

| ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIĘZBY DACHOWEJ | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---------|----------|----------------|---------------|--------|--------|-------|--------|------|
| Lp | ELEMENT | KĄT NACH | l [m] w rzucie | l [m] + 0.2 m | b [cm] | h [cm] | szt. | mb | m3 |
| 1 | KROKIEW | 42,0° | 0,85 | 1,34 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 5,38 | 0,09 |
| | | 42,0° | 1,75 | 2,55 | 10,00 | 16,00 | 8,00 | 20,44 | 0,33 |
| | | 42,0° | 2,65 | 3,77 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 15,06 | 0,24 |
| | | 42,0° | 3,55 | 4,98 | 10,00 | 16,00 | 8,00 | 39,82 | 0,64 |
| | | 42,0° | 4,45 | 6,19 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 24,75 | 0,40 |
| | | 42,0° | 4,4 | 6,12 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 24,48 | 0,39 |
| | | 42,0° | 5,05 | 7,00 | 10,00 | 16,00 | 7,00 | 48,97 | 0,78 |
| | | 42,0° | 4,15 | 5,78 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 23,14 | 0,37 |
| | | 42,0° | 4,26 | 5,93 | 10,00 | 16,00 | 1,00 | 5,93 | 0,09 |
| | | 42,0° | 1,36 | 2,03 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 8,12 | 0,13 |
| | | 42,0° | 2,37 | 3,39 | 10,00 | 16,00 | 2,00 | 6,78 | 0,11 |
| | | 42,0° | 1,98 | 2,86 | 10,00 | 16,00 | 12,00 | 34,37 | 0,55 |
| | | 42,0° | 1,14 | 1,73 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 6,94 | 0,11 |
| | | 42,0° | 2,64 | 3,75 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 15,01 | 0,24 |
| | | 42,0° | 2,19 | 3,15 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 12,59 | 0,20 |
| | | 42,0° | 1,29 | 1,94 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 7,74 | 0,12 |
| | | 42,0° | 0,4 | 0,74 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 2,95 | 0,05 |
| | | 42,0° | 1,02 | 1,57 | 10,00 | 16,00 | 6,00 | 9,44 | 0,15 |
| | | 42,0° | 0,73 | 1,18 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 4,73 | 0,08 |
| | | 42,0° | 0,69 | 1,13 | 10,00 | 16,00 | 12,00 | 13,54 | 0,22 |
| | | 42,0° | 1,49 | 2,20 | 10,00 | 16,00 | 12,00 | 26,46 | 0,42 |
| | | 42,0° | 1,89 | 2,74 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 10,97 | 0,18 |
| | | 42,0° | 0,99 | 1,53 | 10,00 | 16,00 | 4,00 | 6,13 | 0,10 |
| | | 42,0° | 2,29 | 3,28 | 10,00 | 16,00 | 8,00 | 26,25 | 0,42 |
| SUMA: | | | | | | | | 399,99 | 6,40 |
| KOSZOWA | | 32,5° | 3,81 | 4,72 | 16,00 | 16,00 | 4,00 | 18,87 | 0,48 |
| SUMA: | | | | | | | | 18,87 | 0,48 |
| KOSZOWA | | 32,5° | 2,80 | 3,52 | 16,00 | 10,00 | 4,00 | 14,08 | 0,23 |
| SUMA: | | | | | | | | 14,08 | 0,23 |
| NAROŻNA | | 32,5° | 9,05 | 10,93 | 16,00 | 20,00 | 2,00 | 21,86 | 0,70 |
| NAROŻNA | | 32,5° | 7,60 | 9,21 | 16,00 | 20,00 | 2,00 | 18,42 | 0,59 |
| NAROŻNA | | 32,5° | 3,96 | 4,89 | 16,00 | 20,00 | 6,00 | 29,37 | 0,94 |
| NAROŻNA | | 32,5° | 1,33 | 1,78 | 16,00 | 20,00 | 2,00 | 3,55 | 0,11 |
| SUMA: | | | | | | | | 73,19 | 2,34 |
| 2 | MURLATA | | 1,82 | 2,02 | 16,00 | 16,00 | 2,00 | 4,04 | 0,10 |
| | | | 1,88 | 2,08 | 16,00 | 16,00 | 2,00 | 4,16 | 0,11 |
| | | | 5,34 | 5,54 | 16,00 | 16,00 | 2,00 | 11,08 | 0,28 |
| | | | 3,43 | 3,63 | 16,00 | 16,00 | 4,00 | 14,52 | 0,37 |
| | | | 4,59 | 4,79 | 16,00 | 16,00 | 2,00 | 9,58 | 0,25 |
| | | | 5,00 | 5,20 | 16,00 | 16,00 | 1,00 | 5,20 | 0,13 |
| | | | 2,88 | 3,08 | 16,00 | 16,00 | 4,00 | 12,32 | 0,32 |
| | | | 4,48 | 4,68 | 16,00 | 16,00 | 4,00 | 18,72 | 0,48 |
| SUMA: | | | | | | | | 79,62 | 2,04 |
| 3 | PLATEW | | 3,19 | 3,39 | 16,00 | 16,00 | 4,00 | 13,56 | 0,35 |
| | | | 7,50 | 7,70 | 16,00 | 16,00 | 1,00 | 7,70 | 0,20 |
| | | | 0,53 | 0,73 | 16,00 | 16,00 | 4,00 | 2,92 | 0,07 |
| | | | 3,15 | 3,35 | 16,00 | 16,00 | 2,00 | 6,70 | 0,17 |
| | | | 0,74 | 0,94 | 16,00 | 16,00 | 2,00 | 1,88 | 0,05 |
| | | | 4,76 | 4,96 | 16,00 | 16,00 | 1,00 | 4,96 | 0,13 |
| SUMA: | | | | | | | | 37,72 | 0,97 |
| 5 | JĘTKI | | 3,31 | 3,51 | 6,00 | 15,00 | 10,00 | 35,10 | 0,32 |
| SUMA: | | | | | | | | 35,10 | 0,32 |
| 6 | WYMIAN | | 1,65 | 1,85 | 10,00 | 16,00 | 1,00 | 1,85 | 0,03 |
| | | | 3,78 | 3,98 | 10,00 | 16,00 | 2,00 | 7,96 | 0,13 |
| SUMA: | | | | | | | | 9,81 | 0,16 |
| 7 | BELKA | | 3,78 | 3,98 | 12,00 | 16,00 | 2,00 | 7,96 | 0,15 |
| SUMA: | | | | | | | | 7,96 | 0,15 |
| 8 | ŚLUP | | 2,08 | 2,28 | 16,00 | 16,00 | 2,00 | 4,56 | 0,12 |
| SUMA: | | | | | | | | 4,56 | 0,12 |
| SUMA: | | | | | | | | 13,20 | |

| Lp. | ELEMENT | MATERIAŁ | m2 | m3 | szt. |
|-----|---------------------------|-------------------------|--------|-------|-------|
| 1. | POKRYCIE DACHOWE | DACHÓWKA CERAMICZNA | 335,40 | | |
| 2. | WIĘZBA DACHOWA | DREWNO | | 13,20 | |
| 3. | ELEWACJA | TYNK ZEWNĘTRZNY | 281,20 | | |
| 4. | POWIERZCHNIA COKOŁU | PLYTKI KAMIENNE | 38,53 | | |
| 5. | TYNKI WEWNĘTRZNE | TYNK | 659,83 | | |
| | | PLYTY GIPSOWO-KARTONOWE | 160,97 | | |
| 6. | POSADZKI NA GRUNCIE | | 132,02 | | |
| 7. | POSADZKI NA STROPIE | | 122,49 | | |
| 8. | OCIEPLENIE PODDASZA | WEŁNA MINERALNA 12 cm | 147,20 | | |
| 9. | OCIEPLENIE PODDASZA | WEŁNA MINERALNA 5 cm | 147,20 | | |
| 10. | OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWN. | STYROPIAN 12 cm | 185,20 | | |
| 11. | OCIEPLENIE ŚCIAN FUND. | STYROFOAM PERIMATE 6cm | 66,25 | | |
| 12. | KOMINY PONAD DACHEM | CEGLA KLINKIEROWA 12 cm | 4,04 | | 198 |
| 14. | KOMINY | CEGLA PEŁNA 12 cm | 78,30 | | 3837 |
| 15. | KONSTRUKCJE ŻELBETOWE | BETON | | 56,21 | |
| 16. | ŚCIANY DZIAŁOWE | CEGLA KRATÓWKA 12 cm | 76,70 | | 3758 |
| 17. | ŚCIANY WEWNĘTRZNE | CEGLA KRATÓWKA 25 cm | 109,65 | | 10198 |
| 18. | ŚCIANY ZEWNĘTRZNE | PUSTAK MAX 29 cm | 153,50 | | 3528 |
| 19. | ŚCIANY FUNDAMENTOWE | BETON | | 30,61 | |
| 20. | ŁAWY FUNDAMENTOWE | BETON | | 24,91 | |
| 21. | SCHODY, TARASY ZEWNĘTRZNE | BETON | | 23,24 | |

 STYCZEŃ
 2005

LK & 456

INWESTOR:

 TEMAT:
 DOM JEDNORODZINNY

ADRES INWESTYCJI:

BRANŻA:

 ARCHITEKTURA
 NAZWA RYSUNKU:
 ZESTAWIENIE
 MATERIAŁÓW

STADIUM:

 PROJEKT BUDOWLANY
 SKALA:

 AUTOR:
 ARCH. LESZEK KALANDYK
 WSPÓŁPRACA:
 ARCH. BOLESŁAW FIGIEL

PODPIS:



NR RYSUNKU: