

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : OBIEKTY SPORTOWE BASEN-wymiana płytek na atypoślizgowe, wymiana okien w szatni  
ADRES INWESTYCJI : Cieszyn ul.Paderewskiego 3  
INWESTOR : Uniwersytet Śląski w Katowicach  
ADRES INWESTORA : 40-007 Katowice ul. Bankowa 12

DATA OPRACOWANIA : 07.04.2010

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Koszty pośrednie [Kp] ..... | % R, S                                       |
| Zysk [Z] .....              | % $R+Kp(R)$ , M, $S+Kp(S)$                   |
| Podatek VAT [PV] .....      | % $R+Kp(R)+Z(R)$ , $M+Z(M)$ , $S+Kp(S)+Z(S)$ |

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Data opracowania

| Lp.  | Podstawa              | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|--|-----------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| <b>Cieszyn - Basen pływacki. Wymiana płytek na antypoślizgowe na widowni i zejściu do szatni ,wymiana okien w łaźni damskiej .Hala sportowa -wykonanie wieszaka na tablice świetlną.</b> |                       |  |                |              |               |
| 1  |                       | <b>Wymiana płytek na antypoślizgowe</b>                                |                |              |               |
| 1  | KNR 4-01              | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej                    | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1  | 0811-07 <sup>1)</sup> | 82.8   | m <sup>2</sup> | 82.800       |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>82.800</b> |
| 2  | KNR 4-01              | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1  | 0211-03 <sup>1)</sup> | lub podłogach<br>82.8  | m <sup>2</sup> | 82.800       |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>82.800</b> |
| 3  | KNR 2-02              | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20      | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1  | 1102-01 <sup>2)</sup> | mm zatarte na ostro<br>82.8  | m <sup>2</sup> | 82.800       |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>82.800</b> |
| 4  | KNR 2-02              | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub    | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1  | 1102-03 <sup>2)</sup> | potrącenie za zmianę grubości o 10 mm<br>Krotność = 3<br>82.8          | m <sup>2</sup> | 82.800       |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>82.800</b> |
| 5  | NNRNKB                | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe         | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1  | 202 1134-02           |  | m <sup>2</sup> | 82.800       |               |
|  | 3)                    | 82.8   |                | <b>RAZEM</b> | <b>82.800</b> |
| 6  | KNR 2-02              | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża               | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1  | 0829-01 <sup>2)</sup> | 82.8   | m <sup>2</sup> | 82.800       |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>82.800</b> |
| 7  | KNR 2-02              | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm antypoślizgowe | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1  | 1118-07 <sup>2)</sup> | układane na klej metodą kombinowaną<br>82.8                            | m <sup>2</sup> | 82.800       |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>82.800</b> |
| 8  | KNP 01                | Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o ciężarze do 25 kg na od-   | t              |              |               |
| d.1  | 0107-01.01            | ległość do 10 m w jednym poziomie                                      | t              | 5.210        |               |
|  | 4)                    | Krotność = 3<br>5.21   |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.210</b>  |
| 9  | KNR 4-01              | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kon-     | t              |              |               |
| d.1  | 0108-19 <sup>1)</sup> | strukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km<br>5.21    | t              | 5.210        |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.210</b>  |
| 10   | KNR 4-01              | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kon-     | t              |              |               |
| d.1  | 0108-20 <sup>1)</sup> | strukcji - za każdy następny 1 km<br>Krotność = 10<br>5.21             | t              | 5.210        |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.210</b>  |
| 11   |                       | opłata za przyjęcie gruzu  | t              |              |               |
| d.1  | kalk. własna          | 5.21   | t              | 5.210        |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.210</b>  |
| 2  |                       | <b>Wymiana okien w łaźni</b>   |                |              |               |
| 12   | KNR 4-01              | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2          | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2  | 0354-05 <sup>1)</sup> | 32.928   | m <sup>2</sup> | 32.928       |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>32.928</b> |
| 13   | KNR 4-01              | Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych                    | m              |              |               |
| d.2  | 0354-11 <sup>1)</sup> | 20.8   | m              | 20.800       |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>20.800</b> |
| 14   | KNR 4-01              | Naprawa pęknięć podokienników i czapek kominowych                      | m              |              |               |
| d.2  | 0205-03 <sup>1)</sup> | 20.8   | m              | 20.800       |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>20.800</b> |
| 15   | KNR 4-01              | Wykucie otworów i obsadzenie kołków drewnianych                        | szt.           |              |               |
| d.2  | 0211-10 <sup>1)</sup> | 98   | szt.           | 98.000       |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>98.000</b> |
| 16   | KNR 2-02              | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy                               | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2  | 0923-04 <sup>2)</sup> | 4.16   | m <sup>2</sup> | 4.160        |               |
|  |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.160</b>  |

| Lp. | Podstawa                 | Opis i wylczenia  | J.m.           | Poszcz       | Razem         |
|-----|--------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 17  | KNR 4-01                 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 30 cm                                    | m              |              |               |
| d.2 | 0702-03 <sup>1)</sup>    | 48  | m              | 48.000       |               |
|     |                          |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>48.000</b> |
| 18  | KNR-W 2-                 | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - szyby matowe                           | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2 | 02 1018-04 <sup>5)</sup> | 32.928  | m <sup>2</sup> | 32.928       |               |
|     |                          |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>32.928</b> |
| 19  | KNR 2-02                 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej w kol. brązowym             | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.2 | 0506-02 <sup>2)</sup>    | 7.42  | m <sup>2</sup> | 7.420        |               |
|     |                          |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.420</b>  |
| 20  | KNR 4-01                 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm  | m              |              |               |
| d.2 | 0708-03 <sup>1)</sup>    | 48.4  | m              | 48.400       |               |
|     |                          |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>48.400</b> |
| 21  | KNR 4-01                 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.2 | 0106-05 <sup>1)</sup>    | 1.25  | m <sup>3</sup> | 1.250        |               |
|     |                          |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.250</b>  |
| 22  | KNR 4-01                 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km                                   | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.2 | 0108-09 <sup>1)</sup>    | 1.25  | m <sup>3</sup> | 1.250        |               |
|     |                          |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.250</b>  |
| 23  | KNR 4-01                 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km                               | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.2 | 0108-10 <sup>1)</sup>    | 1.25  | m <sup>3</sup> | 1.250        |               |
|     |                          |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.250</b>  |
| 24  |                          | opłata za przyjęcie gruzu   | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.2 | kalk. własna             | 1.25  | m <sup>3</sup> | 1.250        |               |
|     |                          |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.250</b>  |