

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45317000-2 Inne instalacje elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie modernizacji budynku Placówka Opiekuńczo Wychowawcza typu Socjalizacyjnego
ADRES INWESTYCJI : ul. T. Kościuszki 27, 56-100 Wołów
INWESTOR : Placówka opiekuńczo Wychowawcza typu Socjalizacyjnego
ADRES INWESTORA : ul. T. Kościuszki 27, 56-100 Wołów
WYKONAWCA ROBÓT : wyłoniony w przetargu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Pasternak (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 04.08.2021

WYDZIAŁ INWESTYCJI,
ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH I DRÓG


Mariusz Pasternak
SPECJALISTA

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.08.2021

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------------|-----------------|---|----------------------------------|---------|---------|
| 1 | 45261000-4 | | Dachy | | | |
| 1 | KNR AT-d.1 05 1651-01 | | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m (30,49+11,88-8,84)*2*7,65+8,84*3,5*2 | m ² m ² | 574,889 | 574,889 |
| | | | | | RAZEM | 574,889 |
| 2 | KNR 4-04 d.1 0509-02 | | Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład 8*8,84*2 | m ² m ² | 141,440 | 141,440 |
| | | | | | RAZEM | 141,440 |
| 3 | KNR 4-04 d.1 0403-02 | | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk 8*8,84*2 | m ² m ² | 141,440 | 141,440 |
| | | | | | RAZEM | 141,440 |
| 4 | KNR 4-04 d.1 0403-05 | | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami 8*8,84*2 | m ² m ² | 141,440 | 141,440 |
| | | | | | RAZEM | 141,440 |
| 5 | KNR 4-01 d.1 0508-02 | | Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie 388,0 | m ² m ² | 388,000 | 388,000 |
| | | | | | RAZEM | 388,000 |
| 6 | KNR 4-01 d.1 0535-04 | | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 67 | m m | 67,000 | 67,000 |
| | | | | | RAZEM | 67,000 |
| 7 | KNR-W 4-d.1 01 0441-04 | | Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm 388,0 | m ² m ² | 388,000 | 388,000 |
| | | | | | RAZEM | 388,000 |
| 8 | KNR 4-01 d.1 0310-02 | | Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ 2*0,5*0,8*4 | m ³ m ³ | 3,200 | 3,200 |
| | | | | | RAZEM | 3,200 |
| 9 | KNR-W 2-d.1 02 0402-04/05 | | Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachówką karpiówką podwójnie o rozpiętości 11.4 m - interpolacja 8*8,84*2 | m ² m ² | 141,440 | 141,440 |
| | | | | | RAZEM | 141,440 |
| 10 | KNR AT-d.1 09 0103-02 | | Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 388,0+144,1 | m ² m ² | 532,100 | 532,100 |
| | | | | | RAZEM | 532,100 |
| 11 | KNR AT-d.1 09 0101-03 | | Łacenie - rozstaw łąt 25 cm 388,0 | m ² m ² | 388,000 | 388,000 |
| | | | | | RAZEM | 388,000 |
| 12 | KNR 2-02 d.1 0410-03 | | Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej 144,1 | m ² m ² | 144,100 | 144,100 |
| | | | | | RAZEM | 144,100 |
| 13 | KNR-W 2-d.1 02 0514-02 | | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej tytanowo - cynkowej gr. 0,6 mm. 4,2 | m ² m ² | 4,200 | 4,200 |
| | | | | | RAZEM | 4,200 |
| 14 | KNR-W 2-d.1 02 0514-02 | | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej gr.0,55 mm tytanowo - cynkowej 48,79 | m ² m ² | 48,790 | 48,790 |
| | | | | | RAZEM | 48,790 |
| 15 | KNR 2-02 d.1 0504-04 | | Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę 388,0+144,1 | m ² m ² | 532,100 | 532,100 |
| | | | | | RAZEM | 532,100 |
| 16 | KNR-W 2-d.1 02 0514-06 | | Rury wentylacyjne - z blachy stalowej o tytanowo - cynkowej 13 | szt. szt. | 13,000 | 13,000 |
| | | | | | RAZEM | 13,000 |
| 17 | KNR AT-d.1 09 0104-05 | | Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 2 | szt. szt. | 2,000 | 2,000 |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 18 | KNR AT-d.1 09 0104-04 | | Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie | szt. | | 2,000 |

| Lp. | Podsta- wa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|----------------------------|--------------------|--|----------------|---------|--------|
| | | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 19 | KNNR 2 d.1 0505-05 | | Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowa- nych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rynny dachowe półokrągłe 84,46 | m | | 84,460 |
| | | | | m | 84,460 | |
| | | | | | RAZEM | 84,460 |
| 20 | KNNR 2 d.1 0505-07 | | Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowa- nych z blachy tytanowo - cynkowej gr. 0,6 mm - rury spustowe okrągłe 120 mm. 34,40 | m | | 34,400 |
| | | | | m | 34,400 | |
| | | | | | RAZEM | 34,400 |
| 21 | KNR-W 2- d.1 02 1016-07 | | Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - 65x65 z kołnierzem zin- tegrowanym 2 | szt. | | 2,000 |
| | | | | szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 22 | KNR-W 2- d.1 02 1016-05 | | Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.25-1.5 m2 6 | m ² | | 6,000 |
| | | | | m ² | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 2 | 45317000- 2 | | Instalacja odromowa | | | |
| 23 | KNR 5-08 d.2 0601-01 | | Montaż wsporników naciagowych z jedną złączką przelotową na- prężającą na ścianie z cegły 8 | szt. | | 8,000 |
| | | | | szt. | 8,000 | |
| | | | | | RAZEM | 8,000 |
| 24 | KNR 5-08 d.2 0604-05 | | Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym dachówką . 13*4+10+10,5+7,5*2 | m | | 87,500 |
| | | | | m | 87,500 | |
| | | | | | RAZEM | 87,500 |
| 25 | KNR 5-08 d.2 0606-03 | | Montaż zwodów pionowych naprzężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 4*12+2*10,5 | m | | 69,000 |
| | | | | m | 69,000 | |
| | | | | | RAZEM | 69,000 |
| 26 | KNR 5-08 d.2 0618-03 | | Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręca- nych odgałęźnych 2-wylotowych 12 | szt. | | 12,000 |
| | | | | szt. | 12,000 | |
| | | | | | RAZEM | 12,000 |
| 27 | KNR 5-08 d.2 0619-01 | | Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiają- cej i odgromowej 6 | szt. | | 6,000 |
| | | | | szt. | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 28 | KNR-W 5- d.2 08 0608-07 | | Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 80,0 | m | | 80,000 |
| | | | | m | 80,000 | |
| | | | | | RAZEM | 80,000 |
| 29 | KNR 5-08 d.2 0613-03 | | Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - długość uziemiacza do 3m - grunt kat I- II 6 | szt. | | 6,000 |
| | | | | szt. | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 30 | KNR 5-08 d.2 0617-01 | | Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm2 12 | szt. | | 12,000 |
| | | | | szt. | 12,000 | |
| | | | | | RAZEM | 12,000 |

WYDZIAŁ INWESTYCJI
ZAMÓWIEN PUBLICZNYCH I DRÓG

Mariusz Pasternak
SPECJALISTA

