



BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE  
**ELHAN**

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

02-630 Warszawa, ul. Tyniecka 12

Nazwa opracowania: **MODERNIZACJA WĘZŁA SANITARNEGO W PIWNICY  
W BUDYNKU URZĘDU DZIELNICY PRAGA POŁUDNIE**

Obiekt:

**BUDYNEK URZĘDU M.ST. WARSZAWY  
DZIELNICA PRAGA POŁUDNIE**

Adres:

ul. Grochowska 274  
Warszawa

Inwestor:

**URZĄD M.ST. WARSZAWY  
DZIELNICA PRAGA POŁUDNIE**

Adres:

ul. Grochowska 274  
Warszawa

**PRZEBUDOWA POMIESZCZENIA GOSPODARCZEGO Z MONTAŻEM BRODZIKA  
PRZEDMIAR ROBÓT - AKTUALIZACJA**

opracował:

tech. Bogdan Omilianowicz

LIPIEC 2007 r.

Egz. nr

1

Nasze konto: PeKaO SA VII O/W-wa nr 44 1240 1109 1111 0000 0515 7767

NIP:521-30-95-872, Regon: 016305193, KRS 0000209048

**Tel/fax: 848-38-39, tel: 853-34-81, e-mail: elhan@go2.pl**

## PRZEDMIAR ROBÓT ZAKTUALIZOWANY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa pomieszczenia gospodarczego z montażem brodzika i kabiny prysznicowej  
ADRES INWESTYCJI : Warszawa, ul. Grochowska 274  
INWESTOR : UD Praga Południe  
ADRES INWESTORA : Warszawa, ul. Grochowska 274

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogdan Omilianowicz  
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2007 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
lipiec 2007 r.

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

| Lp. | Podstawa                  | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz    | Razem |
|-----|---------------------------|-----------------|--|----------------------------------|-----------|-------|
| 1   | KNR-W 4-01 0353-04        | ST-5.1.3/A      | ROBOTY ROZBIÓRKOWE<br>Wycucie z muru ościeżnic drewnianych o wymiarach 60x200 cm<br>1  | szt.<br>szt.                     | <br>1.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 1.000 |
| 2   | KNR-W 4-01 0346-02        | ST-5.1.2/A      | Rozebranie ścianki z cegieł pokrytej tynkiem i glazurą - pomiędzy pomieszczeniami z prysznicem i zlewem<br>1.36*2.50 - 0.60*2.00                   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>2.200 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 2.200 |
| 3   | KNR-W 4-01 0821-08        | ST-5.1.1/A      | Rozebranie okładziny ściiennej w pomieszczeniu z umywalką i suszarką<br>(1.32*2 + 0.925*2)*2.00 - 0.80*2.00 - 0.60*2.00                            | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>6.180 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 6.180 |
| 4   | KNR-W 4-01 0821-08        | ST-5.1.1/A      | Rozebranie okładziny ściiennej w pomieszczeniu ze zlewem<br>(1.32 + 0.90*2)*2.00 - 0.60*2.00   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>5.040 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 5.040 |
| 5   | KNR-W 4-01 0821-08        | ST-5.1.1/A      | Rozebranie okładziny ściiennej w pomieszczeniu prysznica po wyburzeniu ścianki<br>(1.36 + 0.88*2)*2.00   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>6.240 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 6.240 |
| 6   | KNR-W 4-02 0234-06        | ST-5.1.2/A      | PRZERÓBKA INSTALACJI SANITARNYCH<br>Demontaż umywalki z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych<br>1   | kpl.<br>kpl.                     | <br>1.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 1.000 |
| 7   | KNR-W 4-02 0234-04        | ST-5.1.2/A      | Demontaż zmywaka ze stali nierdzewnej z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych<br>1   | kpl.<br>kpl.                     | <br>1.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 1.000 |
| 8   | KNR 2-15 0221-02          | ST-5.4.3/S      | Montaż umywalki porcelanowej z syfonem gruszkowym<br>1   | szt.<br>szt.                     | <br>1.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 1.000 |
| 9   | KNR 2-15 0220-05          | ST-5.4.3/S      | Montaż zmywaka ze stali nierdzewnej na szafce<br>1   | szt.<br>szt.                     | <br>1.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 1.000 |
| 10  | KNR 2-15 0223-02          | ST-5.4.3/S      | Montaż brodzika natryskowego z tworzywa sztucznego<br>1  | kpl.<br>kpl.                     | <br>1.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 1.000 |
| 11  | KNR 2-15 0223-02 analogia | ST-5.4.3/S      | Montaż kabiny natryskowej z tworzywa sztucznego<br>1   | kpl.<br>kpl.                     | <br>1.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 1.000 |
| 12  | KNR-W 2-15 0211-01        | ST-5.4.3/S      | Dodatki za wykonanie lub przeróbkę podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych umywalki i zlewu<br>2                           | podej.<br>podej.                 | <br>2.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 2.000 |
| 13  | KNR-W 2-15 0116-01        | ST-5.4.3/S      | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, bateri o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm<br>3 | szt.<br>szt.                     | <br>3.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 3.000 |
| 14  | KNR-W 2-15 0112-01        | ST-5.4.3/S      | Rurociągi z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych<br>4               | m<br>m                           | <br>4.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 4.000 |
| 15  | KNR-W 2-15 0137-01        | ST-5.2.3/S      | Baterie umywalkowe i zmywakowe ściienne o śr. nominalnej 15 mm<br>2  | szt.<br>szt.                     | <br>2.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 2.000 |
| 16  | KNR-W 2-15 0137-09        | ST-5.2.3/S      | Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm<br>1  | szt.<br>szt.                     | <br>1.000 |       |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM     | 1.000 |

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

| Lp. | Podstawa                  | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz     | Razem  |
|-----|---------------------------|-----------------|--|----------------------------------|------------|--------|
| 17  | KNR-W 4-03 1135-04        | ST- 4.1/E       | PRZERÓBKA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH<br>Demontaż oprawek iluminacyjnych sufitowych<br>3  | szt.<br>szt.                     | <br>3.000  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 3.000  |
| 18  | KNR 4-03 1129-03 analogia | ST- 4.1/E       | Demontaż transformatora<br>1   | szt.<br>szt.                     | <br>1.000  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 1.000  |
| 19  | KSNR 5 0502-03            | ST- 10.3/E      | Montaż oprawy oświetleniowej przykręcanej świetłówkowej 2x40W<br>2   | kpl.<br>kpl.                     | <br>2.000  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 2.000  |
| 20  | KSNR 5 0401-01            | ST- 10.2/E      | Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach mieszkalnych na wyłącznik -podłoże z cegły<br>1   | wyp.<br>wyp.                     | <br>1.000  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 1.000  |
| 21  | KNR-W 2-02 0840-04        | ST- 5.3.1/A     | ODBUDOWA WYKŁADZINY<br>Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej w pmieszczeniu z kabiną prysznicową<br>(1.78*2 + 1.36*2)*2.00 - 0.60*2.00                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>11.360 |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 11.360 |
| 22  | KNR-W 2-02 0840-04        | ST- 5.3.1/A     | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej<br>10.00  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>10.000 |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 10.000 |
| 23  | KNR-W 2-02 1109-04        | ST- 5.2.3/A     | Wymiana posadzki z płytek z kamieni sztucznych<br>4.2  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>4.200  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 4.200  |
| 24  | KNR-W 4-01 0705-02        | ST- 5.3.1/A     | Wykonanie pasa tynku po wyburzeniu ścianki<br>1.36   | m<br>m                           | <br>1.360  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 1.360  |
| 25  | KNR-W 4-01 1204-08        | ST- 5.2.4/A     | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności<br>5.575 + 3.861   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>9.436  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 9.436  |
| 26  | KNR-W 4-01 1204-02        | ST- 5.3.2/A     | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian ponad glazurą<br>(1.41*2 + 0.925*2 + 1.88*2 + 1.36*2)*0.50  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>5.575  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 5.575  |
| 27  | KNR-W 4-01 1204-01        | ST- 5.3.2/A     | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów<br>0.925*1.41 + 1.88*1.36   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>3.861  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 3.861  |
| 28  | KNR 4-01 0108-13          | ST- 4/A         | WYWÓZKA GRUZU<br>Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km<br>(1.36*2.50 - 0.60*2.00)*0.10 + (1.36*4 + 2.70*2)*2.00*0.02 - 0.80*2.00*0.02 - 0.60*2.00*0.02*22 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>0.094  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 0.094  |
| 29  | KNR 4-01 0108-16          | ST- 4/A         | Wywiezienie - - za dalsze 39 km<br>Krotność = 39<br>0.094  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>0.094  |        |
|     |                           |                 |  |                                  | RAZEM      | 0.094  |