

Tuwima 31

WYMIANA RYNIEN TUWIMA 25

OBMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | J.m. | Poszcz. | Razem |
|---------------------------------|---------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| TUWIMA 25 31 | | | | | |
| 1 Demontaże | | | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Rozebranie obróbek blacharskich murów | m ² | | |
| d 1 | 0535-08 | ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp z blachy nie nadającej się do użytku (0,4*16)*2 | m ² | 12,800 | |
| | | | | RAZEM | 12,800 |
| 2 | | Demontaż rur spustowych | m | | |
| d 1 | kałk. własna | 15*2 | m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 3 | | Demontaż rynien | m | | |
| d 1 | kałk. własna | 16*2 | m | 32,000 | |
| | | | | RAZEM | 32,000 |
| 2 Rynny | | | | | |
| 4 | KNR 0-21 | Belki czołowe o szer do 240 mm 4x20 cm | mb | | |
| d 2 | 4005-12 | 16*2 | mb | 32,000 | |
| | | | | RAZEM | 32,000 |
| 5 | KNR 0-21 | Poszycie ścian szkieletowych z płyt OSB 22 mm | m ² | | |
| d 2 | 4004-08 analogia | 32*0,5 | m ² | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 6 | KNR 9-12 | Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej PAROC GRAN o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych | m ² | | |
| d 2 | 0303-04 | 32*0,2 | m ² | 6,400 | |
| | | | | RAZEM | 6,400 |
| 7 | KNR 9-12 | Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej PAROC GRAN metodą wdmuchiwania do przestrzeni - dodatek za każdy 1 cm grubości | m ² | | |
| d 2 | 0303-06 | Krotność = 5 32*0,2 | m ² | 6,400 | |
| | | | | RAZEM | 6,400 |
| 8 | NNRNKB | (z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer w rozwinięciu ponad 25 cm | m ² | | |
| d 2 | 202 0541-02 | (32*0,5) | m ² | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 9 | KNR-W 2- | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową | m ² | | |
| d 2 | 02 0504-02 | 32*0,3 | m ² | 9,600 | |
| | | | | RAZEM | 9,600 |
| 10 | KNR-W 2- | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm | m | | |
| d 2 | 02 0524-01 | 32 | m | 32,000 | |
| | | | | RAZEM | 32,000 |
| 11 | KNR-W 4- | Obsadzenie uchwyty do rur spustowych w ścianach z cegiel | szt | | |
| d 2 | 01 0324-01 | 16 | szt | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 12 | KNP 05 | Czyszczaki (rewizje) wciskowe o śr. zewn. 110 mm | szt | | |
| d 2 | 0225-02 02 analogia | 2 | szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 13 | KNR-W 2- | Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe o śr. od 110 mm | m | | |
| d 2 | 02 0531-04 | 30 | m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 3 45450000-6 Rusztowanie | | | | | |
| 14 | KNR 2-02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe | m ² | | |
| d 3 | 1604-01/02 | (16*15)*2 | m ² | 480,000 | |
| | | | | RAZEM | 480,000 |
| 15 | | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz 1,2,3,8,14,16,17) | | | |
| d 3 | | | | | |
| 16 | KNR 2-02 | Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przysięnnych wys do 35 m | m ² | | |
| d 3 | 1613-06 | 480 | m ² | 480,000 | |
| | | | | RAZEM | 480,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wylczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 17 | NNRNKB | (z VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnetrznych | m ² | | |
| d 3 | 202 1622a-01 | | m ² | 480,000 | |
| | | 480 | | | |
| | | | | RAZEM | 480,000 |