

Przedmiot robót : Wymiana pokrycia dachu na budynku mieszkalnym wraz z dociepleniem  
: przy ul. Daszyńskiego 1

- 1 -  
DACH\_DASZYŃSKIEGO

| Lp                      | P R Z E D M I A R  |  |
|-------------------------|--|--|
| <b>Element robót: 1</b> |  |  |
| 1                       | KNR 401 T0519/06<br>Rozbiórka pokrycia papowego i drobne naprawy pokrycia z papy<br>Rozbiórka pokrycia papowego na dachach betonowych - pierwsza warstwa<br>Obmiar : 325,93 = 325,930<br>5,00*3,00*2= 30,000<br><br>355,930 [m2] |  |
| 2                       | KNR 401 T0519/07 Rx3,000 Mx3,000 Sx3,000<br>Rozbiórka pokrycia papowego i drobne naprawy pokrycia z papy<br>Rozbiórka pokrycia papowego na dachach betonowych - następna warstwa<br>Obmiar : 355,930 [m2]                        |  |
| 3                       | KNR 401 T0535/08<br>Rozebranie obróbek blacharskich oraz przygotowanie blachy z rozbiórki murów ogniowych, okapów itp. z blachy nie nadającej się do użytku<br>Obmiar : 56,800 [m2]  |  |
| 4                       | KNR 402 T0234/12<br>Demontaż elementów uzbrojenia rurociągów<br>Demontaż rury wywiewnej żeliwnej<br>Obmiar : 5,000 [szt]   |  |
| 5                       | KNRW 215 T0213/05<br>Kominki kamionkowe i rury wywiewne z PVC<br>rura wywiewna, połączenie wciskowe, o średnicy 110mm<br>Obmiar : 5,000 [szt]  |  |
| 6                       | KNR 401 T0535/04<br>rozebranie rynien nie nadającej się do użytku<br>Obmiar : 80,700 [m]   |  |
| 7                       | KNR 401 T0535/05<br>rozebranie rur spustowych nie nadającej się do użytku<br>Obmiar : 30,0*4= 120,000<br><br>120,000 [m]   |  |
| 8                       | KNR 403 T1140/05<br>Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych w kanałach, na dachu, słupie na dachu płaskim - płaskownik lub pręt<br>Obmiar : 176,00+180,00= 356,000<br><br>356,000 [m]                                     |  |
| 9                       | KNR 404 T1101/02<br>Wywiezienie papy przy ręcznym załadunku i wyładunku<br>Transport papy na odległość 1 km samochodem ciężarowym skrzyniowym<br>Obmiar : 355,93*0,02= 7,119<br><br>7,119 [m3]                                   |  |
| 10                      | KNR 404 T1101/05 Rx8,000 Mx8,000 Sx8,000<br>Wywiezienie gruzu przy ręcznym załadunku i wyładunku<br>Nakłady uzup. za każdy dalszy rozpoczęty 1 km samochodem ciężarowym<br>Obmiar : 355,93*0,02= 7,119<br><br>7,119 [m3]         |  |

| Lp | PRZEDMIAR   |  |
|----|---|--|
| 11 | KNR 15 T0528/04<br>Rynny dachowe z PCV<br>półokrągłe o średnicy 15.0mm<br>Obmiar : 80,700 [m]   |  |
| 12 | KNR 15 T0529/03<br>Rury spustowe z PCV<br>o średnicy 10.0 i 11.0cm<br>Obmiar : 120,000 [m]  |  |
| 13 | KNRW 202 T1603/05<br>Rusztowania zewnętrzne rurowe<br>Wysokość rusztowania do 30 m<br>Obmiar : $2.0 \times 30.0 \times 6 = 360.000$<br><u>360.000</u> [m2]  |  |
| 14 | KNR 401 T0735/03<br>Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem<br>na dachach płaskich - uzupełnienie tynku kat.II<br>z użyciem wapna suchogaszzonego<br>Obmiar : $(1.2+1.2+0.5+0.5) \times 0.65 = 2.210$<br>$(0.95+0.95+0.5+0.5) \times 0.65 = 1.885$<br>$(1.1+1.1+0.5+0.5) \times 0.65 = 2.080$<br>$(1.3+1.3+0.5+0.5) \times 0.65 = 2.340$<br>$(2.4+2.4+0.5+0.5) \times 0.65 = 3.770$<br>$(1.2+1.2+0.5+0.5) \times 0.65 = 2.210$<br><u>14.495</u> [m2] |  |
| 15 | KNNR 2 T1405/01<br>Malowanie tynków zewnętrznych farbami<br>tynków gładkich, farbą emulsyjną bez gruntowania<br>Obmiar : 14,495 [m2]  |  |
| 16 | KNZ 101 T0206/01<br>Pokrycie dachu papą termozgrzewalną oraz wiatrołapy<br>na podłożu betonowym, dwie warstwy<br>wraz z gruntowaniem<br>Obmiar : 355,930 [m2]   |  |
| 17 | KW 101 T0101/01<br>Kalkulacja Własna<br>Wykonanie i montaż izoklinów z wełny twardej 10x10<br>Obmiar : 22,300 [mb]  |  |
| 18 | KW 101 T0101/01<br>Kalkulacja Własna<br>montaż listew dociskowych<br>Obmiar : 22,300 [kpl]  |  |
| 19 | KNR 202 T0617/06<br>Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych<br>poziomych kitem<br>z użyciem kitu trwale plastycznego<br>Obmiar : 50,000 [m]   |  |
| 20 | KNNR 5 T0601/05<br>Przewody instalacji odgromowej<br>przewody naprężane poziome<br>Obmiar : $3.0 \times 47.0 = 141.000$<br>$12+15+8 = 35.000$<br><u>176.000</u> [m]   |  |

| Lp                    | P R Z E D M I A R  |  |
|-----------------------|--|--|
| 21                    | KNNR 5 T0601/06<br>Przewody instalacji odgromowej<br>przewody naprężane pionowe<br>Obmiar : $6 \times 30,0 = 180,000$<br><br>180,000 [m]   |  |
| 22                    | KNNR 5 T1304/03<br>Badania i pomiary instalacji uziem., piorunochronnej i skuteczności zerowania<br>instalacja odgromowa, pomiar pierwszy<br>Obmiar : 6,000 [szt]  |  |
| 23                    | KNNR 5 T1304/04<br>Badania i pomiary instalacji uziem., piorunochronnej i skuteczności zerowania<br>instalacja odgromowa, pomiar każdy następny<br>Obmiar : 6,000 [szt]  |  |
| 24                    | KNR 202 T0506/02<br>Różne obróbki i elementy z blachy ocynkowanej<br>obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm<br>z użyciem blachy gr. 0.50mm<br>Obmiar : $47 \times 2 \times 0,3 = 28,200$<br>$13,0 \times 0,4 \times 3 = 15,600$<br>$13,0 \times 0,5 \times 2 = 13,000$<br><br>56,800 [m2] |  |
| 25                    | KNRW 202 T0504/03<br>Pokrycie dachów papą termozgrzewalną<br>obróbki z papy nawierzchniowej z papą podkładową<br>Obmiar : $80,0 \times 0,3 = 24,000$<br>$65,0 \times 0,25 = 16,250$<br><br>40,250 [m2]   |  |
| 26                    | KNR 401 T0203/13<br>Uzupełnienie elementów konstrukcji z betonu monolitycznego<br>elementy zbrojone czapek kominowych<br>Obmiar : 6,000 [m2]   |  |
| 27                    | KW 101 T0101/01<br>Kalkulacja Własna na docieplenie stropodachu<br>Obmiar : 202,000 [m2]   |  |
| * Zakończenie wydruku |  |  |