

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowo - malarskie  
ADRES INWESTYCJI : Klinika Kardiologii Inwazyjnej - Pododdział OIOK - Bud. "A" - IIIp.  
INWESTOR : Centralny Szpital Kliniczny MSWiA w Warszawie  
ADRES INWESTORA : ul. Wołoska 137, 02-507 Warszawa  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Kawalec upr. bud. St 818/83 (Budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : listopad 2018

---

INWESTOR :

listopad 2018

Data zatwierdzenia

| Lp.   | Podstawa  | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz.            | Razem           |
|---|---|--|----------------------------------|--------------------|-----------------|
| <b>Klinika Kardiologii Inwazyjnej bl. A - IIIp.</b> |   |  |                                  |                    |                 |
| <b>1</b>  |   | <b>Zabezpieczenie ścian wykł. PCV (sale chorych - przy łóżkach)</b>  |                                  |                    |                 |
| 1   | KNR 4-01  | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.1   | 1202-09   | 74.0   | m <sup>2</sup>                   | 74.000             |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>74.000</b>   |
| 2   | KNR-W 2-02  | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - wyrównanie ścian pod okładzinę ścienną PCW  | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.1   | 2011-02   | 74.0   | m <sup>2</sup>                   | 74.000             |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>74.000</b>   |
| 3   | NNRNKB  | (z.VII) Gruntowanie podłożu preparatem np. "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe  | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.1   | 202 1134-02   | 74.0   | m <sup>2</sup>                   | 74.000             |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>74.000</b>   |
| 4   | KNR 2-02  | Okładziny ścian z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW heterogeniczna   | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.1   | 1112-05 wsp. do R - 1,6 analogia  | 74.0   | m <sup>2</sup>                   | 74.000             |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>74.000</b>   |
| 5   | KNR 2-02  | Zgrzewanie wykładzin rulonowych  | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.1   | 1112-09 analogia  | 74.0   | m <sup>2</sup>                   | 74.000             |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>74.000</b>   |
| 6   | KNR-W 4-01  | Zabezpieczenie podłóg folią  | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.1   | 1216-01   | 160.0  | m <sup>2</sup>                   | 160.000            |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>160.000</b>  |
| <b>2</b>  |   | <b>Roboty tynkarskie, malarskie</b>  |                                  |                    |                 |
| 7   | KNR 4-01  | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.2   | 1202-09   | 538.0 <sufity><br>49.25*5*3.20 <ściany>  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 538.000<br>788.000 |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>1326.000</b> |
| 8   | KNR 4-01  | Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolkami podłogowymi - naprawa pęknięć i umocowanie ościeżnic  | m                                |                    |                 |
| d.2   | 0707-05 analogia  | 18*2*2.0+18*1.0  | m                                | 90.000             |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>90.000</b>   |
| 9   | NNNR-W 3  | Demontaż i ponowny montaż ościeżnic drzwiowych do naprawy ościeży  | szt                              |                    |                 |
| d.2   | 0702-05 analogia  | 4  | szt                              | 4.000              |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>4.000</b>    |
| 10  | KNR 4-01  | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.2   | 1204-08   | 1326.0   | m <sup>2</sup>                   | 1326.000           |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>1326.000</b> |
| 11  | NNRNKB  | (z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome   | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.2   | 202 1134-01   | 538.0  | m <sup>2</sup>                   | 538.000            |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>538.000</b>  |
| 12  | NNRNKB  | (z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe   | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.2   | 202 1134-02   | 788.0  | m <sup>2</sup>                   | 788.000            |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>788.000</b>  |
| 13  | KNR-W 4-01  | Dwukrotne malowanie farbą akrylową starych tynków wewnętrznych sufitów   | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.2   | 1204-01   | 538.0  | m <sup>2</sup>                   | 538.000            |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>538.000</b>  |
| 14  | KNR-W 4-01  | Dwukrotne malowanie farbą akrylową starych tynków wewnętrznych ścian   | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.2   | 1204-02   | 788.0  | m <sup>2</sup>                   | 788.000            |                 |
|   |   |  |                                  | <b>RAZEM</b>       | <b>788.000</b>  |
| 15  | KNR-W 4-01  | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem profilowym pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm | m <sup>2</sup>                   |                    |                 |
| d.2   | 1209-08<br>z.sz.4.5.4.<br>9914-03<br>z.sz.4.5.4.<br>9914-07<br>z.sz.4.5.4.<br>9914-08 | 9*1.0*2.0+14*0.80*2.0  | m <sup>2</sup>                   | 40.400             |                 |

| Lp.      | Podstawa     | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem          |
|----------|--------------|---|----------------|--------------|----------------|
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>40.400</b>  |
| 16       | KNR-W 4-01   | Zabezpieczenie mebli, sprzętu i podłóg folią  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2      | 1216-01      | 850.0   | m <sup>2</sup> | 850.000      |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>850.000</b> |
| <b>3</b> |              | <b>Ochrona narożników, uszczelnienia urządzeń sanitarnych, wymiana elementów sufitu podwieszonego</b>   |                |              |                |
| 17       |              | Montaż narożników ochronnych 50x50 mm z PCV dług. 1,50 m  | szt.           |              |                |
| d.3      | kalk. własna | 18.0  | szt.           | 18.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>  |
| 18       | KNR 4-01     | Wymiana silikonu przy brodzikach natryskowych   | szt.           |              |                |
| d.3      | 1109-05      |   |                |              |                |
|          | analogia     | 2   | szt.           | 2.000        |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>   |
| 19       | KNR 4-01     | Wymiana silikonu przy umywalkach i zlewach  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 1109-06      |   |                |              |                |
|          | analogia     | 18  | m <sup>2</sup> | 18.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>  |
| 20       | KNR-W 2-02   | Wymiana zniszczonych płyt sufitu podwieszanego z włókien mineralnych 60x60 cm. na istniejącym ruszcie   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 2702-01      |   |                |              |                |
|          | analogia     | 12.0  | m <sup>2</sup> | 12.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.000</b>  |
| <b>4</b> |              | <b>Naprawa posadzek, roboty glazurnicze</b>   |                |              |                |
| 21       | KNR 4-01     | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 0818-05      | 18.0  | m <sup>2</sup> | 18.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>  |
| 22       | KNR 4-01     | Skucie i wyrównanie powierzchni wylewki w miejscach rozebranych wykładzin   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 0211-01      |   |                |              |                |
|          | analogia     | 18.0  | m <sup>2</sup> | 18.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>  |
| 23       | KNR-W 2-02   | Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 1130-01      | 18.0  | m <sup>2</sup> | 18.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>  |
| 24       | NNRNKB       | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 202 1130-01  | 18.0  | m <sup>2</sup> | 18.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>  |
| 25       | KNR-W 2-02   | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 1123-02      | 18.0  | m <sup>2</sup> | 18.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>  |
| 26       | KNR-W 2-02   | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 1123-04      | 18.0  | m <sup>2</sup> | 18.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>  |
| 27       | KNR-W 4-01   | Rozebranie okładziny ściennej z płytek glazury  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 0821-08      | 2.40  | m <sup>2</sup> | 2.400        |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.400</b>   |
| 28       | KNR 2-02     | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 0829-01      | 2.40  | m <sup>2</sup> | 2.400        |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.400</b>   |
| 29       | KNR-W 2-02   | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4      | 0840-04      | 2.40  | m <sup>2</sup> | 2.400        |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.400</b>   |
| <b>5</b> |              | <b>Roboty towarzyszące</b>  |                |              |                |
| 30       | KNR 4-03     | Demontaż i ponowny montaż podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym ( do robót malarskich )                                     | szt.           |              |                |
| d.5      | 0306-02      | 34.0  | szt.           | 34.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>34.000</b>  |
| 31       | KNR 4-03     | Demontaż i ponowny montaż opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw ( do robót malarskich ) | szt.           |              |                |
| d.5      | 0606-03      | 72.0  | szt.           | 72.000       |                |
|          |              |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>72.000</b>  |