,845        |                  |
|   |   | 1,40 * 2,20 * 1   | m2   | 3,080        |                  |
|   |   | 1,64 * 2,20 + 1,06 <naświetle>  | m2   | 4,668        |                  |
|   |   | 1,00 * 2,05   | m2   | 2,050        |                  |

ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Obmiar

| Lp.                 | Podstawa                               | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|---------------------|--|--|------|---------|--------|
|                     |  |  |      | RAZEM   | 20,663 |
| 9<br>d.1            | kalk. własna                           | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki  | kpl  |         |        |
|                     |  | 1  | kpl  | 1,000   |        |
|                     |  |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 10<br>d.1           | KNR 4-01<br>0108-18                    | Wywiezienie gruzu betonowego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km  | m3   |         |        |
|                     |  | poz.6 * 0,15 + poz.2   | m3   | 19,671  |        |
|                     |  |  |      | RAZEM   | 19,671 |
| 11<br>d.1           |  | Koszty utylizacji i składowania materiałów z rozbiórki   | t    |         |        |
|                     |  | poz.10 * 1,8   | t    | 35,408  |        |
|                     |  |  |      | RAZEM   | 35,408 |
| 2                   |  | <b>Roboty budowlane</b>  |      |         |        |
| 2.1                 |  | <b>Parter</b>  |      |         |        |
| 2.1.1               |  | <b>Podłoża posadzki</b>  |      |         |        |
| 2.1.1.1             |  | Okładziny kamienne terakota, wykładzina  |      |         |        |
| 12<br>d.2.1.<br>1.1 | KNR 2-31<br>0114-01<br>analogia        | Podbudowa z piasku o grubości po zagęszczeniu 10 cm - pomieszczenia z okładziną kamienną i terakotą  | m2   |         |        |
|                     | pom. 6                                 | 64   | m2   | 64,000  |        |
|                     | pom. 7                                 | 4  | m2   | 4,000   |        |
|                     | pom. 8                                 | 5  | m2   | 5,000   |        |
|                     | pom. 9                                 | 2  | m2   | 2,000   |        |
|                     | pom. 10                                | 2  | m2   | 2,000   |        |
|                     |  |  |      | RAZEM   | 77,000 |
| 13<br>d.2.1.<br>1.1 | KNR 2-02<br>1101-01 z.sz.<br>5.4. 9913 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.   | m3   |         |        |
|                     | pom. 6                                 | 64 * 0,10  | m3   | 6,400   |        |
|                     | pom. 7                                 | 4 * 0,10   | m3   | 0,400   |        |
|                     | pom. 8                                 | 5 * 0,10   | m3   | 0,500   |        |
|                     | pom. 9                                 | 2 * 0,10   | m3   | 0,200   |        |
|                     | pom. 10                                | 2 * 0,10   | m3   | 0,200   |        |
|                     |  |  |      | RAZEM   | 7,700  |
| 14<br>d.2.1.<br>1.1 | KNR 2-02<br>0609-03                    | Izolacje z płyt styropianowych EPS 100-038 gr.5 cm poziome - jedna warstwa   | m2   |         |        |
|                     | pom. 6                                 | 64   | m2   | 64,00   |        |
|                     | pom. 7                                 | 4  | m2   | 4,00    |        |
|                     | pom. 8                                 | 5  | m2   | 5,00    |        |
|                     | pom. 9                                 | 2  | m2   | 2,00    |        |
|                     | pom. 10                                | 2  | m2   | 2,00    |        |
|                     |  |  |      | RAZEM   | 77,00  |
| 15<br>d.2.1.<br>1.1 | KNR 2-02<br>0607-01                    | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - pomieszczenia z okładziną kamienną i terakotą   | m2   |         |        |
|                     | pom. 6                                 | 64   | m2   | 64,000  |        |
|                     | pom. 7                                 | 4  | m2   | 4,000   |        |
|                     | pom. 8                                 | 5  | m2   | 5,000   |        |
|                     | pom. 9                                 | 2  | m2   | 2,000   |        |
|                     | pom. 10                                | 2  | m2   | 2,000   |        |
|                     |  |  |      | RAZEM   | 77,000 |
| 16<br>d.2.1.<br>1.1 | NNRNKB<br>202 1127-01<br>1127-03       | (z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 5,0 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - pomieszczenia z okładziną kamienną i terakotą | m2   |         |        |
|                     | pom. 6                                 | 64   | m2   | 64,000  |        |
|                     | pom. 7                                 | 4  | m2   | 4,000   |        |
|                     | pom. 8                                 | 5  | m2   | 5,000   |        |

ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Obmiar

| Lp.                 | Podstawa                        | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|---------------------|---------------------------------|---|------|---------|--------|
|                     | pom. 9                          | 2   | m2   | 2,000   |        |
|                     | pom. 10                         | 2   | m2   | 2,000   |        |
|                     |                                 |   |      | RAZEM   | 77,000 |
| 17<br>d.2.1.<br>1.1 | KNR 19-01<br>0904-07            | Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową  | m2   |         |        |
|                     | pom. 6                          | 64  | m2   | 64,000  |        |
|                     | pom. 7                          | 4   | m2   | 4,000   |        |
|                     | pom. 8                          | 5   | m2   | 5,000   |        |
|                     | pom. 9                          | 2   | m2   | 2,000   |        |
|                     | pom. 10                         | 2   | m2   | 2,000   |        |
|                     |                                 |   |      | RAZEM   | 77,000 |
| 18<br>d.2.1.<br>1.1 | KNR 0-39<br>0115-02             | Uszczelnienie powierzchni poziomych z wkładką z włókniny pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną wykonane płynną folią uszczelniającą | m2   |         |        |
|                     | pom. 8                          | 5   | m2   | 5,000   |        |
|                     | pom. 9                          | 2   | m2   | 2,000   |        |
|                     | pom. 10                         | 2   | m2   | 2,000   |        |
|                     |                                 |   |      | RAZEM   | 9,000  |
| 19<br>d.2.1.<br>1.1 | NNRNKB 6<br>2806-05             | Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - detal wg. opisu architektury   | m2   |         |        |
|                     | pom. 8                          | 5   | m2   | 5,000   |        |
|                     | pom. 9                          | 2   | m2   | 2,000   |        |
|                     | pom. 10                         | 2   | m2   | 2,000   |        |
|                     |                                 |   |      | RAZEM   | 9,000  |
| 20<br>d.2.1.<br>1.1 | NNRNKB 6<br>2806-05<br>analogia | Posadzki z kamienia naturalnego w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - detal wg. opisu architektury   | m2   |         |        |
|                     | pom. 6                          | 64  | m2   | 64,000  |        |
|                     |                                 |   |      | RAZEM   | 64,000 |
| 21<br>d.2.1.<br>1.1 | NNRNKB<br>202 1130-02           | Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości do 5 mm  | m2   |         |        |
|                     | Schody                          | $(2,50 * 1,20 + 3,53 + 2,83) * 1,20 + (10 * 0,17 + 9 * 0,16 + 8 * 0,14) * 1,20$   | m2   | 16,344  |        |
|                     | Schody pom.<br>1                | $(2,10 * 2 + 14 * 0,16) * 0,90 + 1,18 * 2,67$   | m2   | 8,947   |        |
|                     | pom. 7                          | 4   | m2   | 4,000   |        |
|                     |                                 |   |      | RAZEM   | 29,291 |
| 22<br>d.2.1.<br>1.1 | NNRNKB 6<br>2809-04             | Cokoliki na zaprawach klejowych z kamienia naturalnego w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2   | m    |         |        |
|                     | pom. 6                          | 37,54   | m    | 37,540  |        |
|                     |                                 |   |      | RAZEM   | 37,540 |
| 23<br>d.2.1.<br>1.1 | NNRNKB<br>202 2810-05           | (z.VI) Okładziny schodów z kamienia naturalnego na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm - detal. wg opisu architektury  | m2   |         |        |
|                     | Schody                          | $(2,50 * 1,20 + 3,53 + 2,83) * 1,20 + (10 * 0,17 + 9 * 0,16 + 8 * 0,14) * 1,20$   | m2   | 16,344  |        |
|                     | Schody pom.<br>1                | $(2,10 * 2 + 14 * 0,16) * 0,90 + 1,18 * 2,67$   | m2   | 8,947   |        |
|                     |                                 |   |      | RAZEM   | 25,291 |
| 24<br>d.2.1.<br>1.1 | KNR 2-02s<br>1113-02            | Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych rulonowych klejonych do podkładu wraz z listwami przypodłogowymi  | m2   |         |        |
|                     | pom. 7                          | 4   | m2   | 4,000   |        |
|                     |                                 |   |      | RAZEM   | 4,000  |

ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Obmiar

| Lp.                 | Podstawa            | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|---------------------|---------------------|---|------|---------|---------|
| 25<br>d.2.1.<br>1.1 | KNNR-W 3<br>1013-01 | Zabezpieczenie podłóg folią + tektura gładka                                      | m2   |         |         |
|                     | pom. 6              | 64  | m2   | 64,000  |         |
|                     |                     |   |      | RAZEM   | 64,000  |
| 2.1.1.<br>2         |                     | Deski na legarach   |      |         |         |
| 26<br>d.2.1.<br>1.2 | KNKRB 2<br>1102-01  | Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej gr. 20 mm<br>zatarte na ostro pod legary | m2   |         |         |
|                     | pom. 1              | 304   | m2   | 304,000 |         |
|                     | pom. 2              | 39  | m2   | 39,000  |         |
|                     | pom. 4              | 41  | m2   | 41,000  |         |
|                     |                     |   |      | RAZEM   | 384,000 |
| 27<br>d.2.1.<br>1.2 | KSNR 2<br>0603-01   | Izolacje z papy asfaltowej samoprzylepnej   | m2   |         |         |
|                     | pom. 1              | 304   | m2   | 304,000 |         |
|                     | pom. 2              | 39  | m2   | 39,000  |         |
|                     | pom. 4              | 41  | m2   | 41,000  |         |
|                     |                     |   |      | RAZEM   | 384,000 |
| 28<br>d.2.1.<br>1.2 | KNR 2-02<br>1110-04 | Podłogi ślepe gr. 50mm na legarach z listwami cokołowymi                          | m2   |         |         |
|                     | pom. 1              | 304   | m2   | 304,000 |         |
|                     | pom. 2              | 39  | m2   | 39,000  |         |
|                     | pom. 4              | 41  | m2   | 41,000  |         |
|                     |                     |   |      | RAZEM   | 384,000 |
| 29<br>d.2.1.<br>1.2 | KNR 0-21<br>4007-02 | Ślepa podłoga z płyt OSB wraz z pasami gumy tłumiącej                             | m2   |         |         |
|                     | pom. 1              | 304   | m2   | 304,000 |         |
|                     | pom. 2              | 39  | m2   | 39,000  |         |
|                     | pom. 4              | 41  | m2   | 41,000  |         |
|                     |                     |   |      | RAZEM   | 384,000 |
| 30<br>d.2.1.<br>1.2 | KNR 4-01<br>0631-01 | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków                         | m2   |         |         |
|                     | pom. 1              | 304   | m2   | 304,000 |         |
|                     | pom. 2              | 39  | m2   | 39,000  |         |
|                     | pom. 4              | 41  | m2   | 41,000  |         |
|                     |                     |   |      | RAZEM   | 384,000 |
| 31<br>d.2.1.<br>1.2 | KNR 2-02<br>1111-08 | Cyklinowanie, olejowanie posadzek drewnianych                                     | m2   |         |         |
|                     | pom. 1              | 304   | m2   | 304,000 |         |
|                     | pom. 2              | 39  | m2   | 39,000  |         |
|                     | pom. 3              | 45  | m2   | 45,000  |         |
|                     | pom. 4              | 41  | m2   | 41,000  |         |
|                     | pom. 5              | 43  | m2   | 43,000  |         |
|                     |                     |   |      | RAZEM   | 472,000 |
| 2.1.2               |                     | Ściany działowe   |      |         |         |
| 32<br>d.2.1.<br>2   | KNR 2-02<br>0120-02 | Ścianki działowe pełne z cegły pełnej grubości 1/2 cegły                          | m2   |         |         |
|                     | Łazienki            | $(4,70 + 1,83) * 4,00$  | m2   | 26,120  |         |
|                     |                     |   |      | RAZEM   | 26,120  |
| 33<br>d.2.1.<br>2   | KNR 2-02<br>0126-05 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych  | m    |         |         |
|                     |                     | 2 * 1,50  | m    | 3,000   |         |
|                     |                     |   |      | RAZEM   | 3,000   |

| Lp.               | Podstawa                        | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|-------------------|---------------------------------|--|------|---------|---------|
| 34<br>d.2.1.<br>2 | NNRNKB<br>202 2023-03           | (z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100 - bez wełny mineralnej  | m2   |         |         |
|                   | pom. 5                          | 4,57 * 3,38  | m2   | 15,447  |         |
|                   | pom. 2                          | 4,57 * 3,38  | m2   | 15,447  |         |
|                   |                                 |  |      | RAZEM   | 30,894  |
| 35<br>d.2.1.<br>2 | KNR-W 2-02<br>1029-05           | Ścianki usłupowe systemowe płyta HPL gr. 3 cm  | m2   |         |         |
|                   |                                 | 4,70   | m2   | 4,700   |         |
|                   |                                 |  |      | RAZEM   | 4,700   |
| 2.1.3             |                                 | Tynki, okładziny ściennie, roboty malarskie  |      |         |         |
| 36<br>d.2.1.<br>3 | KNR 4-01<br>0711-03             | Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły - naprawa uszkodzeń po wymianie stolarki drzwiowej | m2   |         |         |
|                   | Łazienki                        | 50<br>(4,70 + 1,83) * 4,00 * 2   | m2   | 50,000  |         |
|                   |                                 |  | m2   | 52,240  |         |
|                   |                                 |  |      | RAZEM   | 102,240 |
| 37<br>d.2.1.<br>3 | KNR 0-39<br>0115-03             | Uszczelnienie powierzchni pionowych bez wkładki z włókniny pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną wykonane płynną folią uszczelniającą                              | m2   |         |         |
|                   | pom. 8                          | 9,01 * 1,00  | m2   | 9,010   |         |
|                   | pom. 9                          | 5,64 * 1,00  | m2   | 5,640   |         |
|                   | pom. 10                         | 5,51 * 1,00  | m2   | 5,510   |         |
|                   |                                 |  |      | RAZEM   | 20,160  |
| 38<br>d.2.1.<br>3 | KNR 2-02u2<br>0838-04           | Licowanie ścian o powierzchni ponad 5m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej  | m2   |         |         |
|                   | pom. 8                          | 9,01 * 2,50  | m2   | 22,525  |         |
|                   | pom. 9                          | 5,64 * 2,50  | m2   | 14,100  |         |
|                   | pom. 10                         | 5,51 * 2,50  | m2   | 13,775  |         |
|                   | pom. 7<br>fartuch               | 3,0  | m2   | 3,000   |         |
|                   |                                 |  |      | RAZEM   | 53,400  |
| 39<br>d.2.1.<br>3 | NNRNKB 11<br>2030-01            | Sufity jednowarstwowe podwieszone na ruszcie metalowym   | m2   |         |         |
|                   | pom. 8                          | 5  | m2   | 5,000   |         |
|                   | pom. 9                          | 2  | m2   | 2,000   |         |
|                   | pom. 10                         | 2  | m2   | 2,000   |         |
|                   |                                 |  |      | RAZEM   | 9,000   |
| 40<br>d.2.1.<br>3 | KNR 2-02<br>1505-03<br>analogia | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi z gruntowaniem  | m2   |         |         |
|                   | pom. 2                          | 26,12 * 3,38 + 39  | m2   | 127,286 |         |
|                   | pom. 3                          | 28,76 * 3,38 + 45  | m2   | 142,209 |         |
|                   | pom. 4                          | 26,86 * 3,38 + 41  | m2   | 131,787 |         |
|                   | pom. 5                          | 28,02 * 3,38 + 43  | m2   | 137,708 |         |
|                   | pom. 6                          | 37,54 * 4,00 + 64  | m2   | 214,160 |         |
|                   | pom. 7                          | 9,36 * 3 + 4   | m2   | 32,080  |         |
|                   |                                 |  |      | RAZEM   | 785,230 |
| 2.1.4             |                                 | Balustrady   |      |         |         |
| 41<br>d.2.1.<br>4 | KNR 2-02<br>1209-02             | Balustrady stalowe kute wg detalu architektonicznego h=0,90m   | m    |         |         |
|                   | pom. 1                          | 3,28 * 2 + 2,10 * 2 * 1,30 + 1,00  | m    | 13,020  |         |
|                   |                                 |  |      | RAZEM   | 13,020  |

ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Obmiar

| Lp.               | Podstawa                        | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|-------------------|---------------------------------|---|------|---------|---------|
| 42<br>d.2.1.<br>4 | KNR 2-02<br>1209-02             | Balustrada wypełniona szkłem bezpiecznym  | m    |         |         |
|                   | pom. 6                          | 0,5 * 1,00  | m    | 0,500   |         |
|                   |                                 |   |      | RAZEM   | 0,500   |
| 43<br>d.2.1.<br>4 | KNR 2-02<br>1208-03             | Pochwyt stalowy na wspornikach wg. detalu architektonicznego  | m    |         |         |
|                   | pom. 6                          | 2,49 * 1,30 + 1,20 + 1,17 + 2,31 * 1,30 + 1,22 + 2,34 + 0,87 + 1,96 * 1,30  | m    | 15,588  |         |
|                   |                                 |   |      | RAZEM   | 15,588  |
| 2.1.5             |                                 | Stolarka  |      |         |         |
| 44<br>d.2.1.<br>5 | KNR 2-22<br>0903-05<br>analogia | Drzwi drewniane zdobione rozwierane jednoskrzydłowe osadzone w ościeżach murowanych wg. detalu architektonicznego:<br>- 70x205 - 1 szt.<br>- 90x205 - 2 szt.<br>- 140x220 - 1 szt.<br>- 164x220 - 1 szt. + naświetle 1,06 | szt. |         |         |
|                   |                                 | 5   | szt. | 5,000   |         |
|                   |                                 |   |      | RAZEM   | 5,000   |
| 2.2               |                                 | Poddasze  |      |         |         |
| 2.3               |                                 | Podłoża posadзки  |      |         |         |
| 45<br>d.2.3       | KNKRB 2<br>1102-01              | Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro pod legary  | m2   |         |         |
|                   | pom. 1.1                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   | pom. 1.2                        | 74,74   | m2   | 74,740  |         |
|                   | pom. 1.3                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   |                                 |   |      | RAZEM   | 129,020 |
| 46<br>d.2.3       | KSNR 2<br>0603-01               | Izolacje z papy asfaltowej samoprzylepnej   | m2   |         |         |
|                   | pom. 1.1                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   | pom. 1.2                        | 74,74   | m2   | 74,740  |         |
|                   | pom. 1.3                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   |                                 |   |      | RAZEM   | 129,020 |
| 47<br>d.2.3       | KNR 2-02<br>1110-04             | Podłogi ślepe gr. 50mm na legarach z listwami cokołowymi  | m2   |         |         |
|                   | pom. 1.1                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   | pom. 1.2                        | 74,74   | m2   | 74,740  |         |
|                   | pom. 1.3                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   |                                 |   |      | RAZEM   | 129,020 |
| 48<br>d.2.3       | KNR 0-21<br>4007-02             | Ślepa podłoga z płyt OSB wraz z pasami gumy tłumiącej   | m2   |         |         |
|                   | pom. 1.1                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   | pom. 1.2                        | 74,74   | m2   | 74,740  |         |
|                   | pom. 1.3                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   |                                 |   |      | RAZEM   | 129,020 |
| 49<br>d.2.3       | KNR 4-01<br>0631-01             | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków   | m2   |         |         |
|                   | pom. 1.1                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   | pom. 1.2                        | 74,74   | m2   | 74,740  |         |
|                   | pom. 1.3                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   |                                 |   |      | RAZEM   | 129,020 |
| 50<br>d.2.3       | KNR 2-02<br>1111-08             | Cyklinowanie, olejowanie posadzek drewnianych   | m2   |         |         |
|                   | pom. 1.1                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   | pom. 1.2                        | 74,74   | m2   | 74,740  |         |
|                   | pom. 1.3                        | 27,14   | m2   | 27,140  |         |
|                   |                                 |   |      | RAZEM   | 129,020 |
| 2.4               |                                 | Tynki, okładziny ściennie, roboty malarskie   |      |         |         |

ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Obmiar

| Lp.         | Podstawa                        | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|-------------|---------------------------------|--|------|---------|---------|
| 51<br>d.2.4 | KNR 4-01<br>0711-03             | Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły - naprawa uszkodzeń po wymianie stolarki drzwiowej | m2   |         |         |
|             |                                 | 15   | m2   | 15,000  |         |
|             |                                 |  |      | RAZEM   | 15,000  |
| 52<br>d.2.4 | KNR 2-02<br>1505-03             | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi paroprzepuszczalnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem   | m2   |         |         |
|             | pom. 1.1                        | 27,14 + 20,84 * 4,22   | m2   | 115,085 |         |
|             | pom. 1.2                        | 74,74 + 44,10 * 4,22   | m2   | 260,842 |         |
|             | pom. 1.3                        | 27,14 + 20,84 * 4,22   | m2   | 115,085 |         |
|             |                                 |  |      | RAZEM   | 491,012 |
| 53<br>d.2.4 | KNR 2-02<br>1505-03<br>analogia | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi z gruntowaniem  | m2   |         |         |
|             | pom. 1.1                        | 27,14 + 20,84 * 4,22   | m2   | 115,085 |         |
|             | pom. 1.2                        | 74,74 + 44,10 * 4,22   | m2   | 260,842 |         |
|             | pom. 1.3                        | 27,14 + 20,84 * 4,22   | m2   | 115,085 |         |
|             |                                 |  |      | RAZEM   | 491,012 |
| 2.5         |                                 | Stolarka   |      |         |         |
| 54<br>d.2.5 | KNR 2-22<br>0903-05<br>analogia | Drzwi drewniane zdobione rozwierane jednoskrzydłowe osadzone w ościeżach murowanych wg. detalu architektonicznego:<br>- 100x205 - 1 szt.   | szt. |         |         |
|             |                                 | 1  | szt. | 1,000   |         |
|             |                                 |  |      | RAZEM   | 1,000   |