
KSIĘGA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DACHU ORAZ KOMINÓW
ADRES INWESTYCJI : Brzeg, ul. Jana Pawła II 20
INWESTOR : Brzeskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Towarowa 6, 49-300 Brzeg
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Katarzyna Kończyło-Widera
DATA OPRACOWANIA : 03.04.2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.04.2013

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---------------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| Brzeg ul. Jana Pawła II nr 20 - remont dachu | | | | | |
| 1 | | BRYŁA CENTRALNA | | | |
| 1.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNR-W 4-01 d.1. 0545-06 1 | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 9,35 | m | 9,350 | |
| | | | | RAZEM | 9,350 |
| 2 | KNR-W 4-01 d.1. 0545-04 1 | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 43,84 | m | 43,840 | |
| | | | | RAZEM | 43,840 |
| 3 | KNR-W 4-01 d.1. 0545-08 1 | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| | | 35,79 | m ² | 35,790 | |
| | | | | RAZEM | 35,790 |
| 4 | KNR-W 4-01 d.1. 0509-03 1 | Rozbiórka pokrycia z dachówki | m ² | | |
| | | 323,1 | m ² | 323,100 | |
| | | | | RAZEM | 323,100 |
| 5 | KNR 19-01 d.1. 0425-01 1 | Rozebranie ołączenia połaci dachu | m ² | | |
| | | 323,1 | m ² | 323,100 | |
| | | | | RAZEM | 323,100 |
| 6 | KNNR 3 d.1. 0301-01 1 | Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| | | 14,045 | m ³ | 14,045 | |
| | | | | RAZEM | 14,045 |
| 1.2 | | Remont dachu i roboty odtworzeniowe | | | |
| 7 | KNR-W 4-01 d.1. 0310-02 2 | Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 (na poddaszu i ponad dachem) | m ³ | | |
| | | 14,045 | m ³ | 14,045 | |
| | | | | RAZEM | 14,045 |
| 8 | KNR 2-02 d.1. 0616-01 2 | Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa | m ² | | |
| | | 2,64 | m ² | 2,640 | |
| | | | | RAZEM | 2,640 |
| 9 | KNR 2-02 d.1. 0219-05 2 | Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm | m ² | | |
| | | 2,64 | m ² | 2,640 | |
| | | | | RAZEM | 2,640 |
| 10 | KNR 2-02 d.1. 1215-02 2 | Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2 | szt. | | |
| | | 17 | szt. | 17,000 | |
| | | | | RAZEM | 17,000 |
| 11 | KNR 0-22 d.1. 0529-06 2 | Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd | mb ob- wodu | | |
| | | 16,66 | mb ob- wodu | 16,660 | |
| | | | | RAZEM | 16,660 |
| 12 | KNR-W 4-01 d.1. 0416-02 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze | m | | |
| | | 21,25 | m | 21,250 | |
| | | | | RAZEM | 21,250 |
| 13 | KNR-W 4-01 d.1. 0416-05 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie | m | | |
| | | 75,98 | m | 75,980 | |
| | | | | RAZEM | 75,980 |
| 14 | KNR-W 4-01 d.1. 0416-06 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy | m | | |
| | | 8,14 | m | 8,140 | |
| | | | | RAZEM | 8,140 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|------------------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 15 | KNR-W 4-01 d.1. 0416-07 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały | m | | |
| | | 7,59 | m | 7,590 | |
| | | | | RAZEM | 7,590 |
| 16 | KNR-W 4-01 d.1. 0417-02 2 | Wzmocnienie elementów obustronnymi przekładkami drewnianymi gr 1/2 elem. | m | | |
| | | 92,54 | m | 92,540 | |
| | | | | RAZEM | 92,540 |
| 17 | KNR-W 4-01 d.1. 0417-01 2 | Wzmocnienie elementów jednostronnymi przekładkami drewnianymi gr 1/2 elem. | m | | |
| | | 35,17 | m | 35,170 | |
| | | | | RAZEM | 35,170 |
| 18 | KNR-W 4-01 d.1. 0610-01 2 | Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odgrzybiana do 2 m2 | m ² | | |
| | | 387,72 | m ² | 387,720 | |
| | | | | RAZEM | 387,720 |
| 19 | KNR-W 4-01 d.1. 0614-01 2 | Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania | m ² | | |
| | | 329,56 | m ² | 329,560 | |
| | | | | RAZEM | 329,560 |
| 20 | KNR-W 4-01 d.1. 0614-02 2 | Odgrzybianie desek lub płyt przez powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne | m ² | | |
| | | 329,56 | m ² | 329,560 | |
| | | | | RAZEM | 329,560 |
| 21 | KNR 4-01 d.1. 0631-01 2 | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków | m ² | | |
| | | 387,72 | m ² | 387,720 | |
| | | | | RAZEM | 387,720 |
| 22 | KNR-W 2-02 d.1. 0410-01 2 | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej | m ² | | |
| | | 323,1 | m ² | 323,100 | |
| | | | | RAZEM | 323,100 |
| 23 | KNR-W 2-02 d.1. 0501-01 2 | Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo | m ² | | |
| | | 323,1 | m ² | 323,100 | |
| | | | | RAZEM | 323,100 |
| 24 | KNR K-05 d.1. 0104-03 2 | Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm | m ² | | |
| | | 323,1 | m ² | 323,100 | |
| | | | | RAZEM | 323,100 |
| 25 | KNR K-05 d.1. 0105-03 2 | Montaż łąt pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100 cm | m ² | | |
| | | 323,1 | m ² | 323,100 | |
| | | | | RAZEM | 323,100 |
| 26 | KNR K-05 d.1. 0201-05 2 | Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki | m ² | | |
| | | 323,1 | m ² | 323,100 | |
| | | | | RAZEM | 323,100 |
| 27 | KNR K-05 d.1. 0202-02 2 | Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką | m | | |
| | | 21,92 | m | 21,920 | |
| | | | | RAZEM | 21,920 |
| 28 | TZKNBK d.1. XXIII 0103- 2 02 | Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych śr. 15 cm z blachy cynkowej | m | | |
| | | 43,84 | m | 43,840 | |
| | | | | RAZEM | 43,840 |
| 29 | TZKNBK d.1. XXIII 0104- 2 01 | Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych śr. 12 cm z blachy cynkowej 0.6 | m | | |
| | | 53,12 | m | 53,120 | |
| | | | | RAZEM | 53,120 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 30 | TZKNBK d.1. XXIII 0105- 2 01 analogia | Wykonanie i montaż pasów nad i podrynnowych oraz obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. 41,72 | m ² m ² | 41,720 | |
| | | | | RAZEM | 41,720 |
| 31 | KNR K-05 d.1. 0208-03 2 | Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska duża 12 | szt. szt. | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 32 | KNR K-05 d.1. 0208-01 2 | Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski 8 | szt. szt. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 33 | KNR K-05 d.1. 0207-01 2 | Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem 41,62 | m m | 41,620 | |
| | | | | RAZEM | 41,620 |
| 34 | KNR-W 2-02 d.1. 1016-07 2 | Wylazy dachowe fabrycznie wykończone 2 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 2 | | BRYŁA WSCHODNIA | | | |
| 2.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 35 | KNR-W 4-01 d.2. 0545-06 1 | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 7,82 | m m | 7,820 | |
| | | | | RAZEM | 7,820 |
| 36 | KNR-W 4-01 d.2. 0545-04 1 | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 20,58 | m m | 20,580 | |
| | | | | RAZEM | 20,580 |
| 37 | KNR-W 4-01 d.2. 0545-08 1 | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 16,95 | m ² m ² | 16,950 | |
| | | | | RAZEM | 16,950 |
| 38 | KNR-W 4-01 d.2. 0509-03 1 | Rozbiórka pokrycia z dachówki 141,18 | m ² m ² | 141,180 | |
| | | | | RAZEM | 141,180 |
| 39 | KNR 19-01 d.2. 0425-01 1 | Rozebranie ołączenia połaci dachu 141,18 | m ² m ² | 141,180 | |
| | | | | RAZEM | 141,180 |
| 2.2 | | Remont dachu i roboty odtworzeniowe | | | |
| 40 | KNR-W 4-01 d.2. 0416-02 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze 15,87 | m m | 15,870 | |
| | | | | RAZEM | 15,870 |
| 41 | KNR-W 4-01 d.2. 0416-04 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny 4,21 | m m | 4,210 | |
| | | | | RAZEM | 4,210 |
| 42 | KNR-W 4-01 d.2. 0417-02 2 | Wzmocnienie elementów obustronnymi przekładkami drewnianymi gr 1/2 elem. 38,15 | m m | 38,150 | |
| | | | | RAZEM | 38,150 |
| 43 | KNR-W 4-01 d.2. 0417-01 2 | Wzmocnienie elementów jednostronnymi przekładkami drewnianymi gr 1/2 elem. 12,25 | m m | 12,250 | |
| | | | | RAZEM | 12,250 |
| 44 | KNR-W 4-01 d.2. 0610-01 2 | Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odgrzybiana do 2 m ² | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|---|----------------|--------------|----------------|
| | | 162,17 | m ² | 162,170 | |
| | | | | RAZEM | 162,170 |
| 45 | KNR-W 4-01 d.2. 0614-01 2 | Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania | m ² | | |
| | | 137,84 | m ² | 137,840 | |
| | | | | RAZEM | 137,840 |
| 46 | KNR-W 4-01 d.2. 0614-02 2 | Odgrzybianie desek lub płyt przez powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne | m ² | | |
| | | 137,84 | m ² | 137,840 | |
| | | | | RAZEM | 137,840 |
| 47 | KNR 4-01 d.2. 0631-01 2 | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków | m ² | | |
| | | 162,17 | m ² | 162,170 | |
| | | | | RAZEM | 162,170 |
| 48 | KNR-W 2-02 d.2. 0410-01 2 | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej | m ² | | |
| | | 141,18 | m ² | 141,180 | |
| | | | | RAZEM | 141,180 |
| 49 | KNR-W 2-02 d.2. 0501-01 2 | Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo | m ² | | |
| | | 141,18 | m ² | 141,180 | |
| | | | | RAZEM | 141,180 |
| 50 | KNR K-05 d.2. 0104-03 2 | Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm | m ² | | |
| | | 141,18 | m ² | 141,180 | |
| | | | | RAZEM | 141,180 |
| 51 | KNR K-05 d.2. 0105-03 2 | Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100 cm | m ² | | |
| | | 141,18 | m ² | 141,180 | |
| | | | | RAZEM | 141,180 |
| 52 | KNR K-05 d.2. 0201-05 2 | Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki | m ² | | |
| | | 141,18 | m ² | 141,180 | |
| | | | | RAZEM | 141,180 |
| 53 | KNR K-05 d.2. 0202-02 2 | Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką | m | | |
| | | 10,29 | m | 10,290 | |
| | | | | RAZEM | 10,290 |
| 54 | TZKNBK d.2. XXIII 0103- 2 02 | Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych śr. 15 cm z blachy cynkowej | m | | |
| | | 20,58 | m | 20,580 | |
| | | | | RAZEM | 20,580 |
| 55 | TZKNBK d.2. XXIII 0104- 2 01 | Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych śr. 12 cm z blachy cynkowej 0.6 | m | | |
| | | 22,25 | m | 22,250 | |
| | | | | RAZEM | 22,250 |
| 56 | TZKNBK d.2. XXIII 0105- 2 01 analogia | Wykonanie i montaż pasów nad i podrynnowych oraz obróbek murów ognio- wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. | m ² | | |
| | | 21,27 | m ² | 21,270 | |
| | | | | RAZEM | 21,270 |
| 57 | KNR K-05 d.2. 0207-01 2 | Montaż zabezpieczenia przeciwnieżnego z płotkiem | m | | |
| | | 18,44 | m | 18,440 | |
| | | | | RAZEM | 18,440 |
| 58 | KNR-W 2-02 d.2. 1016-07 2 | Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 | | BRYŁA ZACHODNIA | | | |
| 3.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---------------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 59 | KNR-W 4-01 d.3. 0545-06 1 | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 9,35 | m | 9,350 | |
| | | | | RAZEM | 9,350 |
| 60 | KNR-W 4-01 d.3. 0545-04 1 | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 9,8 | m | 9,800 | |
| | | | | RAZEM | 9,800 |
| 61 | KNR-W 4-01 d.3. 0545-08 1 | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| | | 13,41 | m ² | 13,410 | |
| | | | | RAZEM | 13,410 |
| 62 | KNR 4-01 d.3. 0519-04 1 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa | m ² | | |
| | | 149,35 | m ² | 149,350 | |
| | | | | RAZEM | 149,350 |
| 63 | KNR 4-01 d.3. 0519-05 1 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa | m ² | | |
| | | 149,35 | m ² | 149,350 | |
| | | | | RAZEM | 149,350 |
| 64 | KNR 19-01 d.3. 0425-01 1 | Rozebranie ołączenia połaci dachu | m ² | | |
| | | 149,35 | m ² | 149,350 | |
| | | | | RAZEM | 149,350 |
| 65 | KNR 4-01 d.3. 0511-03 1 | Rozebranie podbitki (tynk + suprema) nie nadających się do użytku | m ² | | |
| | | 142,21 | m ² | 142,210 | |
| | | | | RAZEM | 142,210 |
| 66 | KNR-W 4-01 d.3. 0441-02 1 | Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 149,35 | m ² | 149,350 | |
| | | | | RAZEM | 149,350 |
| 3.2 | | Remont dachu i roboty odtworzeniowe | | | |
| 67 | KNR-W 4-01 d.3. 0416-02 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze (zakładane ilości -brak dostępu) | m | | |
| | | 29,57 | m | 29,570 | |
| | | | | RAZEM | 29,570 |
| 68 | KNR-W 4-01 d.3. 0417-02 2 | Wzmocnienie elementów obustronnymi przekładkami drewnianymi gr 1/2 elem. (zakładane ilości -brak dostępu) | m | | |
| | | 67,89 | m | 67,890 | |
| | | | | RAZEM | 67,890 |
| 69 | KNR-W 4-01 d.3. 0417-01 2 | Wzmocnienie elementów jednostronnymi przekładkami drewnianymi gr 1/2 elem. (zakładane ilości -brak dostępu) | m | | |
| | | 27,49 | m | 27,490 | |
| | | | | RAZEM | 27,490 |
| 70 | KNR-W 4-01 d.3. 0610-01 2 | Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odrzybiana do 2 m ² | m ² | | |
| | | 165,11 | m ² | 165,110 | |
| | | | | RAZEM | 165,110 |
| 71 | KNR-W 4-01 d.3. 0614-01 2 | Odrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania | m ² | | |
| | | 140,25 | m ² | 140,250 | |
| | | | | RAZEM | 140,250 |
| 72 | KNR-W 4-01 d.3. 0614-02 2 | Odrzybianie desek lub płyt przez powlekanie powierzchni do 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne | m ² | | |
| | | 140,25 | m ² | 140,250 | |
| | | | | RAZEM | 140,250 |
| 73 | KNR 4-01 d.3. 0631-01 2 | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków | m ² | | |
| | | 165,11 | m ² | 165,110 | |
| | | | | RAZEM | 165,110 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|---|----------------|--------------|----------------|
| 74 | KNR-W 2-02 d.3. 0410-01 2 | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej | m ² | | |
| | | 149,35 | m ² | 149,350 | |
| | | | | RAZEM | 149,350 |
| 75 | KNR-W 2-02 d.3. 0501-01 2 | Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo | m ² | | |
| | | 149,35 | m ² | 149,350 | |
| | | | | RAZEM | 149,350 |
| 76 | KNR K-05 d.3. 0104-03 2 | Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm | m ² | | |
| | | 149,35 | m ² | 149,350 | |
| | | | | RAZEM | 149,350 |
| 77 | KNR K-05 d.3. 0105-03 2 | Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100 cm | m ² | | |
| | | 149,35 | m ² | 149,350 | |
| | | | | RAZEM | 149,350 |
| 78 | KNR K-05 d.3. 0201-05 2 | Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m ² z dachówki | m ² | | |
| | | 149,35 | m ² | 149,350 | |
| | | | | RAZEM | 149,350 |
| 79 | KNR K-05 d.3. 0202-02 2 | Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką | m | | |
| | | 9,8 | m | 9,800 | |
| | | | | RAZEM | 9,800 |
| 80 | TZKNBK d.3. XXIII 0103- 2 02 | Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych śr. 15 cm z blachy cynkowej | m | | |
| | | 19,6 | m | 19,600 | |
| | | | | RAZEM | 19,600 |
| 81 | TZKNBK d.3. XXIII 0104- 2 01 | Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych śr. 12 cm z blachy cynkowej 0.6 | m | | |
| | | 14,55 | m | 14,550 | |
| | | | | RAZEM | 14,550 |
| 82 | TZKNBK d.3. XXIII 0105- 2 01 analogia | Wykonanie i montaż pasów nad i podrynnowych oraz obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. | m ² | | |
| | | 18,74 | m ² | 18,740 | |
| | | | | RAZEM | 18,740 |
| 83 | KNR K-05 d.3. 0208-03 2 | Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska duża | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 84 | KNR K-05 d.3. 0207-01 2 | Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem | m | | |
| | | 17,34 | m | 17,340 | |
| | | | | RAZEM | 17,340 |
| 85 | KNR-W 2-02 d.3. 1016-07 2 | Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 4 | | PRZYBUDÓWKA ZACHODNIA | | | |
| 4.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 86 | KNR-W 4-01 d.4. 0545-06 1 | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 5,23 | m | 5,230 | |
| | | | | RAZEM | 5,230 |
| 87 | KNR-W 4-01 d.4. 0545-04 1 | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 11,33 | m | 11,330 | |
| | | | | RAZEM | 11,330 |
| 88 | KNR-W 4-01 d.4. 0545-08 1 | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| | | 15,68 | m ² | 15,680 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---------------------------------|--|--------------------------------------|----------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 15,680 |
| 89 | KNR-W 4-01 d.4. 0509-03 1 | Rozbiórka pokrycia z dachówki 63,15 | m ² m ² | 63,150 | |
| | | | | RAZEM | 63,150 |
| 90 | KNR 19-01 d.4. 0425-01 1 | Rozebranie ołączenia połaci dachu 63,15 | m ² m ² | 63,150 | |
| | | | | RAZEM | 63,150 |
| 4.2 | | Remont dachu i roboty odtworzeniowe | | | |
| 91 | KNR-W 4-01 d.4. 0416-02 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle i kleszcze (zakładane ilości -brak dostępu) 15,87 | m m | 15,870 | |
| | | | | RAZEM | 15,870 |
| 92 | KNR-W 4-01 d.4. 0416-04 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty i podwaliny (zakładane ilości -brak dostępu) 9,25 | m m | 9,250 | |
| | | | | RAZEM | 9,250 |
| 93 | KNR-W 4-01 d.4. 0417-02 2 | Wzmocnienie elementów obustronnymi przekładkami drewnianymi gr 1/2 elem. (zakładane ilości -brak dostępu) 47,15 | m m | 47,150 | |
| | | | | RAZEM | 47,150 |
| 94 | KNR-W 4-01 d.4. 0417-01 2 | Wzmocnienie elementów jednostronnymi przekładkami drewnianymi gr 1/2 elem. (zakładane ilości -brak dostępu) 27,21 | m m | 27,210 | |
| | | | | RAZEM | 27,210 |
| 95 | KNR-W 4-01 d.4. 0610-01 2 | Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odgrzybiana do 2 m2 75,78 | m ² m ² | 75,780 | |
| | | | | RAZEM | 75,780 |
| 96 | KNR-W 4-01 d.4. 0614-01 2 | Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania 68,20 | m ² m ² | 68,200 | |
| | | | | RAZEM | 68,200 |
| 97 | KNR-W 4-01 d.4. 0614-02 2 | Odgrzybianie desek lub płyt przez powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne 68,20 | m ² m ² | 68,200 | |
| | | | | RAZEM | 68,200 |
| 98 | KNR 4-01 d.4. 0631-01 2 | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 75,78 | m ² m ² | 75,780 | |
| | | | | RAZEM | 75,780 |
| 99 | KNR-W 2-02 d.4. 0410-01 2 | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 63,15 | m ² m ² | 63,150 | |
| | | | | RAZEM | 63,150 |
| 100 | KNR-W 2-02 d.4. 0501-01 2 | Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo 63,15 | m ² m ² | 63,150 | |
| | | | | RAZEM | 63,150 |
| 101 | KNR K-05 d.4. 0104-03 2 | Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm 63,15 | m ² m ² | 63,150 | |
| | | | | RAZEM | 63,150 |
| 102 | KNR K-05 d.4. 0105-03 2 | Montaż łąt pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100 cm 63,15 | m ² m ² | 63,150 | |
| | | | | RAZEM | 63,150 |
| 103 | KNR K-05 d.4. 0201-05 2 | Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki 63,15 | m ² m ² | 63,150 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|--|--------------------------------------|----------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 63,150 |
| 104 | KNR K-05 d.4. 0202-02 2 | Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką Tegaliit 11,33 | m m | 11,330 | |
| | | | | RAZEM | 11,330 |
| 105 | TZKNBK d.4. XXIII 0103- 2 02 | Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych śr. 15 cm z blachy cynkowej 22,66 | m m | 22,660 | |
| | | | | RAZEM | 22,660 |
| 106 | TZKNBK d.4. XXIII 0104- 2 01 | Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych śr. 12 cm z blachy cynkowej 0.6 10,25 | m m | 10,250 | |
| | | | | RAZEM | 10,250 |
| 107 | TZKNBK d.4. XXIII 0105- 2 01 analogia | Wykonanie i montaż pasów nad i podrynnowych oraz obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. 15,68 | m ² m ² | 15,680 | |
| | | | | RAZEM | 15,680 |
| 108 | KNR K-05 d.4. 0207-01 2 | Montaż zabezpieczenia przeciwnieżnego z płotkiem 22,2 | m m | 22,200 | |
| | | | | RAZEM | 22,200 |
| 5 | | PRZYBUDÓWKA PÓŁNOCNA | | | |
| 5.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 109 | KNR-W 4-01 d.5. 0545-06 1 | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 5,94 | m m | 5,940 | |
| | | | | RAZEM | 5,940 |
| 110 | KNR-W 4-01 d.5. 0545-04 1 | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 25,77 | m m | 25,770 | |
| | | | | RAZEM | 25,770 |
| 111 | KNR-W 4-01 d.5. 0545-08 1 | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 17,25 | m ² m ² | 17,250 | |
| | | | | RAZEM | 17,250 |
| 5.2 | | Roboty odtworzeniowe | | | |
| 112 | KNR K-05 d.5. 0210-01 2 | Montaż kominka wentylacyjnego 1 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 113 | KNR K-05 d.5. 0210-02 2 | Montaż odpowietrznika instalacji sanitarnej 1 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 114 | TZKNBK d.5. XXIII 0103- 2 02 | Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych śr. 15 cm z blachy cynkowej 25,77 | m m | 25,770 | |
| | | | | RAZEM | 25,770 |
| 115 | TZKNBK d.5. XXIII 0104- 2 01 | Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych śr. 12 cm z blachy cynkowej 0.6 11,75 | m m | 11,750 | |
| | | | | RAZEM | 11,750 |
| 116 | TZKNBK d.5. XXIII 0105- 2 01 analogia | Wykonanie i montaż pasów nad i podrynnowych oraz obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. 17,25 | m ² m ² | 17,250 | |
| | | | | RAZEM | 17,250 |
| 6 | | WIATROŁAP BRYŁY CENTRALNEJ | | | |
| 6.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 117 | KNR-W 4-01 d.6. 0545-06 1 | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 5,63 | m m | 5,630 | |
| | | | | RAZEM | 5,630 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|---|----------------|--------------|---------------|
| 118 | KNR-W 4-01 d.6. 0545-04 1 | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 7,46 | m | 7,460 | |
| | | | | RAZEM | 7,460 |
| 119 | KNR-W 4-01 d.6. 0545-08 1 | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| | | 5,19 | m ² | 5,190 | |
| | | | | RAZEM | 5,190 |
| 120 | KNR-W 4-01 d.6. 0518-04 1 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa | m ² | | |
| | | 8,75 | m ² | 8,750 | |
| | | | | RAZEM | 8,750 |
| 121 | KNR-W 4-01 d.6. 0518-05 1 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa | m ² | | |
| | | 8,75 | m ² | 8,750 | |
| | | | | RAZEM | 8,750 |
| 6.2 | | Remont dachu i roboty odtworzeniowe | | | |
| 122 | KNR-W 4-01 d.6. 0416-02 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze | m | | |
| | | 21,4 | m | 21,400 | |
| | | | | RAZEM | 21,400 |
| 123 | KNR-W 4-01 d.6. 0416-04 2 | Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny | m | | |
| | | 7,2 | m | 7,200 | |
| | | | | RAZEM | 7,200 |
| 124 | KNR-W 4-01 d.6. 0610-01 2 | Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odgrzybiana do 2 m ² | m ² | | |
| | | 10,5 | m ² | 10,500 | |
| | | | | RAZEM | 10,500 |
| 125 | KNR-W 4-01 d.6. 0614-01 2 | Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania | m ² | | |
| | | 10,5 | m ² | 10,500 | |
| | | | | RAZEM | 10,500 |
| 126 | KNR-W 4-01 d.6. 0614-02 2 | Odgrzybianie desek lub płyt przez powlekanie powierzchni do 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne | m ² | | |
| | | 10,5 | m ² | 10,500 | |
| | | | | RAZEM | 10,500 |
| 127 | KNR 4-01 d.6. 0631-01 2 | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków | m ² | | |
| | | 10,5 | m ² | 10,500 | |
| | | | | RAZEM | 10,500 |
| 128 | KNR-W 2-02 d.6. 0410-01 2 | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej | m ² | | |
| | | 8,75 | m ² | 8,750 | |
| | | | | RAZEM | 8,750 |
| 129 | KNR-W 2-02 d.6. 0501-02 2 | Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym dwuwarstwowo | m ² | | |
| | | 8,75 | m ² | 8,750 | |
| | | | | RAZEM | 8,750 |
| 130 | TZKNBK d.6. XXIII 0103- 2 01 | Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych śr. 12cm z blachy cynkowej | m | | |
| | | 8,37 | m | 8,370 | |
| | | | | RAZEM | 8,370 |
| 131 | TZKNBK d.6. XXIII 0104- 2 01 | Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych śr. 10 cm z blachy cynkowej 0.6 | m | | |
| | | 5,63 | m | 5,630 | |
| | | | | RAZEM | 5,630 |
| 132 | TZKNBK d.6. XXIII 0105- 2 01 analogia | Wykonanie i montaż pasów nad i podrynnowych oraz obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. | m ² | | |
| | | 5,83 | m ² | 5,830 | |
| | | | | RAZEM | 5,830 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 7 | | ROBOTY TOWARZYSZĄCE | | | |
| 133 | KNR-W 4-01 d.7 0109-15 analogia | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwi- robetonowych i żelbetowych na odległość 1 km wraz z utylizacją | m ³ | | |
| | | 86,07 | m ³ | 86,070 | |
| | | | | RAZEM | 86,070 |
| 134 | KNR-W 4-01 d.7 0109-16 analogia | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 15 | m ³ | | |
| | | 86,07 | m ³ | 86,070 | |
| | | | | RAZEM | 86,070 |
| 135 | d.7 kalk. własna | Wykonanie wymaganych zabezpieczeń bhp i rusztowań niezbędnych dla reali- zacji robót | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |