

---

# KOSZTORYS NAKŁADCZY

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45442100-8 Roboty malarskie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

NAZWA INWESTYCJI : Remont pokoju nr 213 w budynku WCRS  
ADRES INWESTYCJI : pl. Dominikański 6, 50-159 Wrocław  
INWESTOR : Wrocławskie Centrum Rozwoju Społecznego  
ADRES INWESTORA : pl. Dominikański 6, 50-159 Wrocław  
BRANŻA : budowlana

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen :

### NARZUTY

VAT [V] ..... 23.00 %Σ(R, M, S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest wycena prac związanych z remontem pokoju nr 213 w budynku WCRS przy placu Dominikańskim 6 we Wrocławiu.

Przewidywany zakres prac:

1. Pokój 213

1. Prace zabezpieczające elementy wyposażenia

2. Zerwanie starej wykładziny dywanowej z oczyszczeniem podłoża

3. Zmycie i oczyszczenie ścian

4. Montaż okładziny akustycznej na ścianie od strony sąsiedniego pokoju

5. Ułożenie na warstwie wyrównawczej wykładziny pcv z montażem listw przypodłogowych

6. Przygotowanie podłoża i malowanie min dwukrotne ścian farbami lateksowymi

7. Wymiana drzwi i ościeżnicy na drzwi o podwyższonych parametrach akustycznych - drzwi dźwiękoszczelne z obróbką osadzenia

| Lp.          | Nazwa                     | Jm  | Ilość   | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|---------------------------|-----|---------|------------|---------|
| 1.           | Roboty wykończeniowe (DS) | r-g | 186.202 | 0.00       | -0.00   |
| <b>RAZEM</b> |                           |     |         |            |         |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Nazwa                                                                                                                                                      | Jm              | Ilość   | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|--------------|---------|
| 1.  | aluminiowe listwy progowe                                                                                                                                  | szt.            | 1.000   | 0.00         | 0.00    |
| 2.  | Benzyny do lakierów                                                                                                                                        | dm <sup>3</sup> | 0.042   | 0.00         | 0.00    |
| 3.  | Ceresit CT 17 głęboko penetrujący, opak. 10 dm <sup>3</sup>                                                                                                | dm <sup>3</sup> | 29.861  | 0.00         | 0.00    |
| 4.  | drzwi dźwiękoszczelne do korytarza                                                                                                                         | szt.            | 1.000   | 0.00         | 0.00    |
| 5.  | drzwi dźwiękoszczelne do sekretariatu                                                                                                                      | szt.            | 1.000   | 0.00         | 0.00    |
| 6.  | Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała                                                                                                                  | dm <sup>3</sup> | 0.096   | 0.00         | 0.00    |
| 7.  | Farba ftal. do grunt. podkładowa, biała                                                                                                                    | dm <sup>3</sup> | 0.094   | 0.00         | 0.00    |
| 8.  | Farba lateksowa do ścian i sufitów PROLATEX o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, półmatowa, kolor biały, opak. 2,5 dm <sup>3</sup> | dm <sup>3</sup> | 26.656  | 0.00         | 0.00    |
| 9.  | Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm                                                                                                                  | m <sup>2</sup>  | 4.858   | 0.00         | 0.00    |
| 10. | Gips szpachlowy na podłożach gipsowych                                                                                                                     | kg              | 30.875  | 0.00         | 0.00    |
| 11. | gniazda wtyczkowe p.t.                                                                                                                                     | szt.            | 3.060   | 0.00         | 0.00    |
| 12. | Grunt głęboko penetrujący Cekol DL-80, opak. 5 dm <sup>3</sup>                                                                                             | dm <sup>3</sup> | 36.096  | 0.00         | 0.00    |
| 13. | Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.                                                                                                                 | kg              | 0.060   | 0.00         | 0.00    |
| 14. | klawisz pojedynczy                                                                                                                                         | szt.            | 2.000   | 0.00         | 0.00    |
| 15. | Klej gipsowy do płyt g-k typ T(Dolina Nidy-                                                                                                                | kg              | 3.133   | 0.00         | 0.00    |
| 16. | Klej winyl-emuls. do wykt.PVC Osakryl                                                                                                                      | kg              | 17.326  | 0.00         | 0.00    |
| 17. | konstrukcja biała                                                                                                                                          | m               | 19.021  | 0.00         | 0.00    |
| 18. | kontener na odpady 5 m <sup>3</sup>                                                                                                                        | szt.            | 1.000   | 0.00         | 0.00    |
| 19. | łączniki instalacyjne                                                                                                                                      | szt.            | 2.000   | 0.00         | 0.00    |
| 20. | Mydła techniczne                                                                                                                                           | kg              | 2.264   | 0.00         | 0.00    |
| 21. | Papier ścienny elektrokorundowy w ark.                                                                                                                     | ark             | 0.560   | 0.00         | 0.00    |
| 22. | plakietka gniazdka                                                                                                                                         | szt.            | 3.060   | 0.00         | 0.00    |
| 23. | plyta Ecophon Akusto Wall A /Textona, 2700x1200x40                                                                                                         | m <sup>2</sup>  | 15.574  | 0.00         | 0.00    |
| 24. | Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm                                                                                                                        | m <sup>2</sup>  | 5.702   | 0.00         | 0.00    |
| 25. | Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm                                                                                                                 | kg              | 0.866   | 0.00         | 0.00    |
| 26. | ramka pojedyncza                                                                                                                                           | szt.            | 5.000   | 0.00         | 0.00    |
| 27. | Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 72                                                                                                                    | kg              | 249.497 | 0.00         | 0.00    |
| 28. | systemow listwa przysścienna PCV                                                                                                                           | m               | 22.855  | 0.00         | 0.00    |
| 29. | Szpachlówka do drewna - biała                                                                                                                              | dm <sup>3</sup> | 0.090   | 0.00         | 0.00    |
| 30. | Taśmy spoinowe z włókna szklanego                                                                                                                          | m               | 12.294  | 0.00         | 0.00    |
| 31. | Woda z rurociągów                                                                                                                                          | m <sup>3</sup>  | 0.020   | 0.00         | 0.00    |
| 32. | wykładzina z PVC gr. 3,25 mm-typu Tarkett                                                                                                                  | m <sup>2</sup>  | 31.476  | 0.00         | 0.00    |
| 33. | materiały pomocnicze                                                                                                                                       | zł              |         |              | 0.00    |
|     |                                                                                                                                                            |                 |         | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Nazwa                          | Jm  | Ilość | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|--------------------------------|-----|-------|--------------|---------|
| 1.  | Mieszarka do zapraw 3.0m3/h    | m-g | 0.045 | 0.00         | 0.00    |
| 2.  | Samochód dostaw.do 0.9t (1)    | m-g | 0.564 | 0.00         | -0.00   |
| 3.  | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.681 | 0.00         | -0.00   |
| 4.  | Wyciąg wolnost.el. 0,5-0,75t   | m-g | 0.002 | 0.00         | 0.00    |
|     |                                |     |       | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                       | Podstawa     | Opis                                                                                                                                                     | jm             | Nakłady     | Koszt jedn. | R           | M           | S           |
|---------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>1</b>                  |              | <b>Pokój 213</b>                                                                                                                                         |                |             |             |             |             |             |
| 1                         | KNR-W 2-02   | Ostony okien folią polietylenową                                                                                                                         | m <sup>2</sup> |             |             |             |             |             |
| d.1                       | 0923-01      | przedmiar = 4.224 m <sup>2</sup><br>-- R --                                                                                                              |                |             |             |             |             |             |
| 1*                        |              | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.213r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --                                                                                          | r-g            | 0.900       | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |              | Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm<br>1.15m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                                                          | m <sup>2</sup> | 4.858       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |              | materiały pomocnicze<br>1.5%(od M)<br>-- S --                                                                                                            | %              | 1.500       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |              | Wyciąg wolnost.el. 0,5-0,75t<br>0.0005m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                 | m-g            | 0.002       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| <b>Razem z narzutami:</b> |              |                                                                                                                                                          |                |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |              |                                                                                                                                                          |                | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 2                         | kalk. własna | Demontaż i powtórny montaż wyposażenie pomieszczeń tj. osprzęt elektryczny, roletki okienne.                                                             | kpl            |             |             |             |             |             |
| d.1                       |              | przedmiar = 1.000 kpl<br>-- R --                                                                                                                         |                |             |             |             |             |             |
| 1*                        |              | Roboty wykończeniowe (DS)<br>10.00r-g/kpl<br>-- M --                                                                                                     | r-g            | 10.000      | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |              | materiały pomocnicze<br>15%(od R)                                                                                                                        | %              | 15.000      | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |              |                                                                                                                                                          |                |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |              |                                                                                                                                                          |                | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 3                         | kalk. własna | Demontaż i powtórny montaż zabudów meblowych, wyniesienie i powtórne wniesienie do pomieszczeń, przesunięcia mebli w pomieszczeniach dla wykonania prac. | kpl            |             |             |             |             |             |
| d.1                       |              | przedmiar = 1.000 kpl<br>-- R --                                                                                                                         |                |             |             |             |             |             |
| 1*                        |              | Roboty wykończeniowe (DS)<br>10.00r-g/kpl<br>-- M --                                                                                                     | r-g            | 10.000      | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |              | materiały pomocnicze<br>15%(od R)                                                                                                                        | %              | 15.000      | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |              |                                                                                                                                                          |                |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |              |                                                                                                                                                          |                | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 4                         | KNR-W 4-01   | Zerwanie posadzki z tworzywa sztucznych                                                                                                                  | m <sup>2</sup> |             |             |             |             |             |
| d.1                       | 0818-05      | przedmiar = 28.877 m <sup>2</sup><br>-- R --                                                                                                             |                |             |             |             |             |             |
| 1*                        |              | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.18r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                      | r-g            | 5.198       | 0.00        | 0.00        |             |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |              |                                                                                                                                                          |                |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |              |                                                                                                                                                          |                | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 5                         | KNR 4-01     | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>                                                                                | m <sup>2</sup> |             |             |             |             |             |
| d.1                       | 0354-05      | przedmiar = 2.544 m <sup>2</sup><br>-- R --                                                                                                              |                |             |             |             |             |             |
| 1*                        |              | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.52r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                      | r-g            | 1.323       | 0.00        | 0.00        |             |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |              |                                                                                                                                                          |                |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |              |                                                                                                                                                          |                | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 6                         | KNR 4-01     | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>                                                                                   | szt.           |             |             |             |             |             |
| d.1                       | 0354-04      | przedmiar = 1.000 szt.<br>-- R --                                                                                                                        |                |             |             |             |             |             |
| 1*                        |              | Roboty wykończeniowe (DS)<br>1.16r-g/szt.                                                                                                                | r-g            | 1.160       | 0.00        | 0.00        |             |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |              |                                                                                                                                                          |                |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |              |                                                                                                                                                          |                | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 7                         | kalk. własna | Wywóz i utylizacja odpadów budowlanych                                                                                                                   | kont           |             |             |             |             |             |
| d.1                       |              | przedmiar = 1.000 kont<br>-- M --                                                                                                                        |                |             |             |             |             |             |
| 1*                        |              | kontener na odpady 5 m <sup>3</sup><br>1szt/kont                                                                                                         | szt            | 1.000       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 2*                        |              | materiały pomocnicze<br>15%(od M)                                                                                                                        | %              | 15.000      | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |              |                                                                                                                                                          |                |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |              |                                                                                                                                                          |                | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |

| Lp.                       | Podstawa                                    | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | jm             | Nakłady | Koszt jedn. | R           | M           | S           |
|---------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 8<br>d.1                  | KNR 4-01<br>0816-02<br>analiza indywidualna | Oczyszczenie posadzek po demontażu wykładziny<br>przedmiar = 28.877 m <sup>2</sup><br>-- R --<br>Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.81r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | r-g            | 23.390  | 0.00        | 0.00        |             |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 9<br>d.1                  | KNR-W 4-01<br>1202-09                       | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup><br>przedmiar = 102.918 m <sup>2</sup><br>-- R --<br>Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.092r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --<br>Mydła techniczne<br>0.022kg/m <sup>2</sup><br>materiały pomocnicze<br>2%(od M)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | r-g            | 9.468   | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg             | 2.264   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | %              | 2.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 10<br>d.1                 | kalk. własna                                | Osadzenie drzwi i ościeżnicy do sekretariatu o podwyższonych parametrach akustycznych - drzwi dźwiękoszczelne Rw-37 dB z obróbką obsadzenia<br>przedmiar = 1.000 kpl<br>-- R --<br>Roboty wykończeniowe (DS)<br>10.00r-g/kpl<br>-- M --<br>drzwi dźwiękoszczelne do sekretariatu<br>1szt/kpl<br>materiały pomocnicze<br>15%(od M)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kpl            |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | r-g            | 10.000  | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | szt            | 1.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | %              | 15.000  | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 11<br>d.1                 | kalk. własna                                | Osadzenie drzwi i ościeżnicy do korytarza o podwyższonych parametrach akustycznych - drzwi dźwiękoszczelne Rw-37 dB z obróbką obsadzenia<br>przedmiar = 1.000 kpl<br>-- R --<br>Roboty wykończeniowe (DS)<br>10.00r-g/kpl<br>-- M --<br>drzwi dźwiękoszczelne do korytarza<br>1szt/kpl<br>materiały pomocnicze<br>15%(od M)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kpl            |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | r-g            | 10.000  | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | szt            | 1.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | %              | 15.000  | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 12<br>d.1                 | KNR-W 2-02<br>2008-05                       | Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na słupach, belkach i ościeżach na zaprawie - odtworzenie okładzin z płyt gk po montażu ościeżnic<br>przedmiar = 5.430 m <sup>2</sup><br>-- R --<br>Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.877r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --<br>Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm<br>1.05m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup><br>Klej gipsowy do płyt g-k typ T(Dolina Nidy-<br>0.577kg/m <sup>2</sup><br>Taśmy spoinowe z włókna szklanego<br>2.264m/m <sup>2</sup><br>Woda z rurociągów<br>0.00375m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup><br>materiały pomocnicze<br>1.5%(od M)<br>-- S --<br>Mieszarka do zapraw 3.0m <sup>3</sup> /h<br>0.0082m-g/m <sup>2</sup><br>Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.0218m-g/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | r-g            | 4.762   | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 5.702   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg             | 3.133   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m              | 12.294  | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 5*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 0.020   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 6*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | %              | 1.500   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 7*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m-g            | 0.045   | 0.00        |             |             | 0.00        |
| 8*                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m-g            | 0.118   | 0.00        |             |             | 0.00        |

| Lp.                       | Podstawa                  | Opis                                                                                                                            | jm              | Nakłady     | Koszt jedn. | R           | M           | S           |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 9*                        |                           | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.0143m-g/m <sup>2</sup>                                                                         | m-g             | 0.078       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                           |                                                                                                                                 |                 |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                           |                                                                                                                                 |                 | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 13                        | KNR-W 2-02<br>d.1 1105-03 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny<br>przedmiar = 28.877 m <sup>2</sup><br>-- R --                          | m <sup>2</sup>  |             |             |             |             |             |
| 1*                        |                           | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.0795r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --                                                                | r-g             | 2.296       | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                           | Grunt głęboko penetrujący Cekol DL-80, opak. 5 dm <sup>3</sup><br>1.25dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                           | dm <sup>3</sup> | 36.096      | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                           | materiały pomocnicze<br>1.5%(od M)<br>-- S --                                                                                   | %               | 1.500       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                           | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.0011m-g/m <sup>2</sup>                                                                      | m-g             | 0.032       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| 5*                        |                           | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.0007m-g/m <sup>2</sup>                                                                         | m-g             | 0.020       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                           |                                                                                                                                 |                 |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                           |                                                                                                                                 |                 | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 14                        | KNR-W 2-02<br>d.1 1105-01 | Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko<br>przedmiar = 28.877 m <sup>2</sup><br>-- R --        | m <sup>2</sup>  |             |             |             |             |             |
| 1*                        |                           | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.163r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --                                                                 | r-g             | 4.707       | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                           | Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 72<br>3.2kg/m <sup>2</sup>                                                                 | kg              | 92.406      | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                           | materiały pomocnicze<br>1.5%(od M)<br>-- S --                                                                                   | %               | 1.500       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                           | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.0024m-g/m <sup>2</sup>                                                                      | m-g             | 0.069       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| 5*                        |                           | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.0017m-g/m <sup>2</sup>                                                                         | m-g             | 0.049       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                           |                                                                                                                                 |                 |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                           |                                                                                                                                 |                 | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 15                        | KNR-W 2-02<br>d.1 1105-02 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm<br>Krotność = 3<br>przedmiar = 28.877 m <sup>2</sup><br>-- R -- | m <sup>2</sup>  |             |             |             |             |             |
| 1*                        |                           | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.0998*3=0.2994r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --                                                       | r-g             | 8.646       | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                           | Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 72<br>1.28*3=3.84kg/m <sup>2</sup>                                                         | kg              | 110.888     | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                           | materiały pomocnicze<br>1.5%(od M)<br>-- S --                                                                                   | %               | 1.500       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                           | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.0014*3=0.0042m-g/m <sup>2</sup>                                                             | m-g             | 0.121       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| 5*                        |                           | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.001*3=0.003m-g/m <sup>2</sup>                                                                  | m-g             | 0.087       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                           |                                                                                                                                 |                 |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                           |                                                                                                                                 |                 | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 16                        | KNR-W 2-02<br>d.1 1123-02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe<br>przedmiar = 28.877 m <sup>2</sup><br>-- R --      | m <sup>2</sup>  |             |             |             |             |             |
| 1*                        |                           | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.395r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --                                                                 | r-g             | 11.406      | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                           | Ceresit CT 17 głęboko penetrujący, opak. 10 dm <sup>3</sup><br>0.25dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                              | dm <sup>3</sup> | 7.219       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                           | Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 72<br>1.60kg/m <sup>2</sup>                                                                | kg              | 46.203      | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                           | wykładzina z PVC gr. 3,25 mm-typu Tarkett<br>1.09m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                                 | m <sup>2</sup>  | 31.476      | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 5*                        |                           | Klej winyl-emuls. do wykt.PVC Osakryl<br>0.6kg/m <sup>2</sup>                                                                   | kg              | 17.326      | 0.00        |             | 0.00        |             |



| Lp.                       | Podstawa                            | Opis                                                                                                                                                       | jm             | Nakłady | Koszt jedn. | R           | M           | S           |
|---------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 6*                        |                                     | materiały pomocnicze<br>1.5%(od M)<br>-- S --                                                                                                              | %              | 1.500   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 7*                        |                                     | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.0057m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                 | m-g            | 0.165   | 0.00        |             |             | 0.00        |
| 8*                        |                                     | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.0041m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                    | m-g            | 0.118   | 0.00        |             |             | 0.00        |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                                     |                                                                                                                                                            |                |         | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                                     |                                                                                                                                                            |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 17                        | KNR-W 2-02<br>d.1 1123-04           | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych -<br>zgrzewanie wykładzin rulonowych<br>przedmiar = 28.877 m <sup>2</sup><br>-- R --                             | m <sup>2</sup> |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                                     | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.126r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --                                                                                            | r-g            | 3.639   | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                                     | Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm<br>0.03kg/m <sup>2</sup>                                                                                        | kg             | 0.866   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                                     | materiały pomocnicze<br>1.5%(od M)                                                                                                                         | %              | 1.500   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                                     |                                                                                                                                                            |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                                     |                                                                                                                                                            |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 18                        | KNR-W 2-02<br>d.1 1124-06           | Posadzki - systemowe listwy przyścienne z<br>tworzyw sztucznych - profile<br>przedmiar = 21.360 m<br>-- R --                                               | m              |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                                     | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.147r-g/m<br>-- M --                                                                                                         | r-g            | 3.140   | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                                     | systemow listwa przyścienna PCV<br>1.07m/m                                                                                                                 | m              | 22.855  | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                                     | materiały pomocnicze<br>1.5%(od M)<br>-- S --                                                                                                              | %              | 1.500   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                                     | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.0002m-g/m                                                                                                              | m-g            | 0.004   | 0.00        |             |             | 0.00        |
| 5*                        |                                     | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.0003m-g/m                                                                                                                 | m-g            | 0.006   | 0.00        |             |             | 0.00        |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                                     |                                                                                                                                                            |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                                     |                                                                                                                                                            |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 19                        | KNR 4-01<br>d.1 0411-08<br>analogia | Systemowe aluminiowe listwy progowe na po-<br>łączeniu pomieszczeń<br>przedmiar = 1.000 szt.<br>-- R --                                                    | szt.           |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                                     | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.75r-g/szt.<br>-- M --                                                                                                       | r-g            | 0.750   | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                                     | aluminiowe listwy progowe<br>1szt./szt.                                                                                                                    | szt.           | 1.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                                     | Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.<br>0.06kg/szt.                                                                                                  | kg             | 0.060   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                                     | materiały pomocnicze<br>2%(od M)                                                                                                                           | %              | 2.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                                     |                                                                                                                                                            |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                                     |                                                                                                                                                            |                |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 20                        | KNR-W 2-02<br>d.1 2008-03           | Okładziny z paneli akustycznych typu Akusto<br>Wall C Texona 40 mm, 43 mmna ścianach w<br>systemowej ramie<br>przedmiar = 15.120 m <sup>2</sup><br>-- R -- | m <sup>2</sup> |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                                     | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.504r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --                                                                                            | r-g            | 7.620   | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                                     | plyta Ecophon Akusto Wall A /Textona,<br>2700x1200x40<br>1.03m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                                                | m <sup>2</sup> | 15.574  | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                                     | konstrukcja biała<br>1.258m/m <sup>2</sup>                                                                                                                 | m              | 19.021  | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                                     | materiały pomocnicze<br>5%(od M)<br>-- S --                                                                                                                | %              | 5.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 5*                        |                                     | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.01m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                   | m-g            | 0.151   | 0.00        |             |             | 0.00        |
| 6*                        |                                     | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.0095m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                    | m-g            | 0.144   | 0.00        |             |             | 0.00        |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                                     |                                                                                                                                                            |                |         | <b>0.00</b> |             |             |             |

| Lp.                       | Podstawa                  | Opis                                                                                                                                                                                               | jm              | Nakłady     | Koszt jedn. | R           | M           | S           |
|---------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                           |                                                                                                                                                                                                    |                 | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 21                        | KNR-W 4-01<br>d.1 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami na płytach gk z uzupełnieniem ubytków i poszpachlowaniem nierówności<br>przedmiar = 102.918 m <sup>2</sup><br>-- R --                              | m <sup>2</sup>  |             |             |             |             |             |
| 1*                        |                           | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.095r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --                                                                                                                                    | r-g             | 9.777       | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                           | Gips szpachlowy na podłożach gipsowych<br>0.3kg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                     | kg              | 30.875      | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                           | materiały pomocnicze<br>2%(od M)                                                                                                                                                                   | %               | 2.000       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                           |                                                                                                                                                                                                    |                 |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                           |                                                                                                                                                                                                    |                 | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 22                        | NNRNKB 202<br>d.1 1134-02 | Gruntowanie podłoża preparatami powierzchni ścian i sufitów<br>przedmiar = 102.918 m <sup>2</sup><br>-- R --                                                                                       | m <sup>2</sup>  |             |             |             |             |             |
| 1*                        |                           | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.08r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --                                                                                                                                     | r-g             | 8.233       | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                           | Ceresit CT 17 głęboko penetrujący, opak. 10 dm <sup>3</sup><br>0.22dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                                                                                                 | dm <sup>3</sup> | 22.642      | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                           | materiały pomocnicze<br>1.5%(od M)<br>-- S --                                                                                                                                                      | %               | 1.500       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                           | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.0002m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                         | m-g             | 0.021       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| 5*                        |                           | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.0003m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                            | m-g             | 0.031       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                           |                                                                                                                                                                                                    |                 |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                           |                                                                                                                                                                                                    |                 | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 23                        | KNR-W 2-02<br>d.1 1510-07 | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków<br>przedmiar = 102.918 m <sup>2</sup><br>-- R --                                                                 | m <sup>2</sup>  |             |             |             |             |             |
| 1*                        |                           | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.176*2=0.352r-g/m <sup>2</sup><br>-- M --                                                                                                                            | r-g             | 36.227      | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                           | Farba lateksowa do ścian i sufitów PROLATEX o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, półmatowa, kolor biały, opak. 2,5 dm <sup>3</sup><br>0.259dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> | dm <sup>3</sup> | 26.656      | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                           | materiały pomocnicze<br>1.5%(od M)<br>-- S --                                                                                                                                                      | %               | 1.500       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                           | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.0003m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                            | m-g             | 0.031       | 0.00        |             |             | 0.00        |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                           |                                                                                                                                                                                                    |                 |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                           |                                                                                                                                                                                                    |                 | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 24                        | KNR-W 4-01<br>d.1 1209-11 | Dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup><br>przedmiar = 2.000 szt.<br>-- R --                                                       | szt.            |             |             |             |             |             |
| 1*                        |                           | Roboty wykończeniowe (DS)<br>0.4r-g/szt.<br>-- M --                                                                                                                                                | r-g             | 0.800       | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                           | Szpachlówka do drewna - biała<br>0.045dm <sup>3</sup> /szt.                                                                                                                                        | dm <sup>3</sup> | 0.090       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                           | Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała<br>0.048dm <sup>3</sup> /szt.                                                                                                                            | dm <sup>3</sup> | 0.096       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                           | Papier ścienny elektrokorundowy w ark.<br>0.28ark/szt.                                                                                                                                             | ark             | 0.560       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 5*                        |                           | Farba ftal. do grunt. podkładowa, biała<br>0.047dm <sup>3</sup> /szt.                                                                                                                              | dm <sup>3</sup> | 0.094       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 6*                        |                           | Benzyny do lakierów<br>0.021dm <sup>3</sup> /szt.                                                                                                                                                  | dm <sup>3</sup> | 0.042       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 7*                        |                           | materiały pomocnicze<br>2%(od M)                                                                                                                                                                   | %               | 2.000       | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                           |                                                                                                                                                                                                    |                 |             | <b>0.00</b> |             |             |             |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                           |                                                                                                                                                                                                    |                 | <b>0.00</b> |             | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |

| Lp.                       | Podstawa            | Opis                                                                                                                                                 | jm   | Nakłady | Koszt jedn. | R           | M           | S           |
|---------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 25<br>d.1                 | KNR 4-03<br>0306-02 | Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym - rodzaj tożsamy z włącznikami przedmiar = 3.000 szt.<br>-- R -- | szt. |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                     | Roboty wykończeniowe (DS) 0.336r-g/szt.<br>-- M --                                                                                                   | r-g  | 1.008   | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                     | gniazda wtyczkowe p.t. 1.02szt./szt.                                                                                                                 | szt. | 3.060   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                     | plakietka gniazodka 1.02szt./szt.                                                                                                                    | szt. | 3.060   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                     | ramka pojedyncza 1szt./szt.                                                                                                                          | szt  | 3.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 5*                        |                     | materiały pomocnicze 4%(od M)                                                                                                                        | %    | 4.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                     |                                                                                                                                                      |      |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                     |                                                                                                                                                      |      |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| 26<br>d.1                 | KNR 4-03<br>0308-06 | Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego podświetlanego przedmiar = 2.000 szt.<br>-- R --                          | szt. |         |             |             |             |             |
| 1*                        |                     | Roboty wykończeniowe (DS) 0.8757r-g/szt.<br>-- M --                                                                                                  | r-g  | 1.751   | 0.00        | 0.00        |             |             |
| 2*                        |                     | łączniki instalacyjne 1szt./szt.                                                                                                                     | szt. | 2.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 3*                        |                     | klawisz pojedynczy 1szt./szt.                                                                                                                        | szt. | 2.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 4*                        |                     | ramka pojedyncza 1szt./szt.                                                                                                                          | szt  | 2.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| 5*                        |                     | materiały pomocnicze 4%(od M)                                                                                                                        | %    | 4.000   | 0.00        |             | 0.00        |             |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                     |                                                                                                                                                      |      |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                     |                                                                                                                                                      |      |         | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> | <b>0.00</b> |

## PODSUMOWANIE

Pokój 213

|       | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM |       |           |           |        |

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

|                            | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|----------------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM                      |       |           |           |        |
| VAT [V] 23% od Σ(R, M, S)) |       |           |           |        |
| RAZEM                      |       |           |           |        |

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł