

## KOSZTORYS "ŚLEPY"

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej  
ADRES INWESTYCJI : Pułtusk, Piotra Skargi 2  
INWESTOR : Liceum Ogólnokształcące im. Piotra Skargi  
ADRES INWESTORA : Pułtusk, Piotra Skargi 2

---

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Koszty pośrednie [Kp] ..... | % R, S             |
| Zysk [Z] .....              | % R+Kp(R), S+Kp(S) |
| VAT [V] .....               | % R+Kp(R)+Z(Σ)     |

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia



## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

| Lp. | Podst                 | Opis i wylczenia   | j.m.           | Poszcz       | Razem           |
|-----|-----------------------|--|----------------|--------------|-----------------|
| 12  | KNR-W 4-01<br>0707-05 | Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi | m              |              |                 |
|     |                       | 2*(1,20+2,20)*43*2   | m              | 584.800      |                 |
|     |                       | 2*(1,25+2,30)*40*2   | m              | 568.000      |                 |
|     |                       | 2*(1,20+2,30)*3*2  | m              | 42.000       |                 |
|     |                       | 2*(1,25+2,0)*2*2   | m              | 26.000       |                 |
|     |                       | 2*(1,10+1,95)*42*2   | m              | 512.400      |                 |
|     |                       | 2*(1,15+2,30)*6*2  | m              | 82.800       |                 |
|     |                       | 2*(1,10+2,2)*3*2   | m              | 39.600       |                 |
|     |                       | 2*1,45+3,0*4   | m              | 14.900       |                 |
|     |                       | 1,35*2+2,2*4   | m              | 11.500       |                 |
|     |                       | 1,40*2+2,1*4   | m              | 11.200       |                 |
|     |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1893.200</b> |
| 13  | KNR-W 4-01<br>1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|     |                       | 2*(1,20+2,20)*43*2*0,2   | m <sup>2</sup> | 116.960      |                 |
|     |                       | 2*(1,25+2,30)*40*2*0,2   | m <sup>2</sup> | 113.600      |                 |
|     |                       | 2*(1,20+2,30)*3*2*0,2  | m <sup>2</sup> | 8.400        |                 |
|     |                       | 2*(1,25+2,0)*2*2*0,2   | m <sup>2</sup> | 5.200        |                 |
|     |                       | 2*(1,10+1,95)*42*2*0,2   | m <sup>2</sup> | 102.480      |                 |
|     |                       | 2*(1,15+2,30)*6*2*0,2  | m <sup>2</sup> | 16.560       |                 |
|     |                       | 2*(1,10+2,2)*3*2*0,2   | m <sup>2</sup> | 7.920        |                 |
|     |                       | (2*1,45+3,0*4)*0,2   | m <sup>2</sup> | 2.980        |                 |
|     |                       | (1,35*2+2,2*4)*0,2   | m <sup>2</sup> | 2.300        |                 |
|     |                       | (1,40*2+2,1*4)*0,2   | m <sup>2</sup> | 2.240        |                 |
|     |                       |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>378.640</b>  |

## KOSZTORYS

| Lp. | Podstawa              | Opis  | jm             | Nakłady       | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----|-----------------------|---|----------------|---------------|-------------|---|---|---|
| 1   | KNR-W 4-01<br>0353-03 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2<br>obmiar = 17szt.   | szt.           |               |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.85r-g/szt.  | r-g            | 14.4500       |             |   |   |   |
|     |                       | Koszty pośrednie od (R, S)<br>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))<br>Razem z narzutami:  | %<br>%<br>%    | 65.00<br>5.00 |             |   |   |   |
| 2   | KNR-W 4-01<br>0353-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2<br>obmiar = 8szt.  | szt.           |               |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>1.16r-g/szt.  | r-g            | 9.2800        |             |   |   |   |
|     |                       | Koszty pośrednie od (R, S)<br>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))<br>Razem z narzutami:  | %<br>%<br>%    | 65.00<br>5.00 |             |   |   |   |
| 3   | KNR-W 4-01<br>0353-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2<br>obmiar = 370.3m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup> |               |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.52r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 192.5560      |             |   |   |   |
|     |                       | Koszty pośrednie od (R, S)<br>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))<br>Razem z narzutami:  | %<br>%<br>%    | 65.00<br>5.00 |             |   |   |   |
| 4   | KNR-W 4-01<br>0353-11 | Wykucie z muru podokienników drewnianych.<br>obmiar = 164.1m  | m              |               |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.68r-g/m   | r-g            | 111.5880      |             |   |   |   |
|     |                       | Koszty pośrednie od (R, S)<br>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))<br>Razem z narzutami:  | %<br>%<br>%    | 65.00<br>5.00 |             |   |   |   |
| 5   | KNR-W 4-01<br>0354-03 | Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych<br>obmiar = 335szt.                       | szt.           |               |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.14r-g/szt.  | r-g            | 46.9000       |             |   |   |   |
|     |                       | Koszty pośrednie od (R, S)<br>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))<br>Razem z narzutami:  | %<br>%<br>%    | 65.00<br>5.00 |             |   |   |   |
| 6   | KNR-W 2-02<br>1004-02 | Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. do 2.0 m2<br>obmiar = 26.345m <sup>2</sup>                         | m <sup>2</sup> |               |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>2r-g/m <sup>2</sup>   | r-g            | 52.6900       |             |   |   |   |
| 2*  |                       | -- M --<br>okna i drzwi balkonowe zespolone wzmacnione użytecz.p publicznej, fabrycznie wykończone<br>1m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | 26.3450       |             |   |   |   |
| 3*  |                       | pianka poliuretanowa<br>0.04kg/m <sup>2</sup>   | kg             | 1.0538        |             |   |   |   |
| 4*  |                       | -- S --<br>wyciąg<br>0.05m-g/m <sup>2</sup>   | m-g            | 1.3173        |             |   |   |   |
| 5*  |                       | środek transportowy<br>0.06m-g/m <sup>2</sup>   | m-g            | 1.5807        |             |   |   |   |
|     |                       | Koszty pośrednie od (R, S)<br>Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))<br>Razem z narzutami:  | %<br>%<br>%    | 65.00<br>5.00 |             |   |   |   |
| 7   | KNR-W 2-02<br>1004-03 | Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o pow. ponad 2.0 m2<br>obmiar = 357.07m <sup>2</sup>                     | m <sup>2</sup> |               |             |   |   |   |





## KOSZTORYS

| Lp. | Podstawa | Opis   | jm              | Nakłady  | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----|----------|--|-----------------|----------|-------------|---|---|---|
|     |          | 0.127r-g/m <sup>2</sup>                                      |                 |          |             |   |   |   |
| 2*  |          | -- M --<br>farby emulsyjne nawierzchniowe                    | dm <sup>3</sup> | 108.2910 |             |   |   |   |
| 3*  |          | 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup><br>materiały pomocnicze | %               | 2.0000   |             |   |   |   |
|     |          |  |                 |          |             |   |   |   |
|     |          | Koszty pośrednie od (R, S)                                   | %               | 65.00    |             |   |   |   |
|     |          | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))                                   | %               | 5.00     |             |   |   |   |
|     |          | Razem z narzutami:   |                 |          |             |   |   |   |

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

|                             | RAZEM | Uproszczone | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-----------------------------|-------|-------------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM                       |       |             |           |           |        |
| Koszty pośrednie [Kp]       |       |             |           |           |        |
| od (R, S) RAZEM             |       |             |           |           |        |
| Zysk [Z]                    |       |             |           |           |        |
| od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM |       |             |           |           |        |
| VAT [V]                     |       |             |           |           |        |
| od (R+Kp(R)+Z(Σ)) RAZEM     |       |             |           |           |        |

OGÓLEM

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp. | Nazwa           | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | Uproszczone | RAZEM |
|-----|-----------------|-----------|-----------|--------|----|---|-------------|-------|
|     | Kosztorys netto |           |           |        |    |   |             |       |
|     | VAT             |           |           |        |    |   |             |       |
|     | Razem brutto    |           |           |        |    |   |             |       |

Słownie:



## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

| Lp. | Nazwa     | Jm  | Ilość     | Cena jedn. | Wartość |
|-----|-----------|-----|-----------|------------|---------|
| 1.  | robocizna | r-g | 1675.4138 |            |         |
|     |           |     |           | RAZEM      |         |

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa   | Jm              | Ilość    | Il inw. | Il wyk.  | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|-----|---|-----------------|----------|---------|----------|------------|---------|-------|
| 1.  | podokiennik z konglomeratu  | szt             | 140.0000 |         | 140.0000 |            |         |       |
| 2.  | pianka poliuretanowa  | kg              | 11.9893  |         | 11.9893  |            |         |       |
| 3.  | farby emulsyjne nawierzchniowe  | dm <sup>3</sup> | 108.3098 |         | 108.3098 |            |         |       |
| 4.  | farba olejna nawierzchniowa   | dm <sup>3</sup> | 2.6649   |         | 2.6649   |            |         |       |
| 5.  | farba olejna do gruntowania   | dm <sup>3</sup> | 2.7528   |         | 2.7528   |            |         |       |
| 6.  | szpachlówka celulozowa  | dm <sup>3</sup> | 3.8183   |         | 3.8183   |            |         |       |
| 7.  | piasek do zapraw  | m <sup>3</sup>  | 2.4474   |         | 2.4474   |            |         |       |
| 8.  | piasek do zapraw  | m <sup>3</sup>  | 2.5208   |         | 2.5208   |            |         |       |
| 9.  | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"   | t               | 0.9659   |         | 0.9659   |            |         |       |
| 10. | cement portlandzki z dodatkami"25"  | t               | 0.5685   |         | 0.5685   |            |         |       |
| 11. | wapno suchogaszone  | t               | 0.7571   |         | 0.7571   |            |         |       |
| 12. | kit trwale plastyczny   | kg              | 3.7302   |         | 3.7302   |            |         |       |
| 13. | papa  | m <sup>2</sup>  | 2.1301   |         | 2.1301   |            |         |       |
| 14. | skrzydła drzwiowe drewniane zewnętrzne  | szt             | 3.0192   |         | 3.0192   |            |         |       |
| 15. | ościeżnice drewniane  | szt             | 8.8800   |         | 8.8800   |            |         |       |
| 16. | okna i drzwi balkonowe zespolone wzmocnione użytecz.publicznej, fabrycznie wykończone | m <sup>2</sup>  | 26.3450  |         | 26.3450  |            |         |       |
| 17. | okna zespolone wzmocnione użytecz.publicznej, fabrycznie wykończone                   | m <sup>2</sup>  | 357.0700 |         | 357.0700 |            |         |       |
| 18. | drzwi balkonowe zespolone wzmocnione użytecz.publicznej, fabrycznie wykończone        | m <sup>2</sup>  | 4.3500   |         | 4.3500   |            |         |       |
| 19. | materiały pomocnicze  | zł              |          |         |          |            |         |       |
|     |   |                 |          |         |          | RAZEM      |         |       |

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

| Lp. | Nazwa               | Jm  | Ilość   | Cena jedn. | Wartość |
|-----|---------------------|-----|---------|------------|---------|
| 1.  | wyciąg              | m-g | 19.8737 |            |         |
| 2.  | wyciąg              | m-g | 31.6461 |            |         |
| 3.  | środek transportowy | m-g | 23.6662 |            |         |
| 4.  | betoniarka 150 dm3  | m-g | 4.2199  |            |         |
|     |                     |     |         | RAZEM      |         |

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp.   | Pozycje kosztorysowe | Nazwa           | Uproszczone | Wartość zł | Jedn. miary | Ilość jedn. | Wskaźnik na jednostkę zł | Udział procentowy |
|---|----------------------|-----------------|-------------|------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------------|
| 1   | 2                    | 3               | 4           | 5          | 6           | 7           | 8                        | 9                 |
|   |                      | Kosztorys netto |             |            |             |             |                          |                   |
|   |                      | VAT             |             |            |             |             |                          |                   |
|   |                      | Razem brutto    |             |            |             |             |                          |                   |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>          |                      |                 |             |            |             |             |                          |                   |
| W tym:  |                      |                 |             |            |             |             |                          |                   |
| <b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b> |                      |                 |             |            |             |             |                          |                   |
| <b>Podatek VAT</b>                                |                      |                 |             |            |             |             |                          |                   |

Słownie: