

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

NAZWA INWESTYCJI : NAPRAWY POKRYCIA DACHOWEGO STROPODACHÓW NA BUDYNKACH ZESPOŁU SZKÓŁ ROLNICZYCH - CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO W SOCHACZEWIE - SALA GIMNASTYCZNA
ADRES INWESTYCJI : 96-500 SOCHACZEW, UL. MARSZAŁKA J. PIŁSUDSKIEGO 63
INWESTOR : POWIAT SOCHACZEWSKI
ADRES INWESTORA : 96-500 SOCHACZEW, UL. MARSZAŁKA J. PIŁSUDSKIEGO 65
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)
Vat [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------------------|--|----------------------------------|---------------|------------------|
| 1 | | DACH NAD SALĄ GIMNASTYCZNĄ | | | |
| 1 | KNNR 0-02- d.1 1501-0100 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 9,5*5,0 | m ² m ² | 47,500000 | |
| | | | | RAZEM | 47,500000 |
| 2 | KNNR-W 2-02 d.1 0504-01 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową grub. 5,2 mm 18,80*36,10 | m ² m ² | 678,68 | |
| | | | | RAZEM | 678,68 |
| 3 | d.1 analiza indywidualna | Demontaż z ponownym montażem drabin na kotwach dystansowych 1 | szt. szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 4 | KNNR 5 d.1 0601-05 | Demontaż przewodów instalacji odgromowej naprężanych poziomych 200 | m m | 200,00 | |
| | | | | RAZEM | 200,00 |
| 5 | KNR 5-08 d.1 0604-04 | Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu płaskim na wspornikach klejonych poz.4 | m m | 200,00 | |
| | | | | RAZEM | 200,00 |
| 6 | KNR 5-08 d.1 0618-01 | Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 15 | szt. szt. | 15,00 | |
| | | | | RAZEM | 15,00 |
| 7 | KNNR 5 d.1 0612-01 | złącza rynnowe 10 | szt. szt. | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 8 | KNNR 5 d.1 1304-03 | Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 1 | szt. szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 9 | KNNR 5 d.1 1304-04 | Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) 7 | szt. szt. | 7,00 | |
| | | | | RAZEM | 7,00 |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-----------------------------|---|----------------|----------|-------------|---|---|---|
| 1 | | DACH NAD SALĄ GIMNASTYCZNĄ | | | | | | |
| 1 | KNNR 0-02-d.1 1501-0100 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m obmiar = $9,5 \times 5,0 = 47,500000 \text{ m}^2$ | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0,4r-g/m ² | r-g | 19,0000 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płyty pomostowe robocze 0,0148m ² /m ² | m ² | 0,7030 | | | | |
| 3* | | Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. I 0,0002m ³ /m ² | m ³ | 0,0095 | | | | |
| 4* | | Materiały pomocnicze 18%(od M) | % | 18,0000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Rusztowanie rurowe zewnętrzne 0,166m-g/m ² | m-g | 7,8850 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 2 | KNR-W 2-02 d.1 0504-01 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jedno-warstwowe grub. 5,2 mm obmiar = $18,80 \times 36,10 = 678,68 \text{ m}^2$ | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0,216r-g/m ² | r-g | 146,5949 | | | | |
| 2* | | -- M -- papa termozgrzewalna nawierzchniowa PYE PV 250S% 1,15m ² /m ² | m ² | 780,4820 | | | | |
| 3* | | gaz propan-butan 0,23kg/m ² | kg | 156,0964 | | | | |
| 4* | | roztwór asfaltowy do gruntowania 0,3kg/m ² | kg | 203,6040 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1,5%(od M) | % | 1,5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,0048m-g/m ² | m-g | 3,2577 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0,0122m-g/m ² | m-g | 8,2799 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 3 | d.1 analiza indywidualna | Demontaż z ponownym montażem drabin na kotwach dystansowych obmiar = 1 szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 100r-g/szt | r-g | 100,0000 | | | | |
| 2* | | -- M -- materiały pomocnicze 2%(od R) | % | 2,0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 4 | KNNR 5 0601-d.1 05 | Demontaż przewodów instalacji odgromowej naprężanych poziomych obmiar = 200 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna $0,286 \times 0,55 = 0,1573 \text{ r-g/m}$ | r-g | 31,4600 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------|--|------|----------|-------------|---|---|---|
| 5 | KNR 5-08 d.1 0604-04 | Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu płaskim na wspornikach klejonych obmiar = poz.4 = 200,00 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0,2023*0,955=0,193197r-g/m | r-g | 38,6394 | | | | |
| 2* | | -- M -- pręty stalowe ocynkowane fi 8 1,04m/m | m | 208,0000 | | | | |
| 3* | | wsporniki dachowe klejone 1szt./m | szt. | 200,0000 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2,5%(od M) | % | 2,5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 6 | KNR 5-08 d.1 0618-01 | Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych obmiar = 15 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0,187*0,955=0,178585r-g/szt. | r-g | 2,6788 | | | | |
| 2* | | -- M -- złącza uniwersalne krzyżowe inst. odgromowej 1szt./szt. | szt. | 15,0000 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2,5%(od M) | % | 2,5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 7 | KNNR 5 0612- d.1 01 | złącza rynnowe obmiar = 10 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0,14r-g/szt. | r-g | 1,4000 | | | | |
| 2* | | -- M -- Złączka rynnow.PVC"Plastmo"-roz.100 i 125 1szt./szt. | szt. | 10,0000 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2,5%(od M) | % | 2,5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 8 | KNNR 5 1304- d.1 03 | Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) obmiar = 1 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1,26r-g/szt. | r-g | 1,2600 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 9 | KNNR 5 1304- d.1 04 | Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) obmiar = 7 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0,56r-g/szt. | r-g | 3,9200 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |

| DACH NAD SALĄ GIMNASTYCZNA | | | | |
|----------------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | |
| Koszty pośrednie [Kp] | | | | |
| RAZEM | | | | |
| Zysk [Z] | | | | |
| RAZEM | | | | |
| OGÓŁEM | | | | |

Słownie:

| PODSUMOWANIE | | | | |
|-----------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| CAŁY KOSZTORYS | | | | |
| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | |
| Koszty pośrednie [Kp] | | | | |
| RAZEM | | | | |
| Zysk [Z] | | | | |
| RAZEM | | | | |
| Vat [V] | | | | |
| RAZEM | | | | |
| OGÓŁEM | | | | |

Słownie: