

---

## KOSZTORYS NAKŁADCZY CPV 45453000-7

NAZWA INWESTYCJI : Polepszenie warunków kształcenia dzieci o specjalnych potrzebach edukacyjnych przez modernizację obiektów dydaktycznych i internatu w Specjalnym Ośrodku Szkolno Wychowawczym w Rydzynie - Bud. nr 6  
ADRES INWESTYCJI : Plac Zamkowy 2  
INWESTOR : Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy  
ADRES INWESTORA : Rydzyna Plac Zamkowy 2, 64-130 Rydzyna  
BRANŻA : Ogólnobudowlana

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp.   | Nazwa                | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | RAZEM |
|-------|----------------------|-----------|-----------|--------|----|---|-------|
| 1     | BUDOWLANKA           |           |           |        |    |   |       |
| 1.1   | BUDYNEK NR 6         |           |           |        |    |   |       |
| 1.1.1 | Prace przygotowawcze |           |           |        |    |   |       |
| 1.1.2 | Posadzka             |           |           |        |    |   |       |
| 1.1.3 | Sufity               |           |           |        |    |   |       |
| 1.1.4 | Ściany               |           |           |        |    |   |       |
| 1.1.5 | Gruz                 |           |           |        |    |   |       |
|       | RAZEM                |           |           |        |    |   |       |

Słownie:

| Lp.                               | Podstawa   | Opis                                                          | jm             | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość          | Wartość |
|-----------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------|-------------|----------------|---------|
| <b>1</b>                          |            | <b>BUDOWLANKA</b>                                             |                |              |            |             |                |         |
| <b>1.1</b>                        |            | <b>BUDYNEK NR 6</b>                                           |                |              |            |             |                |         |
| <b>1.1.1</b>                      |            | <b>Prace przygotowawcze</b>                                   |                |              |            |             |                |         |
| 1                                 | KNR-W 4-01 | Zabezpieczenie podłóg folią                                   | m <sup>2</sup> |              |            |             | 188,637        |         |
| d.1. 1216-01                      |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
| 1.1.1                             |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
|                                   | 999        | -- Robocizna --                                               | r-g            | 0,0570       |            |             |                |         |
|                                   | 1560302    | -- Materiały --<br>Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm  | m <sup>2</sup> | 0,3570       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000    | materiały pomocnicze(od M)                                    | %              | 2,0000       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 1</b>            |            |                                                               |                |              |            |             | <b>188,637</b> |         |
| 2                                 | KNR 2-02   | Oslony drzwi i okien z folii polietylenowej                   | m <sup>2</sup> |              |            |             | 578,747        |         |
| d.1. 0925-01                      |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
| 1.1.1                             |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
|                                   | 999        | -- Robocizna --                                               | r-g            | 0,2127       |            |             |                |         |
|                                   | 2640611    | -- Materiały --<br>Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm,kl.III | m <sup>3</sup> | 0,00033      |            |             |                |         |
|                                   | 1560302    | Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm                     | m <sup>2</sup> | 0,3833       |            |             |                |         |
|                                   | 1330400    | gwoździe budowlane okrągłe gołe                               | kg             | 0,0072       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000    | materiały pomocnicze(od M)                                    | %              | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 35111      | -- Sprzęt --<br>żuraw okienny przenośny                       | m-g            | 0,0135       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 2</b>            |            |                                                               |                |              |            |             | <b>578,747</b> |         |
| <b>1.1.2</b>                      |            | <b>Posadzka</b>                                               |                |              |            |             |                |         |
| <b>2</b>                          |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
| 3                                 | KNR 4-04   | Rozebranie drewnianych- paneli                                | m <sup>2</sup> |              |            |             | 34,534         |         |
| d.1. 0405-02                      |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
| 1.1.2                             |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
|                                   | 999        | -- Robocizna --                                               | r-g            | 0,2600       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 3</b>            |            |                                                               |                |              |            |             | <b>34,534</b>  |         |
| 4                                 | KNR 4-04   | Rozebranie posadzek z deszczulek                              | m <sup>2</sup> |              |            |             | 332,273        |         |
| d.1. 0501-01                      |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
| 1.1.2                             |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
|                                   | 999        | -- Robocizna --                                               | r-g            | 0,4100       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 4</b>            |            |                                                               |                |              |            |             | <b>332,273</b> |         |
| 5                                 | KNR 4-04   | Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony | m <sup>2</sup> |              |            |             | 60,650         |         |
| d.1. 0504-06                      |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
| 1.1.2                             |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
|                                   | 999        | -- Robocizna --                                               | r-g            | 0,2200       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 5</b>            |            |                                                               |                |              |            |             | <b>60,650</b>  |         |
| 6                                 | KNR 4-04   | Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych     | m <sup>2</sup> |              |            |             | 9,315          |         |
| d.1. 0504-01                      |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
| 1.1.2                             |            |                                                               |                |              |            |             |                |         |
|                                   | 999        | -- Robocizna --                                               | r-g            | 0,4900       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                                               | %              |              |            |             |                |         |

| Lp.                               | Podstawa   | Opis                                 | jm              | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość   | Wartość        |
|-----------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------------|--------------|------------|-------------|---------|----------------|
| <b>Razem pozycja 6</b>            |            |                                      |                 |              |            |             |         | <b>9,315</b>   |
| 7                                 | KNR 4-01   | Rozebranie elementów podłóg z de-    | szt.            |              |            |             | 3,000   |                |
| d.1.                              | 0411-08    | dek - progi                          |                 |              |            |             |         |                |
| 1.2                               | analogia   |                                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Robocizna --                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 999        |                                      | r-g             | 0,7500       |            |             |         |                |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Razem pozycja 7</b>            |            |                                      |                 |              |            |             |         | <b>3,000</b>   |
| 8                                 | KNR 4-01   | Zerwanie cokołka cementowego         | m               |              |            |             | 10,805  |                |
| d.1.                              | 0804-08    |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| 1.2                               |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Robocizna --                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 999        |                                      | r-g             | 0,1800       |            |             |         |                |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Razem pozycja 8</b>            |            |                                      |                 |              |            |             |         | <b>10,805</b>  |
| 9                                 | KNR 4-01   | Rozebranie listw przyściennych       | m               |              |            |             | 495,850 |                |
| d.1.                              | 0411-07    |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| 1.2                               |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Robocizna --                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 999        | 0,12*0,5=0,06=                       | r-g             | 0,0600       |            |             |         |                |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Razem pozycja 9</b>            |            |                                      |                 |              |            |             |         | <b>495,850</b> |
| 10                                | NNRNKB 202 | (z.VII) Gruntowanie podłoża prepara- | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 442,478 |                |
| d.1.                              | 1134-01    | tami "ATLAS UNI GRUNT" - powierz-    |                 |              |            |             |         |                |
| 1.2                               |            | cznie poziome                        |                 |              |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Robocizna --                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 999        |                                      | r-g             | 0,0600       |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Materiały --                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 202x051    | preparat gruntujący "ATLAS UNI       | dm <sup>3</sup> | 0,2100       |            |             |         |                |
|                                   | 0000000    | GRUNT"                               | %               | 1,5000       |            |             |         |                |
|                                   |            | materiały pomocnicze(od M)           |                 |              |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Sprzęt --                         |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 34312      | wyciąg jednomasztowy z napędem       | m-g             | 0,0002       |            |             |         |                |
|                                   | 39521      | elektrycznym 0,5 t                   | m-g             | 0,0003       |            |             |         |                |
|                                   |            | Samochód skrzyn.do 5.0t (1)          |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Razem pozycja 10</b>           |            |                                      |                 |              |            |             |         | <b>442,478</b> |
| 11                                | KNR 2-02   | Ułożenie płyty OSB gr. 18mm          | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 442,478 |                |
| d.1.                              | 1110-01    |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| 1.2                               |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Robocizna --                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 999        |                                      | r-g             | 0,8690       |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Materiały --                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 2691899    | płyta OSB gr 18mm'                   | m <sup>2</sup>  | 1,0500       |            |             |         |                |
|                                   | 1330400    | gwoździe budowlane okrągłe gołe      | kg              | 0,1370       |            |             |         |                |
|                                   | 0000000    | materiały pomocnicze(od M)           | %               | 1,5000       |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Sprzęt --                         |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 34312      | wyciąg jednomasztowy z napędem       | m-g             | 0,0159       |            |             |         |                |
|                                   | 39000      | elektrycznym 0,5 t                   | m-g             | 0,0335       |            |             |         |                |
|                                   |            | środek transportowy                  |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                      |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Razem pozycja 11</b>           |            |                                      |                 |              |            |             |         | <b>442,478</b> |
| 12                                | KNR 2-02   | Warstwy wyrównawcze pod posadzki     | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 442,478 |                |
| d.1.                              | 1102-01    | z zaprawy cementowej grubości 20     |                 |              |            |             |         |                |
| 1.2                               |            | mm zatarte na ostro                  |                 |              |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Robocizna --                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 999        |                                      | r-g             | 0,3564       |            |             |         |                |
|                                   |            | -- Materiały --                      |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 2380802    | zaprawa cementowo wapienna M 15      | m <sup>3</sup>  | 0,0206       |            |             |         |                |

| Lp.                               | Podstawa                        | Opis                                                                                                                      | j.m            | Nakład jedn.               | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość          | Wartość |
|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------|------------|-------------|----------------|---------|
|                                   | 2300400<br>3950101<br>0000000   | masa asfaltowa<br>drewno opałowe<br>materiały pomocnicze(od M)                                                            | kg<br>kg<br>%  | 0,0700<br>0,1200<br>1,5000 |            |             |                |         |
|                                   | 34312                           | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                         | m-g            | 0,0309                     |            |             |                |         |
|                                   | 39000                           | środek transportowy                                                                                                       | m-g            | 0,0003                     |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                           | %              |                            |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                           | %              |                            |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 12</b>           |                                 |                                                                                                                           |                |                            |            |             | <b>442,478</b> |         |
| 13<br>d.1.<br>1.2                 | KNR 2-02<br>1102-03             | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm<br>Krotność = 2 | m <sup>2</sup> |                            |            |             | 442,478        |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --<br>0,0716*2=                                                                                              | r-g            | 0,1432                     |            |             |                |         |
|                                   | 2380802                         | -- Materiały --<br>zaprawa cementowo wapienna M 15                                                                        | m <sup>3</sup> | 0,0210                     |            |             |                |         |
|                                   | 0000000                         | 0,0105*2=<br>materiały pomocnicze(od M)                                                                                   | %              | 1,5000                     |            |             |                |         |
|                                   | 34312                           | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                         | m-g            | 0,0316                     |            |             |                |         |
|                                   |                                 | 0,0158*2=                                                                                                                 |                |                            |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                           | %              |                            |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                           | %              |                            |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 13</b>           |                                 |                                                                                                                           |                |                            |            |             | <b>442,478</b> |         |
| 14<br>d.1.<br>1.2                 | KNR 2-02<br>1106-07<br>analogia | Doplata za zbrojenie siatką stalową Z DRUTU FI 4,5 O OCZKACH 15* 15cm                                                     | m <sup>2</sup> |                            |            |             | 442,478        |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --                                                                                                           | r-g            | 0,0740                     |            |             |                |         |
|                                   | 1331799                         | -- Materiały --<br>siatka z drutu fi 4,5 o oczkach 15* 15cm                                                               | m <sup>2</sup> | 1,0200                     |            |             |                |         |
|                                   | 0000000                         | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                | %              | 1,5000                     |            |             |                |         |
|                                   | 34312                           | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                         | m-g            | 0,0011                     |            |             |                |         |
|                                   | 39000                           | środek transportowy                                                                                                       | m-g            | 0,0017                     |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                           | %              |                            |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                           | %              |                            |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 14</b>           |                                 |                                                                                                                           |                |                            |            |             | <b>442,478</b> |         |
| 15<br>d.1.<br>1.2                 | KNR 2-02<br>1115-02             | Warstwy wygładzające z masy grubości 1-3 mm pod wykładziny podłog.z tworzyw szt.                                          | m <sup>2</sup> |                            |            |             | 442,478        |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --                                                                                                           | r-g            | 0,1218                     |            |             |                |         |
|                                   | 1550900                         | -- Materiały --<br>masa wygładzająca pod posadzki z tworzyw sztucznych                                                    | kg             | 1,5400                     |            |             |                |         |
|                                   | 0000000                         | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                | %              | 1,5000                     |            |             |                |         |
|                                   | 34312                           | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                         | m-g            | 0,0012                     |            |             |                |         |
|                                   | 39000                           | środek transportowy                                                                                                       | m-g            | 0,0015                     |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                           | %              |                            |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                           | %              |                            |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 15</b>           |                                 |                                                                                                                           |                |                            |            |             | <b>442,478</b> |         |

| Lp.                               | Podstawa                        | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | jm             | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość          | Wartość |
|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------|-------------|----------------|---------|
| 16<br>d.1.<br>1.2                 | KNR 2-02<br>1112-05             | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW-wykładzina podłogowa elastyczna, wielowarstwowa, heterogeniczna z przezroczystą warstwą użytkową. Spełnia wymagania normy PN-EN 14041 i PN-EN 649. Odporna na działanie mikroorganizmów. Przeznaczona do stosowania w obiektach użyteczności publicznej o dużym natężeniu ruchu, w pomieszczeniach przeznaczonych na stały pobyt ludzi .<br>Warstwa użytkowa 0,6 mm<br>Warstwa zadrukowana 0,1 mm<br>Warstwa spodnia 1,3 mm<br>Grubość całkowita 2,0 mm<br>Ciężar ok. 3250 g/m2,<br>Klasyfikacja użytkowania 33 / 42,<br>Odporność na ścieranie - Grupa T,<br>Antypoślizgowość - Klasa DS,<br>Antyelektrostatyczność EN 1815,<br>Trudnopalność: EN 13501-1 Klasa Bfl-S1.<br><br>Wykładzina powinna posiada. następujące certyfikaty i atesty:<br>- Atest higieniczny,<br>- Certyfikat zgodności ITB,<br>- Krajową Deklarację Zgodności.<br>Wszystkie łączenia należy spawać celem uzyskania jednolitej posadzki. | m <sup>2</sup> |              |            |             | 442,478        |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | r-g            | 0,3953       |            |             |                |         |
|                                   | 1560700                         | -- Materiały --<br>Wykładzina PCV wg. opisu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 1,0900       |            |             |                |         |
|                                   | 1551000                         | Klej winyl-emuls. do wykł.PCW "Osakrylowy"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg             | 0,6000       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000                         | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | %              | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 34312                           | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m-g            | 0,0057       |            |             |                |         |
|                                   | 39000                           | środek transportowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m-g            | 0,0041       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 16</b>           |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |            |             | <b>442,478</b> |         |
| 17<br>d.1.<br>1.2                 | KNR 2-02<br>1112-09             | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> |              |            |             | 442,478        |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | r-g            | 0,1261       |            |             |                |         |
|                                   | 1562700                         | -- Materiały --<br>pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg             | 0,0300       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000                         | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | %              | 1,5000       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 17</b>           |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |            |             | <b>442,478</b> |         |
| 18<br>d.1.<br>1.2                 | KNR 2-02<br>1113-07<br>analogia | Cokoliki wywijane na ścianę, wysokość cokolika 10cm w formie wywnięcia wykładziny na ścianę do wys. 10cm z listwą wyobleniową pod wykładziną pomiędzy ścianą i podłogą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m              |              |            |             | 513,274        |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | r-g            | 0,1103       |            |             |                |         |
|                                   |                                 | -- Materiały --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |            |             |                |         |

| Lp.                               | Podstawa                     | Opis                                                                                                                                                                                                | jm             | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość          | Wartość |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------|-------------|----------------|---------|
|                                   | 1560700                      | Cokoliki wywijane na ścianę, wysokość cokolika 10cm w formie wywinięcia wykładziny na ścianę do wys. 10cm z listwą wyobleniową pod wykładziną pomiędzy ścianą i podłogą. materiały pomocnicze(od M) | m <sup>2</sup> | 0,1200       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000                      |                                                                                                                                                                                                     | %              | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 34312                        | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                                                                                                   | m-g            | 0,0002       |            |             |                |         |
|                                   | 39000                        | środek transportowy                                                                                                                                                                                 | m-g            | 0,0003       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                              |                                                                                                                                                                                                     | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                              |                                                                                                                                                                                                     | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 18</b>           |                              |                                                                                                                                                                                                     |                |              |            |             | <b>513,274</b> |         |
| 19 d.1. 1.2                       | kal.ind                      | Zabezpieczenie konstrukcji dachowej i poddasza.                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |            |             | 696,200        |         |
|                                   |                              | -- Materiały --<br>Zabezpieczenie konstrukcji dachowej i poddasza.                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 1,0000       |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 19</b>           |                              |                                                                                                                                                                                                     |                |              |            |             | <b>696,200</b> |         |
| <b>1.1. 3</b>                     |                              | <b>Sufity</b>                                                                                                                                                                                       |                |              |            |             |                |         |
| 20 d.1. 1.3                       | KNR 4-01 1202-09             | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2                                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |            |             | 564,413        |         |
|                                   | 999                          | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                     | r-g            | 0,0920       |            |             |                |         |
|                                   | 1530101                      | -- Materiały --<br>mydło techniczne maziste (szare) 65%                                                                                                                                             | kg             | 0,0220       |            |             |                |         |
|                                   | 1720200                      | wapno suchogazzone                                                                                                                                                                                  | t              | 0,00088      |            |             |                |         |
|                                   | 1601899                      | piasek                                                                                                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 0,0010       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000                      | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                                                                          | %              | 2,0000       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                              |                                                                                                                                                                                                     | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                              |                                                                                                                                                                                                     | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 20</b>           |                              |                                                                                                                                                                                                     |                |              |            |             | <b>564,413</b> |         |
| 21 d.1. 1.3                       | KNR-W 2-02 20203-01 analogia | Rozebranie boazeri PCV (R*0,5)                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> |              |            |             | 43,520         |         |
|                                   | 999                          | -- Robocizna --<br>4,24*0,5=2,12=                                                                                                                                                                   | r-g            | 2,1200       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                              |                                                                                                                                                                                                     | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                              |                                                                                                                                                                                                     | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 21</b>           |                              |                                                                                                                                                                                                     |                |              |            |             | <b>43,520</b>  |         |
| 22 d.1. 1.3                       | KNR 4-01 0701-08             | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow. odbicia do 5 m2                                                              | m <sup>2</sup> |              |            |             | 121,587        |         |
|                                   | 999                          | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                     | r-g            | 0,6200       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                              |                                                                                                                                                                                                     | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                              |                                                                                                                                                                                                     | %              |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 22</b>           |                              |                                                                                                                                                                                                     |                |              |            |             | <b>121,587</b> |         |
| 23 d.1. 1.3                       | KNR 4-01 0711-18             | Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr. cement.na strop.,belk.,podciąg.,biegach i spocznik.na podł.z cegły i pust. (do 5m2 w 1 miej.)                                                                    | m <sup>2</sup> |              |            |             | 121,587        |         |
|                                   | 999                          | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                     | r-g            | 1,9600       |            |             |                |         |
|                                   | 1700399                      | -- Materiały --<br>Cement portlandzki biały CEM I 42,5                                                                                                                                              | t              | 0,0100       |            |             |                |         |
|                                   | 2360000                      | ciasto wapienne (wapno gaszone)                                                                                                                                                                     | m <sup>3</sup> | 0,0018       |            |             |                |         |
|                                   | 1601899                      | piasek                                                                                                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 0,0364       |            |             |                |         |
|                                   | 3930000                      | woda                                                                                                                                                                                                | m <sup>3</sup> | 0,0103       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000                      | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                                                                          | %              | 1,5000       |            |             |                |         |

| Lp.                               | Podstawa           | Opis                                                                                                             | jm              | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość          | Wartość |
|-----------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|------------|-------------|----------------|---------|
|                                   | 34312              | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                | m-g             | 0,0500       |            |             |                |         |
|                                   | 43211              | betoniarka wolnospadowa elektryczna                                                                              | m-g             | 0,0400       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                    |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                    |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 23</b>           |                    |                                                                                                                  |                 |              |            |             | <b>121,587</b> |         |
| 24 d.1. 1.3                       | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome                                 | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 564,413        |         |
|                                   | 999                | -- Robocizna --                                                                                                  | r-g             | 0,0600       |            |             |                |         |
|                                   | 202x051            | -- Materiały --<br>preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"                                                         | dm <sup>3</sup> | 0,2100       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000            | materiały pomocnicze(od M)                                                                                       | %               | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 34312              | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                | m-g             | 0,0002       |            |             |                |         |
|                                   | 39000              | środek transportowy                                                                                              | m-g             | 0,0003       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                    |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                    |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 24</b>           |                    |                                                                                                                  |                 |              |            |             | <b>564,413</b> |         |
| 25 d.1. 1.3                       | KNR 2-02 2009-04   | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr. 3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku              | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 564,413        |         |
|                                   | 999                | -- Robocizna --                                                                                                  | r-g             | 0,2732       |            |             |                |         |
|                                   | 1740103            | -- Materiały --<br>gips budowlany szpachlowy                                                                     | t               | 0,0034       |            |             |                |         |
|                                   | 3930000            | woda                                                                                                             | m <sup>3</sup>  | 0,0022       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000            | materiały pomocnicze(od M)                                                                                       | %               | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 46111              | -- Sprzęt --<br>mieszarka do zapraw                                                                              | m-g             | 0,0040       |            |             |                |         |
|                                   | 34111              | Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t                                                                                     | m-g             | 0,0200       |            |             |                |         |
|                                   | 39000              | środek transportowy                                                                                              | m-g             | 0,0033       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                    |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                    |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 25</b>           |                    |                                                                                                                  |                 |              |            |             | <b>564,413</b> |         |
| 26 d.1. 1.3                       | KNR 2-02 2009-08   | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr. 3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 564,413        |         |
|                                   | 999                | -- Robocizna --                                                                                                  | r-g             | 0,1700       |            |             |                |         |
|                                   | 1740103            | -- Materiały --<br>gips budowlany szpachlowy                                                                     | t               | 0,0022       |            |             |                |         |
|                                   | 3930000            | woda                                                                                                             | m <sup>3</sup>  | 0,0014       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000            | materiały pomocnicze(od M)                                                                                       | %               | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 46111              | -- Sprzęt --<br>mieszarka do zapraw                                                                              | m-g             | 0,0020       |            |             |                |         |
|                                   | 34111              | Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t                                                                                     | m-g             | 0,0160       |            |             |                |         |
|                                   | 39000              | środek transportowy                                                                                              | m-g             | 0,0021       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                    |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                    |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 26</b>           |                    |                                                                                                                  |                 |              |            |             | <b>564,413</b> |         |

| Lp.                               | Podstawa                      | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | jm                   | Nakład jedn.                | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość          | Wartość |
|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------|-------------|----------------|---------|
| 27<br>d.1.<br>1.3                 | KNR 4-01<br>1204-01           | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. Farba odporna na szorowanie, podatna na czyszczenie, odporna na środki wodno dezynfekcyjne i detergenty, farba do stosowania w obiektach obciążonych np. szkołach, szpitalach itp. - FARBA ZAPEWNIĄCA SOBODNE OD-<br>DYCHANIE ŚCIAN, NIEZATRZYMU-<br>JĄCA WILGOCI. | m <sup>2</sup>       |                             |            |             | 564,413        |         |
|                                   | 999                           | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | r-g                  | 0,1190                      |            |             |                |         |
|                                   | 1510899<br>0000000            | -- Materiały --<br>farba emulsyjna wg. opisu<br>materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                                                                                                                                                                      | dm <sup>3</sup><br>% | 0,2980<br>2,0000            |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | %                    |                             |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | %                    |                             |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 27</b>           |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                             |            |             | <b>564,413</b> |         |
| 28<br>d.1.<br>1.3                 | KNR 2-02<br>1505-02           | Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup>       |                             |            |             | 564,413        |         |
|                                   | 999                           | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | r-g                  | 0,0505                      |            |             |                |         |
|                                   | 1510899<br>0000000            | -- Materiały --<br>farba emulsyjna wg. opisu<br>materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                                                                                                                                                                      | dm <sup>3</sup><br>% | 0,1350<br>1,5000            |            |             |                |         |
|                                   | 39000                         | -- Sprzęt --<br>środek transportowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m-g                  | 0,0002                      |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | %                    |                             |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | %                    |                             |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 28</b>           |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                             |            |             | <b>564,413</b> |         |
| 29<br>d.1.<br>1.3                 | KNR-W 2-02<br>1036-01         | Boazerie - ruszt drewniany                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup>       |                             |            |             | 43,520         |         |
|                                   | 999                           | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | r-g                  | 0,6700                      |            |             |                |         |
|                                   | 2621310<br>8990499<br>0000000 | -- Materiały --<br>listwy drewniane<br>kolki rozporowe<br>materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                                                                                                                                                            | m<br>szt<br>%        | 2,1400<br>6,0000<br>15,0000 |            |             |                |         |
|                                   | 34312                         | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                                                                                                                                                                                                                                               | m-g                  | 0,0600                      |            |             |                |         |
|                                   | 39000                         | środek transportowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m-g                  | 0,0700                      |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | %                    |                             |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | %                    |                             |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 29</b>           |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                             |            |             | <b>43,520</b>  |         |
| 30<br>d.1.<br>1.3                 | KNR-W 2-02<br>1036-04         | Boazerie panelowe z PCV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup>       |                             |            |             | 43,520         |         |
|                                   | 999                           | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | r-g                  | 2,5400                      |            |             |                |         |
|                                   | 2764499<br>0000000            | -- Materiały --<br>panele boazeryjne z PCV<br>materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br>%  | 1,0300<br>15,0000           |            |             |                |         |
|                                   | 34312                         | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                                                                                                                                                                                                                                               | m-g                  | 0,1100                      |            |             |                |         |
|                                   | 39000                         | środek transportowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m-g                  | 0,1400                      |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | %                    |                             |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | %                    |                             |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 30</b>           |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                             |            |             | <b>43,520</b>  |         |

| Lp.                               | Podstawa                        | Opis                                                                                                                                                                                            | jm             | Nakład jedn.      | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość            | Wartość |
|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|------------|-------------|------------------|---------|
| 31<br>d.1.<br>1.3                 | KNR-W 2-02<br>1036-05           | Boazerie - elementy wykończenia -<br>ćwierćwałek                                                                                                                                                | m              |                   |            |             | 25,260           |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                 | r-g            | 0,0700            |            |             |                  |         |
|                                   | 2762720<br>0000000              | -- Materiały --<br>ćwierćwałki z PCV<br>materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                              | m<br>%         | 1,0500<br>15,0000 |            |             |                  |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                 | %              |                   |            |             |                  |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                 | %              |                   |            |             |                  |         |
| <b>Razem pozycja 31</b>           |                                 |                                                                                                                                                                                                 |                |                   |            |             | <b>25,260</b>    |         |
| <b>1.1.<br/>4</b>                 |                                 | <b>Ściany</b>                                                                                                                                                                                   |                |                   |            |             |                  |         |
| 32<br>d.1.<br>1.4                 | KNR 4-01<br>1202-09             | Zeskrobanie i zmycie starej farby w<br>pomieszczeniach o powierzchni pod-<br>łogi ponad 5 m2                                                                                                    | m <sup>2</sup> |                   |            |             | 1657,815         |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                 | r-g            | 0,0920            |            |             |                  |         |
|                                   | 1530101                         | -- Materiały --<br>mydło techniczne maziste (szare)<br>65%                                                                                                                                      | kg             | 0,0220            |            |             |                  |         |
|                                   | 1720200                         | wapno suchogaszone                                                                                                                                                                              | t              | 0,00088           |            |             |                  |         |
|                                   | 1601899                         | piasek                                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 0,0010            |            |             |                  |         |
|                                   | 0000000                         | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                                                                      | %              | 2,0000            |            |             |                  |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                 | %              |                   |            |             |                  |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                 | %              |                   |            |             |                  |         |
| <b>Razem pozycja 32</b>           |                                 |                                                                                                                                                                                                 |                |                   |            |             | <b>1 657,815</b> |         |
| 33<br>d.1.<br>1.4                 | KNR 4-01<br>0701-02<br>analogia | Odbicie licowań z płytek                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> |                   |            |             | 6,300            |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                 | r-g            | 0,4100            |            |             |                  |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                 | %              |                   |            |             |                  |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                 | %              |                   |            |             |                  |         |
| <b>Razem pozycja 33</b>           |                                 |                                                                                                                                                                                                 |                |                   |            |             | <b>6,300</b>     |         |
| 34<br>d.1.<br>1.4                 | KNR 4-01<br>0701-02             | Odbicie tynków wewnętrznych z za-<br>prawy cementowo-wapiennej na<br>ścianach, filarach, pilastrach o po-<br>wierzchni odbicia do 5 m2                                                          | m <sup>2</sup> |                   |            |             | 323,915          |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                 | r-g            | 0,4100            |            |             |                  |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                 | %              |                   |            |             |                  |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                 | %              |                   |            |             |                  |         |
| <b>Razem pozycja 34</b>           |                                 |                                                                                                                                                                                                 |                |                   |            |             | <b>323,915</b>   |         |
| 35<br>d.1.<br>1.4                 | KNR 4-01<br>0711-02             | Uzupełnienie tynków zwykłych wew-<br>nętrzných kat. III z zaprawy cemen-<br>towo-wapiennej na ścianach i słu-<br>pach prostokątnych na podłożu z<br>cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejs-<br>cu) | m <sup>2</sup> |                   |            |             | 323,915          |         |
|                                   | 999                             | -- Robocizna --                                                                                                                                                                                 | r-g            | 1,2900            |            |             |                  |         |
|                                   | 1700399                         | -- Materiały --<br>Cement portlandzki biały CEM I 42,5                                                                                                                                          | t              | 0,0052            |            |             |                  |         |
|                                   | 1720200                         | wapno suchogaszone                                                                                                                                                                              | t              | 0,0066            |            |             |                  |         |
|                                   | 1601899                         | piasek                                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 0,0266            |            |             |                  |         |
|                                   | 3930000                         | woda                                                                                                                                                                                            | m <sup>3</sup> | 0,0067            |            |             |                  |         |
|                                   | 0000000                         | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                                                                                      | %              | 1,5000            |            |             |                  |         |
|                                   | 34312                           | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem<br>elektrycznym 0,5 t                                                                                                                            | m-g            | 0,0500            |            |             |                  |         |
|                                   | 43211                           | betoniarka wolnospadowa elektrycz-<br>na                                                                                                                                                        | m-g            | 0,0400            |            |             |                  |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                 | %              |                   |            |             |                  |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                 | %              |                   |            |             |                  |         |
| <b>Razem pozycja 35</b>           |                                 |                                                                                                                                                                                                 |                |                   |            |             | <b>323,915</b>   |         |

| Lp.                               | Podstawa              | Opis                                                                                                             | jm              | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość          | Wartość |
|-----------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|------------|-------------|----------------|---------|
| 36<br>d.1.<br>1.4                 | KNR 4-01<br>0702-06   | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm<br>Krotność = 2           | m               |              |            |             | 41,520         |         |
|                                   | 999                   | -- Robocizna --<br>0,26*2=                                                                                       | r-g             | 0,5200       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                       |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                       |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 36</b>           |                       |                                                                                                                  |                 |              |            |             | <b>41,520</b>  |         |
| 37<br>d.1.<br>1.4                 | KNR 4-01<br>0711-02   | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach                    | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 41,520         |         |
|                                   | 999                   | -- Robocizna --                                                                                                  | r-g             | 1,2900       |            |             |                |         |
|                                   | 1700399               | -- Materiały --<br>Cement portlandzki biały CEM I 42,5                                                           | t               | 0,0052       |            |             |                |         |
|                                   | 1720200               | wapno suchogaszone                                                                                               | t               | 0,0066       |            |             |                |         |
|                                   | 1601899               | piasek                                                                                                           | m <sup>3</sup>  | 0,0266       |            |             |                |         |
|                                   | 3930000               | woda                                                                                                             | m <sup>3</sup>  | 0,0067       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000               | materiały pomocnicze(od M)                                                                                       | %               | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 34312                 | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                | m-g             | 0,0500       |            |             |                |         |
|                                   | 43211                 | betoniarka wolnospadowa elektryczna                                                                              | m-g             | 0,0400       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                       |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                       |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 37</b>           |                       |                                                                                                                  |                 |              |            |             | <b>41,520</b>  |         |
| 38<br>d.1.<br>1.4                 | NNRNKB 202<br>1134-02 | Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe                                         | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 874,884        |         |
|                                   | 999                   | -- Robocizna --                                                                                                  | r-g             | 0,0800       |            |             |                |         |
|                                   | 202x051               | -- Materiały --<br>preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"                                                         | dm <sup>3</sup> | 0,2200       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000               | materiały pomocnicze(od M)                                                                                       | %               | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 34312                 | -- Sprzęt --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                | m-g             | 0,0002       |            |             |                |         |
|                                   | 39000                 | środek transportowy                                                                                              | m-g             | 0,0003       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                       |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                       |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 38</b>           |                       |                                                                                                                  |                 |              |            |             | <b>874,884</b> |         |
| 39<br>d.1.<br>1.4                 | KNR 2-02<br>2009-02   | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr. 3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynk               | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 874,884        |         |
|                                   | 999                   | -- Robocizna --                                                                                                  | r-g             | 0,2426       |            |             |                |         |
|                                   | 1740103               | -- Materiały --<br>gips budowlany szpachlowy                                                                     | t               | 0,0033       |            |             |                |         |
|                                   | 3930000               | woda                                                                                                             | m <sup>3</sup>  | 0,0021       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000               | materiały pomocnicze(od M)                                                                                       | %               | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 46111                 | -- Sprzęt --<br>mieszarka do zapraw                                                                              | m-g             | 0,0040       |            |             |                |         |
|                                   | 34111                 | Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t                                                                                     | m-g             | 0,0200       |            |             |                |         |
|                                   | 39114                 | Ciągnik kołowy 18kW (1)                                                                                          | m-g             | 0,0032       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |                       |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |                       |                                                                                                                  | %               |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 39</b>           |                       |                                                                                                                  |                 |              |            |             | <b>874,884</b> |         |
| 40<br>d.1.<br>1.4                 | KNR 2-02<br>2009-07   | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr. 3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 874,884        |         |
|                                   |                       | -- Robocizna --                                                                                                  |                 |              |            |             |                |         |

| Lp.                               | Podstawa | Opis                                         | jm  | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość          | Wartość |
|-----------------------------------|----------|----------------------------------------------|-----|--------------|------------|-------------|----------------|---------|
|                                   | 999      |                                              | r-g | 0,1586       |            |             |                |         |
|                                   | 1740103  | -- Materiały --<br>gips budowlany szpachlowy | t   | 0,0021       |            |             |                |         |
|                                   | 3930000  | woda                                         | m³  | 0,00137      |            |             |                |         |
|                                   | 0000000  | materiały pomocnicze(od M)                   | %   | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 46111    | -- Sprzęt --<br>mieszarka do zapraw          | m-g | 0,0020       |            |             |                |         |
|                                   | 34111    | Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t                 | m-g | 0,0140       |            |             |                |         |
|                                   | 39114    | Ciągnik kołowy 18kW (1)                      | m-g | 0,0020       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |          |                                              | %   |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |          |                                              | %   |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 40</b>           |          |                                              |     |              |            |             | <b>874,884</b> |         |
| 41                                | KNR 2-02 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.         | m²  |              |            |             | 39,380         |         |
| d.1.                              | 2009-05  | 3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na           |     |              |            |             |                |         |
| 1.4                               |          | ościeżach i pasach ściennych na              |     |              |            |             |                |         |
|                                   |          | podłożu betonowym                            |     |              |            |             |                |         |
|                                   | 999      | -- Robocizna --                              | r-g | 0,4374       |            |             |                |         |
|                                   | 1740103  | -- Materiały --<br>gips budowlany szpachlowy | t   | 0,0035       |            |             |                |         |
|                                   | 3930000  | woda                                         | m³  | 0,0023       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000  | materiały pomocnicze(od M)                   | %   | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 46111    | -- Sprzęt --<br>mieszarka do zapraw          | m-g | 0,0040       |            |             |                |         |
|                                   | 34312    | wyciąg jednomasztowy z napędem               | m-g | 0,0200       |            |             |                |         |
|                                   |          | elektrycznym 0,5 t                           |     |              |            |             |                |         |
|                                   | 39000    | środek transportowy                          | m-g | 0,0034       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |          |                                              | %   |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |          |                                              | %   |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 41</b>           |          |                                              |     |              |            |             | <b>39,380</b>  |         |
| 42                                | KNR 2-02 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.         | m²  |              |            |             | 39,380         |         |
| d.1.                              | 2009-08  | 3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na           |     |              |            |             |                |         |
| 1.4                               | analogia | ościeżach - dodatek za pogrubienie o         |     |              |            |             |                |         |
|                                   |          | 2 mm                                         |     |              |            |             |                |         |
|                                   | 999      | -- Robocizna --                              | r-g | 0,1700       |            |             |                |         |
|                                   | 1740103  | -- Materiały --<br>gips budowlany szpachlowy | t   | 0,0022       |            |             |                |         |
|                                   | 3930000  | woda                                         | m³  | 0,0014       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000  | materiały pomocnicze(od M)                   | %   | 1,5000       |            |             |                |         |
|                                   | 46111    | -- Sprzęt --<br>mieszarka do zapraw          | m-g | 0,0020       |            |             |                |         |
|                                   | 34312    | wyciąg jednomasztowy z napędem               | m-g | 0,0160       |            |             |                |         |
|                                   |          | elektrycznym 0,5 t                           |     |              |            |             |                |         |
|                                   | 39000    | środek transportowy                          | m-g | 0,0021       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |          |                                              | %   |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |          |                                              | %   |              |            |             |                |         |
| <b>Razem pozycja 42</b>           |          |                                              |     |              |            |             | <b>39,380</b>  |         |
| 43                                | KNR 4-01 | Dwukrotne malowanie farbami emul-            | m²  |              |            |             | 715,240        |         |
| d.1.                              | 1204-02  | syjnymi starych tynków wewnętrz-             |     |              |            |             |                |         |
| 1.4                               |          | nych ścian. Farba odporna na szoro-          |     |              |            |             |                |         |
|                                   |          | wanie, podatna na czyszczenie, od-           |     |              |            |             |                |         |
|                                   |          | porna na środki wodno dezynfekcyj-           |     |              |            |             |                |         |
|                                   |          | ne i detergenty, farba do stosowania         |     |              |            |             |                |         |
|                                   |          | w obiektach obciążonych np. szko-            |     |              |            |             |                |         |
|                                   |          | łach, szpitalach itp. - FARBA ZA-            |     |              |            |             |                |         |
|                                   |          | PEWNIAJĄCA SOBODNE ODDY-                     |     |              |            |             |                |         |
|                                   |          | CHANIE ŚCIAN, NIEZATRZYMUJĄ-                 |     |              |            |             |                |         |
|                                   |          | CA WILGOCI.                                  |     |              |            |             |                |         |
|                                   | 999      | -- Robocizna --                              | r-g | 0,1190       |            |             |                |         |
|                                   | 1510899  | -- Materiały --<br>farba emulsyjna wg. opisu | dm³ | 0,2860       |            |             |                |         |
|                                   | 0000000  | materiały pomocnicze(od M)                   | %   | 2,0000       |            |             |                |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |          |                                              | %   |              |            |             |                |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |          |                                              | %   |              |            |             |                |         |

| Lp.                               | Podstawa   | Opis                                                                                                                         | jm              | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość   | Wartość        |
|-----------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|------------|-------------|---------|----------------|
| <b>Razem pozycja 43</b>           |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         | <b>715,240</b> |
| 44                                | KNR 2-02   | Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 715,240 |                |
| d.1.                              | 1505-02    |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| 1.4                               |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 999        | -- Robocizna --                                                                                                              | r-g             | 0,0505       |            |             |         |                |
|                                   | 1510899    | -- Materiały --                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 0000000    | farba emulsyjna wg. opisu                                                                                                    | dm <sup>3</sup> | 0,1350       |            |             |         |                |
|                                   |            | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                   | %               | 1,5000       |            |             |         |                |
|                                   | 39000      | -- Sprzęt --                                                                                                                 |                 |              |            |             |         |                |
|                                   |            | środek transportowy                                                                                                          | m-g             | 0,0002       |            |             |         |                |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Razem pozycja 44</b>           |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         | <b>715,240</b> |
| 45                                | KNR 4-01   | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania                                     | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 199,024 |                |
| d.1.                              | 1206-02    |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| 1.4                               |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 999        | -- Robocizna --                                                                                                              | r-g             | 0,3840       |            |             |         |                |
|                                   | 1530000    | -- Materiały --                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 1530599    | grunt pokostowy                                                                                                              | dm <sup>3</sup> | 0,1800       |            |             |         |                |
|                                   |            | rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych                                                                                        | dm <sup>3</sup> | 0,0600       |            |             |         |                |
|                                   | 1510899    | farba olejna                                                                                                                 | dm <sup>3</sup> | 0,2600       |            |             |         |                |
|                                   | 1740103    | 0,149+0,111=0,26=                                                                                                            |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 0000000    | gips budowlany szpachlowy                                                                                                    | t               | 0,000004     |            |             |         |                |
|                                   |            | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                   | %               | 2,0000       |            |             |         |                |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Razem pozycja 45</b>           |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         | <b>199,024</b> |
| 46                                | KNR 0-12II | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża                                                                     | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 6,300   |                |
| d.1.                              | 0829-01    |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| 1.4                               |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 999        | -- Robocizna --                                                                                                              | r-g             | 0,3033       |            |             |         |                |
|                                   | 1550599    | -- Materiały --                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 0000000    | zaprawa klejąca                                                                                                              | kg              | 4,7500       |            |             |         |                |
|                                   |            | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                   | %               | 1,5000       |            |             |         |                |
|                                   | 34312      | -- Sprzęt --                                                                                                                 |                 |              |            |             |         |                |
|                                   |            | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                                            | m-g             | 0,0072       |            |             |         |                |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Razem pozycja 46</b>           |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         | <b>6,300</b>   |
| 47                                | KNR 0-12II | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą                                                          | m <sup>2</sup>  |              |            |             | 6,300   |                |
| d.1.                              | 0829-06    |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| 1.4                               |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 999        | -- Robocizna --                                                                                                              | r-g             | 1,5136       |            |             |         |                |
|                                   | 2520199    | -- Materiały --                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
|                                   | 1550599    | płytki ceramiczne 20x20 cm                                                                                                   | m <sup>2</sup>  | 1,0200       |            |             |         |                |
|                                   | 1550599    | zaprawa klejąca                                                                                                              | kg              | 4,7500       |            |             |         |                |
|                                   | 0000000    | zaprawa spoinująca                                                                                                           | kg              | 0,6000       |            |             |         |                |
|                                   |            | materiały pomocnicze(od M)                                                                                                   | %               | 1,5000       |            |             |         |                |
|                                   | 34312      | -- Sprzęt --                                                                                                                 |                 |              |            |             |         |                |
|                                   |            | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t                                                                            | m-g             | 0,0295       |            |             |         |                |
|                                   | 39000      | środek transportowy                                                                                                          | m-g             | 0,0275       |            |             |         |                |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b> |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b> |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |
| <b>Razem pozycja 47</b>           |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         | <b>6,300</b>   |
| <b>1.1.</b>                       |            | <b>Gruz</b>                                                                                                                  |                 |              |            |             |         |                |
| <b>5</b>                          |            |                                                                                                                              |                 |              |            |             |         |                |

| Lp.                                      | Podstawa            | Opis                                                                                                                                            | jm             | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość         | Wartość |
|------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------|-------------|---------------|---------|
| 48<br>d.1.<br>1.5                        | KNR 4-04<br>1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km                      | m <sup>3</sup> |              |            |             | 20,304        |         |
|                                          | 39521               | -- Sprzęt --<br>Samochód skrzyn.do 5.0t (1)                                                                                                     | m-g            | 0,1770       |            |             |               |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>        |                     |                                                                                                                                                 | %              |              |            |             |               |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>        |                     |                                                                                                                                                 | %              |              |            |             |               |         |
| <b>Razem pozycja 48</b>                  |                     |                                                                                                                                                 |                |              |            |             | <b>20,304</b> |         |
| 49<br>d.1.<br>1.5                        | KNR 4-04<br>1103-05 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod. za każdy nast.rozp. 1 km<br>Krotność = 5 | m <sup>3</sup> |              |            |             | 20,304        |         |
|                                          | 39521               | -- Sprzęt --<br>Samochód skrzyn.do 5.0t (1)<br>0,037*5=                                                                                         | m-g            | 0,1850       |            |             |               |         |
| <b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>        |                     |                                                                                                                                                 | %              |              |            |             |               |         |
| <b>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>        |                     |                                                                                                                                                 | %              |              |            |             |               |         |
| <b>Razem pozycja 49</b>                  |                     |                                                                                                                                                 |                |              |            |             | <b>20,304</b> |         |
| 50<br>d.1.<br>1.5                        | kał.ind.            | Opłata za wysypisko                                                                                                                             | m <sup>3</sup> |              |            |             | 20,304        |         |
|                                          |                     | -- Materiały --<br>opłata za wysypisko                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 1,0000       |            |             |               |         |
| <b>Razem pozycja 50</b>                  |                     |                                                                                                                                                 |                |              |            |             | <b>20,304</b> |         |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b> |                     |                                                                                                                                                 |                |              |            |             |               |         |

Słownie:

| Lp.          | Podstawa   | Opis i wyliczenia                             | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|--------------|------------|-----------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| <b>1</b>     |            | <b>BUDOWLANKA</b>                             |                |              |                |
| <b>1.1</b>   |            | <b>BUDYNEK NR 6</b>                           |                |              |                |
| <b>1.1.1</b> |            | <b>Prace przygotowawcze</b>                   |                |              |                |
| <b>1</b>     |            |                                               |                |              |                |
| 1            | KNR-W 4-01 | Zabezpieczenie podłóg folią                   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1.1.       | 1216-01    |                                               |                |              |                |
| 1.1.1        |            |                                               |                |              |                |
|              | PARTER     |                                               |                |              |                |
| 1            |            | 1,2*1,9+0,9*2,0                               | m <sup>2</sup> | 4,080        |                |
| 2            |            | 1,2*1,9*2+0,9*2,0+0,9*2,0                     | m <sup>2</sup> | 8,160        |                |
| 3            |            | 1,2*1,9*3+1,2*1,9+1,3*2,2                     | m <sup>2</sup> | 11,980       |                |
| 4            |            | 0,9*2,0+1,2*1,9                               | m <sup>2</sup> | 4,080        |                |
| 5            |            | 1,2*1,9+1,2*1,9                               | m <sup>2</sup> | 4,560        |                |
| 8            |            | 1,2*1,9+0,9*2,0                               | m <sup>2</sup> | 4,080        |                |
| 9            |            | 1,2*1,9+0,9*2,0*3                             | m <sup>2</sup> | 7,680        |                |
| 21b          |            | 1,2*1,9*2+0,9*2,0*2+0,95*2,0                  | m <sup>2</sup> | 10,060       |                |
| 21a          |            | 1,2*1,9*0,9*2,0*2                             | m <sup>2</sup> | 8,208        |                |
| 22           |            | 1,2*1,9*2+0,9*2,0                             | m <sup>2</sup> | 6,360        |                |
| 23           |            | 0,9*2,0                                       | m <sup>2</sup> | 1,800        |                |
| 26,24,25     |            | 0,9*2,0*9+1,3*2,25+0,95*2,0*1+1,4*2,2+1,4*2,2 | m <sup>2</sup> | 27,185       |                |
|              | PIĘTRO I   |                                               |                |              |                |
| 1            |            | 1,2*1,9*2+0,9*2,0                             | m <sup>2</sup> | 6,360        |                |
| 2            |            | 1,2*1,9*2+0,9*2,0                             | m <sup>2</sup> | 6,360        |                |
| 3            |            | 1,2*1,9*2+0,9*2,0                             | m <sup>2</sup> | 6,360        |                |
| 4            |            | 1,2*1,9*0,9*2,0                               | m <sup>2</sup> | 4,104        |                |
| 5            |            | 1,2*1,9*2+0,9*2,0                             | m <sup>2</sup> | 6,360        |                |
| 6            |            | 1,2*1,9*2+0,95*2,0+0,9*2,0*2                  | m <sup>2</sup> | 10,060       |                |
| 7            |            | 0,8*2,0                                       | m <sup>2</sup> | 1,600        |                |
| 8            |            | 0,9*2,0*3+1,2*1,9                             | m <sup>2</sup> | 7,680        |                |
| 12           |            | 0,9*2,0+1,2*1,9                               | m <sup>2</sup> | 4,080        |                |
| 13           |            | 0,9*2,0*12+0,95*2,0*2+0,8*2,0                 | m <sup>2</sup> | 27,000       |                |
| 16           |            | 0,9*2,0+1,2*1,9                               | m <sup>2</sup> | 4,080        |                |
| 17           |            | 1,2*1,9*2+0,9*2,0                             | m <sup>2</sup> | 6,360        |                |
|              |            |                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>188,637</b> |
| 2            | KNR 2-02   | Oslony drzwi i okien z folii polietylenowej   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1.1.       | 0925-01    |                                               |                |              |                |
| 1.1.1        |            |                                               |                |              |                |
|              | PARTER     |                                               |                |              |                |
| 1            |            | 19,19                                         | m <sup>2</sup> | 19,190       |                |
| 2            |            | 25,23                                         | m <sup>2</sup> | 25,230       |                |
| 3            |            | 58,3                                          | m <sup>2</sup> | 58,300       |                |
| 4            |            | 9,315                                         | m <sup>2</sup> | 9,315        |                |
| 5            |            | 20,8                                          | m <sup>2</sup> | 20,800       |                |
| 6            |            | 10,1                                          | m <sup>2</sup> | 10,100       |                |
| 7            |            | 10,4                                          | m <sup>2</sup> | 10,400       |                |
| 8            |            | 8,154                                         | m <sup>2</sup> | 8,154        |                |
| 9            |            | 12,89                                         | m <sup>2</sup> | 12,890       |                |
| 10           |            | 3,7                                           | m <sup>2</sup> | 3,700        |                |
| 21b          |            | 28,194                                        | m <sup>2</sup> | 28,194       |                |
| 21a          |            | 14,74                                         | m <sup>2</sup> | 14,740       |                |
| 22           |            | 26,315                                        | m <sup>2</sup> | 26,315       |                |
| 23           |            | 2,8                                           | m <sup>2</sup> | 2,800        |                |
| 26,24,25     |            | 1,35*21,62+2,22*4,28+1,61*6,28                | m <sup>2</sup> | 48,799       |                |
|              | PIĘTRO I   |                                               |                |              |                |
| 1            |            | 26,67                                         | m <sup>2</sup> | 26,670       |                |
| 2            |            | 25,48                                         | m <sup>2</sup> | 25,480       |                |
| 3            |            | 31,15                                         | m <sup>2</sup> | 31,150       |                |
| 4            |            | 17,28                                         | m <sup>2</sup> | 17,280       |                |
| 5            |            | 28,28                                         | m <sup>2</sup> | 28,280       |                |
| 6            |            | 26,69                                         | m <sup>2</sup> | 26,690       |                |
| 7            |            | 2,7                                           | m <sup>2</sup> | 2,700        |                |
| 8            |            | 13,38                                         | m <sup>2</sup> | 13,380       |                |
| 9            |            | 6,1                                           | m <sup>2</sup> | 6,100        |                |
| 10           |            | 9,1                                           | m <sup>2</sup> | 9,100        |                |
| 11           |            | 9,87                                          | m <sup>2</sup> | 9,870        |                |
| 12           |            | 9,0                                           | m <sup>2</sup> | 9,000        |                |
| 13           |            | 44,4                                          | m <sup>2</sup> | 44,400       |                |
| 16           |            | 9,15                                          | m <sup>2</sup> | 9,150        |                |
| 17           |            | 20,57                                         | m <sup>2</sup> | 20,570       |                |
|              |            |                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>578,747</b> |
| <b>1.1.2</b> |            | <b>Posadzka</b>                               |                |              |                |
| <b>2</b>     |            |                                               |                |              |                |
| 3            | KNR 4-04   | Rozebranie drewnianych- paneli                | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1.1.       | 0405-02    |                                               |                |              |                |
| 1.2          |            |                                               |                |              |                |
|              | PARTER     |                                               |                |              |                |
| 8            |            | 8,154                                         | m <sup>2</sup> | 8,154        |                |

| Lp.               | Podstawa                                                                                                                    | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                       | j.m.                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Poszcz                                                                                                                                                  | Razem          |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                   | PIĘTRO I<br>4<br>10                                                                                                         | 17,28<br>9,1                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                 | 17,280<br>9,100                                                                                                                                         |                |
|                   |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                            | <b>34,534</b>  |
| 4<br>d.1.<br>1.2  | KNR 4-04<br>0501-01<br>PARTER<br>2<br>3<br>5<br>21b<br>21a<br>22<br>8<br>9<br>23<br>PIĘTRO I<br>1<br>2<br>3<br>5<br>7<br>17 | Rozebranie posadzek z deszczulek<br><br>25,23<br>58,3<br>20,8<br>28,194<br>14,74<br>26,315<br>8,154<br>12,89<br>2,8<br>26,67<br>25,48<br>31,15<br>28,28<br>2,7<br>20,57 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>25,230<br>58,300<br>20,800<br>28,194<br>14,740<br>26,315<br>8,154<br>12,890<br>2,800<br>26,670<br>25,480<br>31,150<br>28,280<br>2,700<br>20,570 |                |
|                   |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                            | <b>332,273</b> |
| 5<br>d.1.<br>1.2  | KNR 4-04<br>0504-06<br>PARTER<br>2<br>9<br>PIĘTRO I<br>8<br>16                                                              | Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony<br><br>25,23<br>12,89<br>13,38<br>9,15                                                                    | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                       | <br><br>25,230<br>12,890<br>13,380<br>9,150                                                                                                             |                |
|                   |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                            | <b>60,650</b>  |
| 6<br>d.1.<br>1.2  | KNR 4-04<br>0504-01<br>PARTER<br>4                                                                                          | Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych<br><br>9,315                                                                                                  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                             | <br><br>9,315                                                                                                                                           |                |
|                   |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                            | <b>9,315</b>   |
| 7<br>d.1.<br>1.2  | KNR 4-01<br>0411-08<br>analogia                                                                                             | Rozebranie elementów podłóg z desek - progi<br><br>3                                                                                                                    | szt.<br><br>szt.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <br><br>3,000                                                                                                                                           |                |
|                   |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                            | <b>3,000</b>   |
| 8<br>d.1.<br>1.2  | KNR 4-01<br>0804-08                                                                                                         | Zerwanie cokolika cementowego<br><br>poz.6*1,16                                                                                                                         | m<br><br>m                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <br><br>10,805                                                                                                                                          |                |
|                   |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                            | <b>10,805</b>  |
| 9<br>d.1.<br>1.2  | KNR 4-01<br>0411-07                                                                                                         | Rozebranie listw przyściennych<br><br>(poz.3+poz.4+poz.5)*1,16                                                                                                          | m<br><br>m                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <br><br>495,850                                                                                                                                         |                |
|                   |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                            | <b>495,850</b> |
| 10<br>d.1.<br>1.2 | NNRNKB<br>202 1134-01                                                                                                       | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome<br><br>poz.12                                                                          | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                             | <br><br>442,478                                                                                                                                         |                |
|                   |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                            | <b>442,478</b> |
| 11<br>d.1.<br>1.2 | KNR 2-02<br>1110-01                                                                                                         | Ułożenie płyty OSB gr. 18mm<br><br>poz.14                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                             | <br><br>442,478                                                                                                                                         |                |
|                   |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                            | <b>442,478</b> |
| 12<br>d.1.<br>1.2 | KNR 2-02<br>1102-01<br>PARTER<br>1<br>2<br>3<br>4<br>5<br>21b                                                               | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro<br><br>19,19<br>25,23<br>58,3<br>9,315<br>20,8<br>28,194                          | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                     | <br><br>19,190<br>25,230<br>58,300<br>9,315<br>20,800<br>28,194                                                                                         |                |

| Lp.         | Podstawa                  | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | j.m.                                               | Poszcz                   | Razem          |
|-------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|----------------|
| 21a         |                           | 14,74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 14,740                   |                |
| 22          |                           | 26,315                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup>                                     | 26,315                   |                |
| 8           |                           | 8,154                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 8,154                    |                |
| 9           |                           | 12,89                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 12,890                   |                |
| 23          |                           | 2,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup>                                     | 2,800                    |                |
| PIĘTRO I    |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    |                          |                |
| 1           |                           | 26,67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 26,670                   |                |
| 2           |                           | 25,48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 25,480                   |                |
| 3           |                           | 31,15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 31,150                   |                |
| 4           |                           | 17,28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 17,280                   |                |
| 5           |                           | 28,28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 28,280                   |                |
| 6           |                           | 26,69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 26,690                   |                |
| 7           |                           | 2,7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup>                                     | 2,700                    |                |
| 8           |                           | 13,38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 13,380                   |                |
| 9           |                           | 6,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup>                                     | 6,100                    |                |
| 10          |                           | 9,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup>                                     | 9,100                    |                |
| 16          |                           | 9,15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup>                                     | 9,150                    |                |
| 17          |                           | 20,57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup>                                     | 20,570                   |                |
|             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>             | <b>442,478</b> |
| 13 d.1. 1.2 | KNR 2-02 1102-03          | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm<br>Krotność = 2<br>poz.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>442,478              |                |
|             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>             | <b>442,478</b> |
| 14 d.1. 1.2 | KNR 2-02 1106-07 analogia | Dopłata za zbrojenie siatką stalową Z DRUTU FI 4,5 O OCZKACH 15*15cm<br>poz.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>442,478              |                |
|             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>             | <b>442,478</b> |
| 15 d.1. 1.2 | KNR 2-02 1115-02          | Warstwy wygładzające z masy grubości 1-3 mm pod wykładziny podłog.z tworzyw szt.<br>poz.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>442,478              |                |
|             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>             | <b>442,478</b> |
| 16 d.1. 1.2 | KNR 2-02 1112-05          | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW-wykładzina podłogowa elastyczna, wielowarstwowa, heterogeniczna z przezroczystą warstwą użytkową. Spełnia wymagania normy PN-EN 14041 i PN-EN 649. Odporna na działanie mikroorganizmów. Przeznaczona do stosowania w obiektach użyteczności publicznej o dużym natężeniu ruchu, w pomieszczeniach przeznaczonych na stały pobyt ludzi .<br>Warstwa użytkowa 0,6 mm<br>Warstwa zadrukowana 0,1 mm<br>Warstwa spodnia 1,3 mm<br>Grubość całkowita 2,0 mm<br>Ciężar ok. 3250 g/m2,<br>Klasyfikacja użytkowania 33 / 42,<br>Odporność na ścieranie - Grupa T,<br>Antypoślizgowość - Klasa DS,<br>Antyelektrostatyczność EN 1815,<br>Trudnopalność: EN 13501-1 Klasa Bfl-S1.<br><br>Wykładzina powinna posiada. następujące certyfikaty i atesty:<br>- Atest higieniczny,<br>- Certyfikat zgodności ITB,<br>- Krajową Deklarację Zgodności.<br>Wszystkie łączenia należy spawać celem uzyskania jednolitej posadzki.<br>poz.15<br>-0 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>442,478<br>0,000 |                |
|             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>             | <b>442,478</b> |
| 17 d.1. 1.2 | KNR 2-02 1112-09          | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych<br>poz.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>442,478              |                |
|             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>             | <b>442,478</b> |
| 18 d.1. 1.2 | KNR 2-02 1113-07 analogia | Cokoliki wywijane na ścianę, wysokość cokolika 10cm w formie wywinięcia wykładziny na ścianę do wys.10cm z listwą wyobleniową pod wykładziną pomiędzy ścianą i podłogą.<br>poz.16*1,16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m<br>m                                             | <br>513,274              |                |
|             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>             | <b>513,274</b> |
| 19 d.1. 1.2 | kal.ind                   | Zabezpieczenie konstrukcji dachowej i poddasza.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup>                                     |                          |                |
| 1           |                           | 11,0*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup>                                     | 22,000                   |                |
| 2           |                           | 337,1*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup>                                     | 674,200                  |                |
|             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>             | <b>696,200</b> |

| Lp.               | Podstawa                                     | Opis i wyliczenia                                                                                                                     | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|-------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| 1.1.<br>3         |                                              | Sufity                                                                                                                                |                |              |                |
| 20<br>d.1.<br>1.3 | KNR 4-01<br>1202-09<br>PARTER                | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2                                                  | m <sup>2</sup> |              |                |
| 1                 | 1                                            | 19,19                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 19,190       |                |
|                   |                                              | 0,51*1,2*1                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,612        |                |
| 2                 | 2                                            | 25,23                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 25,230       |                |
|                   |                                              | 0,34*1,2*2                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,816        |                |
| 3                 | 3                                            | 58,3                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 58,300       |                |
|                   |                                              | 0,14*1,2*3                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,504        |                |
| 4                 | 4                                            | 9,315                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 9,315        |                |
|                   |                                              | 0,14*1,2*1                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,168        |                |
| 5                 | 5                                            | 20,8                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 20,800       |                |
|                   |                                              | 0,14*1,2*1                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,168        |                |
| 8                 | 8                                            | 8,154                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 8,154        |                |
|                   |                                              | 0,23*1,2*1                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,276        |                |
| 9                 | 9                                            | 12,89                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 12,890       |                |
|                   |                                              | 0,13*1,2*1                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,156        |                |
| 22                | 22                                           | 26,315                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 26,315       |                |
|                   |                                              | 0,33*1,2*2                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,792        |                |
| 21a               | 21a                                          | 14,74                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 14,740       |                |
| 21b               | 21b                                          | 28,194                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 28,194       |                |
|                   |                                              | 0,33*1,2*2                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,792        |                |
| 22                | 22                                           | 26,7                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 26,700       |                |
|                   |                                              | 0,33*1,2*2                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,792        |                |
| 23                | 23                                           | 2,8                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 2,800        |                |
| 26,24,25          | 26,24,25                                     | 1,35*21,62+2,22*4,28+1,61*6,28                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 48,799       |                |
|                   | PIĘTRO I                                     |                                                                                                                                       |                |              |                |
| 1                 | 1                                            | 26,67                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 26,670       |                |
| 1                 | 1                                            | 0,15*(1,2)*2                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,360        |                |
| 2                 | 2                                            | 25,48                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 25,480       |                |
| 2                 | 2                                            | 0,15*(1,2)*2                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,360        |                |
| 3                 | 3                                            | 31,15                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 31,150       |                |
| 3                 | 3                                            | 0,15*(1,2)*2                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,360        |                |
| 4                 | 4                                            | 17,28                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 17,280       |                |
| 4                 | 4                                            | 0,15*(1,2)*1                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,180        |                |
| 5                 | 5                                            | 28,28                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 28,280       |                |
| 5                 | 5                                            | 0,15*(1,2)*2                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,360        |                |
| 6                 | 6                                            | 26,69                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 26,690       |                |
| 6                 | 6                                            | 0,15*(1,2)*2                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,360        |                |
| 7                 | 7                                            | 2,7                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 2,700        |                |
| 7                 | 7                                            | 0,15*(1,2)*2                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,360        |                |
| 8                 | 8                                            | 13,38                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 13,380       |                |
| 8                 | 8                                            | 0,15*(1,2)*1                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,180        |                |
| 10                | 10                                           | 9,1                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 9,100        |                |
| 10                | 10                                           | 0,15*(1,2)*1                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,180        |                |
| 13                | 13                                           | 44,4                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 44,400       |                |
| 16                | 16                                           | 9,15                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 9,150        |                |
| 16                | 16                                           | 0,15*(1,2)*1                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,180        |                |
| 17                | 17                                           | 20,57                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 20,570       |                |
| 17                | 17                                           | 0,15*(1,2)*1                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 0,180        |                |
|                   |                                              |                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>564,413</b> |
| 21<br>d.1.<br>1.3 | KNR-W 2-02<br>20203-01<br>analogia<br>PARTER | Rozebranie boazeri PCV (R*0,5)                                                                                                        | m <sup>2</sup> |              |                |
| 6                 | 6                                            | 8,14                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 8,140        |                |
| 7                 | 7                                            | 9,81                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 9,810        |                |
| 10                | 10                                           | 6,7                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 6,700        |                |
|                   | PIĘTRO I                                     |                                                                                                                                       |                |              |                |
| 12                | 12                                           | 9,0                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 9,000        |                |
| 11                | 11                                           | 9,87                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 9,870        |                |
|                   |                                              |                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>43,520</b>  |
| 22<br>d.1.<br>1.3 | KNR 4-01<br>0701-08                          | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia do 5 m2 | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   |                                              | <uzupełnienie tynków na sufitach>poz.20*0,2                                                                                           | m <sup>2</sup> | 112,883      |                |
|                   |                                              | <uzupełnienie tynków na sufitach pod boazeriom z PCV>poz.21*0,2                                                                       | m <sup>2</sup> | 8,704        |                |
|                   |                                              |                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>121,587</b> |
| 23<br>d.1.<br>1.3 | KNR 4-01<br>0711-18                          | Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cement.na strop.,belk.,podciąg.,biegach i spocznik.na podł.z cegły i pust. (do 5m2 w 1 miej.)      | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   |                                              | poz.22                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 121,587      |                |
|                   |                                              |                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>121,587</b> |

| Lp.               | Podstawa              | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | j.m.                                 | Poszcz           | Razem          |
|-------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|----------------|
| 24<br>d.1.<br>1.3 | NNRNKB<br>202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome<br><br>poz.20                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>564,413  |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      | <b>RAZEM</b>     | <b>564,413</b> |
| 25<br>d.1.<br>1.3 | KNR 2-02<br>2009-04   | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku<br><br>poz.24                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>564,413  |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      | <b>RAZEM</b>     | <b>564,413</b> |
| 26<br>d.1.<br>1.3 | KNR 2-02<br>2009-08   | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm<br><br>poz.25                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>564,413  |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      | <b>RAZEM</b>     | <b>564,413</b> |
| 27<br>d.1.<br>1.3 | KNR 4-01<br>1204-01   | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. Farba odporna na szorowanie, podatna na czyszczenie, odporna na środki wodno dezynfekcyjne i detergenty, farba do stosowania w obiektach obciążonych np. szkołach, szpitalach itp. - FARBA ZAPEWNIĄCA SOBODNE ODDYCHANIE ŚCIAN, NIEZATRZYMUJĄCA WILGOCI.<br><br>poz.20 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>564,413  |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      | <b>RAZEM</b>     | <b>564,413</b> |
| 28<br>d.1.<br>1.3 | KNR 2-02<br>1505-02   | Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie<br><br>poz.27                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>564,413  |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      | <b>RAZEM</b>     | <b>564,413</b> |
| 29<br>d.1.<br>1.3 | KNR-W 2-02<br>1036-01 | Boazerie - ruszt drewniany<br><br>poz.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>43,520   |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      | <b>RAZEM</b>     | <b>43,520</b>  |
| 30<br>d.1.<br>1.3 | KNR-W 2-02<br>1036-04 | Boazerie panelowe z PCV<br><br>poz.29                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>43,520   |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      | <b>RAZEM</b>     | <b>43,520</b>  |
| 31<br>d.1.<br>1.3 | KNR-W 2-02<br>1036-05 | Boazerie - elementy wykończenia - ćwierćwałek<br><br>3,97*2+2,22*2+3,97*2+2,47*2                                                                                                                                                                                                                                                                    | m<br><br>m                           | <br><br>25,260   |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      | <b>RAZEM</b>     | <b>25,260</b>  |
| <b>1.1.<br/>4</b> |                       | <b>Ściany</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                  |                |
| 32<br>d.1.<br>1.4 | KNR 4-01<br>1202-09   | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup>                       |                  |                |
|                   | PARTER                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      |                  |                |
|                   | 1                     | 3,28*(5,53*2+3,47*2)<br>2,75*(0,51*2)*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | 59,040<br>2,805  |                |
|                   | 2                     | 3,32*(5,52*2+4,57*2)<br>2,75*(0,51*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | 66,998<br>5,610  |                |
|                   | 3                     | 3,32*(4,93+5,68+1,02+4,84+0,8+0,8+0,65*2+0,8+0,65*2+0,4*2+0,3*2+0,8*2+5,16*2+0,64*2)<br>2,75*(0,51*2)*3                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | 119,752<br>8,415 |                |
|                   | 4                     | 3,28*(2,3*2+4,05*2)<br>0,14*1,9*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | 41,656<br>0,532  |                |
|                   | 5                     | 3,28*(4,94*2+3,97*2)<br>0,14*1,9*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | 58,450<br>0,266  |                |
|                   | 8                     | 3,3*(2,08*2+3,92*2)<br>0,23*1,9*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | 39,600<br>0,874  |                |
|                   | 9                     | 3,29*(3,16*2+4,08*2)<br>0,31*(1,9*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | 47,639<br>1,178  |                |
|                   | 21a                   | 3,33*(5,55*2+2,98*2)<br>0,5*2,75*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | 56,810<br>2,750  |                |
|                   | 21b                   | 3,32*(5,55*2+5,07*2)<br>0,33*(2,75*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | 70,517<br>3,630  |                |
|                   | 22                    | 3,31*(4,8*2+5,57*2)<br>0,33*(2,75*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | 68,649<br>3,630  |                |
|                   | 23                    | 0,31*(2,06*2+1,38*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup>                       | 2,133            |                |
|                   | 24,25,26              | 3,28*(21,62*2+1,83*2+4,28+6,28+1,61+6,28+2,22)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup>                       | 221,630          |                |
|                   | PIĘTRO I              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      |                  |                |
|                   | 1                     | 3,24*(4,78*2+5,58*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup>                       | 67,133           |                |
|                   | 1                     | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup>                       | 1,140            |                |
|                   | 2                     | 3,25*(4,55*2+5,6*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup>                       | 65,975           |                |

| Lp.      | Podstawa | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                        | j.m.           | Poszcz       | Razem            |
|----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------------|
| 2        |          | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 1,140        |                  |
| 3        |          | 3,22*(5,78*2+5,39*2)                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 71,935       |                  |
| 3        |          | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 1,140        |                  |
| 4        |          | 3,21*(5,78*2+2,99*2)                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 56,303       |                  |
| 4        |          | 0,15*(1,9*2)*1                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 0,570        |                  |
| 5        |          | 3,24*(5,6*2+5,05*2)                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 69,012       |                  |
| 5        |          | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 1,140        |                  |
| 7        |          | 3,23*(4,74*2+5,63*2)                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 66,990       |                  |
| 7        |          | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 1,140        |                  |
| 8        |          | 3,21*(4,03*2+3,32*2)                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 47,187       |                  |
| 8        |          | 0,15*(1,9*2)*1                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 0,570        |                  |
| 10       |          | 3,26*(4,0*2+2,27*2)                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 40,880       |                  |
| 10       |          | 0,15*(1,9*2)*1                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 0,570        |                  |
| 13       |          | 3,2*(27,06*2+1,35*2)                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 181,824      |                  |
| 16       |          | 3,23*(2,25*2+3,96*2)                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 40,117       |                  |
| 16       |          | 0,15*(1,9*2)*1                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 0,570        |                  |
| 17       |          | 3,25*(5,08*2+4,05*2)                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 59,345       |                  |
| 17       |          | 0,15*(1,9*2)*1                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 0,570        |                  |
|          |          |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>1 657,815</b> |
| 33       | KNR 4-01 | Odbicie licowań z płytek                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> |              |                  |
| d.1.     | 0701-02  |                                                                                                                                                                          |                |              |                  |
| 1.4      | analogia |                                                                                                                                                                          |                |              |                  |
| 4        |          | 1,5*4,2                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 6,300        |                  |
|          |          |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>6,300</b>     |
| 34       | KNR 4-01 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2                                                | m <sup>2</sup> |              |                  |
| d.1.     | 0701-02  |                                                                                                                                                                          |                |              |                  |
| 1.4      |          | <przyjęto 20% uzupełnień >                                                                                                                                               |                |              |                  |
|          | PARTER   |                                                                                                                                                                          |                |              |                  |
| 1        |          | 3,28*(5,53*2+3,47*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 11,808       |                  |
| 2        |          | 3,32*(5,52*2+4,57*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 13,400       |                  |
| 3        |          | 3,32*(4,93+5,68+1,02+4,84+0,8+0,8+0,65*2+0,8+0,65*2+0,4*2+0,3*2+0,8*2+5,16*2+0,64*2)*0,2                                                                                 | m <sup>2</sup> | 23,950       |                  |
| 4        |          | 3,28*(2,3*2+4,05*2)*0,2                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 8,331        |                  |
| 5        |          | 3,28*(4,94*2+3,97*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 11,690       |                  |
| 8        |          | 3,3*(2,08*2+3,92*2)*0,2                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 7,920        |                  |
| 9        |          | 3,29*(3,16*2+4,08*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 9,528        |                  |
| 21a      |          | 3,33*(5,55*2+2,98*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 11,362       |                  |
| 21b      |          | 3,32*(5,55*2+5,07*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 14,103       |                  |
| 22       |          | 3,31*(4,8*2+5,57*2)*0,2                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 13,730       |                  |
| 23       |          | 0,31*(2,06*2+1,38*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 0,427        |                  |
| 24,25,26 |          | 3,28*(21,62*2+1,83*2+4,28+6,28+1,61+6,28+2,22)*0,2                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 44,326       |                  |
|          | PIĘTRO I |                                                                                                                                                                          |                |              |                  |
| 1        |          | 3,24*(4,78*2+5,58*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 13,427       |                  |
| 2        |          | 3,25*(4,55*2+5,6*2)*0,2                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 13,195       |                  |
| 3        |          | 3,22*(5,78*2+5,39*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 14,387       |                  |
| 4        |          | 3,21*(5,78*2+2,99*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 11,261       |                  |
| 5        |          | 3,24*(5,6*2+5,05*2)*0,2                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 13,802       |                  |
| 7        |          | 3,23*(4,74*2+5,63*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 13,398       |                  |
| 8        |          | 3,21*(4,03*2+3,32*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 9,437        |                  |
| 10       |          | 3,26*(4,0*2+2,27*2)*0,2                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 8,176        |                  |
| 13       |          | 3,2*(27,06*2+1,35*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 36,365       |                  |
| 16       |          | 3,23*(2,25*2+3,96*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 8,023        |                  |
| 17       |          | 3,25*(5,08*2+4,05*2)*0,2                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 11,869       |                  |
|          |          |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>323,915</b>   |
| 35       | KNR 4-01 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) | m <sup>2</sup> |              |                  |
| d.1.     | 0711-02  |                                                                                                                                                                          |                |              |                  |
| 1.4      |          | poz.34                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 323,915      |                  |
|          |          |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>323,915</b>   |
| 36       | KNR 4-01 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm                                                                                   | m              |              |                  |
| d.1.     | 0702-06  | Krotność = 2                                                                                                                                                             |                |              |                  |
| 1.4      |          | <przyjęto 30% uzupełnień ościeży>                                                                                                                                        |                |              |                  |
|          | PARTER   |                                                                                                                                                                          |                |              |                  |
| 1        |          | 2,75*(2)*1*0,3                                                                                                                                                           | m              | 1,650        |                  |
| 2        |          | 2,75*(2)*2*0,3                                                                                                                                                           | m              | 3,300        |                  |
| 3        |          | 2,75*(2)*3*0,3                                                                                                                                                           | m              | 4,950        |                  |
| 4        |          | 1,9*2*0,3                                                                                                                                                                | m              | 1,140        |                  |
| 5        |          | 1,9*1*0,3                                                                                                                                                                | m              | 0,570        |                  |
| 8        |          | 1,9*2*0,3                                                                                                                                                                | m              | 1,140        |                  |
| 9        |          | (1,9*2)*0,3                                                                                                                                                              | m              | 1,140        |                  |
| 21a      |          | 2,75*2*0,3                                                                                                                                                               | m              | 1,650        |                  |
| 21b      |          | (2,75*2)*2*0,3                                                                                                                                                           | m              | 3,300        |                  |
| 22       |          | (2,75*2)*2*0,3                                                                                                                                                           | m              | 3,300        |                  |
|          | PIĘTRO I |                                                                                                                                                                          |                |              |                  |
| 1        |          | (1,9*2)*2*0,3                                                                                                                                                            | m              | 2,280        |                  |

| Lp.               | Podstawa              | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|-------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
|                   | 2                     | (1,9*2)*2*0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m              | 2,280        |                |
|                   | 3                     | (1,9*2)*2*0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m              | 2,280        |                |
|                   | 4                     | (1,9*2)*1*0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m              | 1,140        |                |
|                   | 5                     | (1,9*2)*2*0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m              | 2,280        |                |
|                   | 6                     | (1,9*2)*2*0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m              | 2,280        |                |
|                   | 7                     | (1,9*2)*2*0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m              | 2,280        |                |
|                   | 8                     | (1,9*2)*1*0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m              | 1,140        |                |
|                   | 10                    | (1,9*2)*1*0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m              | 1,140        |                |
|                   | 16                    | (1,9*2)*1*0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m              | 1,140        |                |
|                   | 17                    | (1,9*2)*1*0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m              | 1,140        |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>41,520</b>  |
| 37<br>d.1.<br>1.4 | KNR 4-01<br>0711-02   | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   |                       | poz.36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 41,520       |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>41,520</b>  |
| 38<br>d.1.<br>1.4 | NNRNKB<br>202 1134-02 | Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe                                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   |                       | poz.34/0,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 1 619,575    |                |
|                   | PARTER+               | poz.41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 39,380       |                |
|                   | PIĘTRO                | -poz.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | -578,747     |                |
|                   | OŚCIAŻA               | -poz.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | -199,024     |                |
|                   | OTWORY                | -poz.47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | -6,300       |                |
|                   | LAMPERIA              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |              |                |
|                   | FARTUCHY              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |              |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>874,884</b> |
| 39<br>d.1.<br>1.4 | KNR 2-02<br>2009-02   | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynk                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   |                       | poz.38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 874,884      |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>874,884</b> |
| 40<br>d.1.<br>1.4 | KNR 2-02<br>2009-07   | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   |                       | poz.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 874,884      |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>874,884</b> |
| 41<br>d.1.<br>1.4 | KNR 2-02<br>2009-05   | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   | PARTER                | 2,75*(0,51*2)*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 2,805        |                |
|                   |                       | 2,75*(0,51*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 5,610        |                |
|                   |                       | 2,75*(0,51*2)*3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 8,415        |                |
|                   |                       | 0,14*1,9*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,532        |                |
|                   |                       | 0,14*1,9*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,266        |                |
|                   |                       | 0,23*1,9*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 0,874        |                |
|                   |                       | 0,31*(1,9*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 1,178        |                |
|                   |                       | 0,5*2,75*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 2,750        |                |
|                   |                       | 0,33*(2,75*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 3,630        |                |
|                   |                       | 0,33*(2,75*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 3,630        |                |
|                   | PIĘTRO I              | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 1,140        |                |
|                   | 1                     | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 1,140        |                |
|                   | 2                     | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 1,140        |                |
|                   | 3                     | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 1,140        |                |
|                   | 4                     | 0,15*(1,9*2)*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 0,570        |                |
|                   | 5                     | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 1,140        |                |
|                   | 6                     | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 1,140        |                |
|                   | 7                     | 0,15*(1,9*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 1,140        |                |
|                   | 8                     | 0,15*(1,9*2)*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 0,570        |                |
|                   | 10                    | 0,15*(1,9*2)*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 0,570        |                |
|                   | 16                    | 0,15*(1,9*2)*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 0,570        |                |
|                   | 17                    | 0,15*(1,9*2)*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 0,570        |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>39,380</b>  |
| 42<br>d.1.<br>1.4 | KNR 2-02<br>2009-08   | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach - dodatek za pogrubienie o 2 mm                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   | analogia              | poz.41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 39,380       |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>39,380</b>  |
| 43<br>d.1.<br>1.4 | KNR 4-01<br>1204-02   | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. Farba odporna na szorowanie, podatna na czyszczenie, odporna na środki wodno dezynfekcyjne i detergenty, farba do stosowania w obiektach obciążonych np. szkołach, szpitalach itp. - FARBA ZAPEWNIĄJĄCA SOBODNE ODDYCHANIE ŚCIAN, NIEZATRZYMUJĄCA WILGOCI. | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   |                       | poz.40+poz.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 914,264      |                |
|                   | LAMEPRIA              | -poz.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | -199,024     |                |
|                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                | <b>RAZEM</b> | <b>715,240</b> |

| Lp.               | Podstawa                             | Opis i wyliczenia                                                                                                                            | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|-------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| 44<br>d.1.<br>1.4 | KNR 2-02<br>1505-02                  | Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie                 | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   |                                      | poz.43                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 715,240      |                |
|                   |                                      |                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>715,240</b> |
| 45<br>d.1.<br>1.4 | KNR 4-01<br>1206-02                  | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania                                                     | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   | PARTER<br>24,25,26<br>PIĘTRO I<br>13 | 1,6*(21,62*2+1,83*2+4,28+6,28+1,61+6,28+2,22)                                                                                                | m <sup>2</sup> | 108,112      |                |
|                   |                                      | 1,6*(27,06*2+1,35*2)                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 90,912       |                |
|                   |                                      |                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>199,024</b> |
| 46<br>d.1.<br>1.4 | KNR 0-12II<br>0829-01                | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   | PARTER<br>4                          | 1,5*4,2                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 6,300        |                |
|                   |                                      |                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>6,300</b>   |
| 47<br>d.1.<br>1.4 | KNR 0-12II<br>0829-06                | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą                                                                          | m <sup>2</sup> |              |                |
|                   |                                      | poz.46                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 6,300        |                |
|                   |                                      |                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>6,300</b>   |
| <b>1.1.<br/>5</b> |                                      | <b>Gruz</b>                                                                                                                                  |                |              |                |
| 48<br>d.1.<br>1.5 | KNR 4-04<br>1103-04                  | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km                       | m <sup>3</sup> |              |                |
|                   |                                      | poz.3*0,005+poz.4*0,02+poz.5*0,002+poz.22*0,03+poz.34*0,03                                                                                   | m <sup>3</sup> | 20,304       |                |
|                   |                                      |                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>20,304</b>  |
| 49<br>d.1.<br>1.5 | KNR 4-04<br>1103-05                  | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył. - dod.za każdy nast.rozp. 1 km<br>Krotność = 5 | m <sup>3</sup> |              |                |
|                   |                                      | poz.48                                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 20,304       |                |
|                   |                                      |                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>20,304</b>  |
| 50<br>d.1.<br>1.5 | kal.ind.                             | Oплата за wysypisko                                                                                                                          | m <sup>3</sup> |              |                |
|                   |                                      | poz.48                                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 20,304       |                |
|                   |                                      |                                                                                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>20,304</b>  |

| Lp.   | Nazwa     | Jm  | Ilość      | Cena jedn. | Wartość |
|-------|-----------|-----|------------|------------|---------|
| 1.    | robocizna | r-g | 3 750,9573 |            |         |
| RAZEM |           |     |            |            |         |

Słownie:

| L p.  | Nazwa                                                                                                                                                                    | Jm              | Ilość    | Il inw. | Il wyk.  | Cena jedn. | Wartość | Grupa | Do-<br>staw-<br>ca | Ce-<br>na do-<br>staw-<br>cy | Ra-<br>bat<br>ma-<br>kсы-<br>ma-<br>lny | Ra-<br>bat<br>za-<br>sto-<br>so-<br>wa-<br>ny |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|---------|----------|------------|---------|-------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1.    | Cement portlandzki biały CEM I 42,5                                                                                                                                      | t               | 3,1161   |         | 3,1161   |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 2.    | ciasto wapienne (wapno gaszone)                                                                                                                                          | m <sup>3</sup>  | 0,2189   |         | 0,2189   |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 3.    | Cokoliki wywijane na ścianę, wysokość cokolika 10cm w formie wywiniecia wykładziny na ścianę do wys. 10cm z listwą wyobleniową pod wykładziną pomiędzy ścianą i podłogą. | m <sup>2</sup>  | 61,5929  |         | 61,5929  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 4.    | ćwierćwałki z PCV                                                                                                                                                        | m               | 26,5230  |         | 26,5230  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 5.    | Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm,kl.III                                                                                                                               | m <sup>3</sup>  | 0,1910   |         | 0,1910   |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 6.    | drewno opałowe                                                                                                                                                           | kg              | 53,0974  |         | 53,0974  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 7.    | farba emulsyjna wg. opisu                                                                                                                                                | dm <sup>3</sup> | 545,5069 |         | 545,5069 |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 8.    | farba olejna                                                                                                                                                             | dm <sup>3</sup> | 51,7462  |         | 51,7462  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 9.    | Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm                                                                                                                                | m <sup>2</sup>  | 289,1771 |         | 289,1771 |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 10.   | gips budowlany szpachlowy                                                                                                                                                | t               | 8,0510   |         | 8,0510   |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 11.   | grunt pokostowy                                                                                                                                                          | dm <sup>3</sup> | 35,8243  |         | 35,8243  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 12.   | gwoździe budowlane okrągłe gołe                                                                                                                                          | kg              | 64,7865  |         | 64,7865  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 13.   | Klej winyl-emuls. do wykł.PCW "Osakrylowy"                                                                                                                               | kg              | 265,4868 |         | 265,4868 |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 14.   | kołki rozporowe                                                                                                                                                          | szt             | 261,1200 |         | 261,1200 |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 15.   | listwy drewniane                                                                                                                                                         | m               | 93,1328  |         | 93,1328  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 16.   | masa asfaltowa                                                                                                                                                           | kg              | 30,9735  |         | 30,9735  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 17.   | masa wygładzająca pod posadzki z tworzyw sztucznych                                                                                                                      | kg              | 681,4161 |         | 681,4161 |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 18.   | mydło techniczne maziste (szare) 65%                                                                                                                                     | kg              | 48,8890  |         | 48,8890  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 19.   | opłata za wysypisko                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup>  | 20,3040  |         | 20,3040  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 20.   | panele boazerijne z PCV                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup>  | 44,8256  |         | 44,8256  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 21.   | piasek                                                                                                                                                                   | m <sup>3</sup>  | 16,3686  |         | 16,3686  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 22.   | plyta OSB gr 18mm'                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup>  | 464,6019 |         | 464,6019 |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 23.   | plytki ceramiczne 20x20 cm                                                                                                                                               | m <sup>2</sup>  | 6,4260   |         | 6,4260   |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 24.   | preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"                                                                                                                                    | dm <sup>3</sup> | 403,9216 |         | 403,9216 |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 25.   | pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego                                                                                                                              | kg              | 13,2743  |         | 13,2743  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 26.   | rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych                                                                                                                                    | dm <sup>3</sup> | 11,9414  |         | 11,9414  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 27.   | siatka z drutu fi 4,5 o oczkach 15*15cm                                                                                                                                  | m <sup>2</sup>  | 451,3276 |         | 451,3276 |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 28.   | wapno suchogaszone                                                                                                                                                       | t               | 4,3674   |         | 4,3674   |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 29.   | woda                                                                                                                                                                     | m <sup>3</sup>  | 8,9412   |         | 8,9412   |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 30.   | Wykładzina PCV wg. opisu                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup>  | 482,3010 |         | 482,3010 |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 31.   | Zabezpieczenie konstrukcji dachowej i poddasza.                                                                                                                          | m <sup>2</sup>  | 696,2000 |         | 696,2000 |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 32.   | zaprawa cementowo wapienna M 15                                                                                                                                          | m <sup>3</sup>  | 18,4071  |         | 18,4071  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 33.   | zaprawa klejąca                                                                                                                                                          | kg              | 59,8500  |         | 59,8500  |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 34.   | zaprawa spoinująca                                                                                                                                                       | kg              | 3,7800   |         | 3,7800   |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| 35.   | materiały pomocnicze                                                                                                                                                     | zł              |          |         |          |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |
| RAZEM |                                                                                                                                                                          |                 |          |         |          |            |         |       |                    |                              |                                         |                                               |

Słownie:

| Lp. | Nazwa                                             | Jm  | Ilość   | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|---------------------------------------------------|-----|---------|--------------|---------|
| 1.  | betoniarka wolnospadowa elektryczna               | m-g | 19,4809 |              |         |
| 2.  | Ciągnik kołowy 18kW (1)                           | m-g | 4,5494  |              |         |
| 3.  | mieszarka do zapraw                               | m-g | 8,8721  |              |         |
| 4.  | Samochód skrzyn.do 5.0t (1)                       | m-g | 7,4828  |              |         |
| 5.  | środek transportowy                               | m-g | 31,6044 |              |         |
| 6.  | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 72,1075 |              |         |
| 7.  | Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t                      | m-g | 50,0649 |              |         |
| 8.  | żuraw okienny przenośny                           | m-g | 7,8131  |              |         |
|     |                                                   |     |         | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie: