

STR-1.a - 1szt.2warstw

STĘŻENIA ZGODNIE Z TABELĄ TARCICY A STABILNOŚĆ CAŁEJ KONSTRUKCJI POWINNA BYĆ ZAPROJEKTOWANA OSOBNO

☒ OZNACZA STĘŻENIE

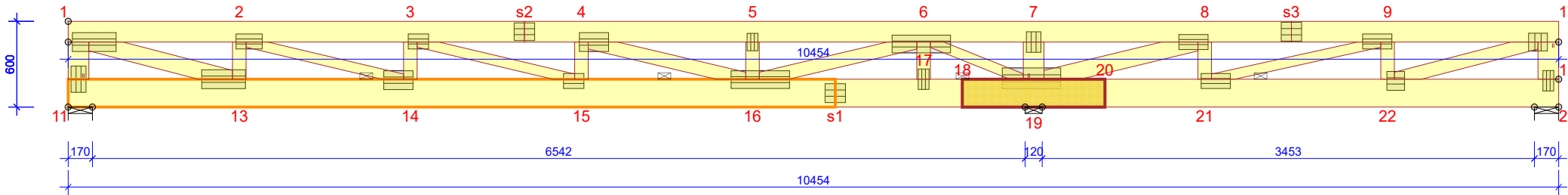
| WYTYCZNE OGÓLNE  |
|--|
| KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR",<br>MT System lic. 3 - LICENSE: 14315<br>NORMA DO PROJEKT.: PN-EN 1995-1-1:2010 + NA<br>PEŁNE REZULTATY OBLICZEŃ DOSTĘPNE NA WYDR. OBLICZEŃ |

| USTAWIENIA OGÓLNE                      |
|--|
| GRUBOŚĆ TARCICY (mm): 45               |
| CIEŻAR WIAZARA (kg/warstwę): 122       |
| MAXIMUM HANDLING WEIGHT (kg): 232      |
| ROZSTAW WIAZARÓW (mm): 625             |
| WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1 |
| KLASA KONSEKWENCJI: CC2                |
| KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85% |
| STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY        |

| OBCIĄŻENIA (N/m²)                                      |
|--|
| OBC. ZMIENNE WEWNĄTRZ POMIESZCZENIA: 5000              |
| OBC. STAŁE NA PODŁODZE PODDASZA: 500                   |
| POZOSTAŁE OBCIĄŻENIA DOSTĘPNE SA NA WYDRUKACH OBLICZEŃ |
| DODANO CIEŻAR WŁASNY                                   |

| REAKCJE PODPOROWE (N) (SGN)   |
|---|
| WEZŁ nr KIER. KO S/D MAX KO Ś MAX KO K MAX KO K MIN KO CH MAX P-SZER mm |
| 11 PION. 1925 15882 0 0 12095 26  |
| 19 PION. 4271 33756 0 0 25735 39  |
| 23 PION. 1900 15993 0 0 9052 26   |

| MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)                          |
|---|
| WEZŁ nr PION. POZ. KO NR                        |
| s2 9 0,6 1101:2 (Wfin)                          |
| s2-3 8,9 0,6 1101:2 (Wfin)                      |
| 1 -0,2 1,2 1101:2 (Wfin)                        |
| UGIĘCIA W INN. PUNKTACH - ZOBACZ WYDR. OBLICZEŃ |



| TARCICA GRUBOŚĆ 45 mm 2 SZT NA WARSTWĘ |             |       |                  |       | ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG. |            |          |          |       | ŁĄCZNIKI - ZŁ. NA DŁUG. |            |          |          |       |
|--|-------------|-------|------------------|-------|-----------------------------|------------|----------|----------|-------|-------------------------|------------|----------|----------|-------|
| WIAZAR-OD - DO                         | WYSOKOŚĆ mm | KLASA | STĘŻENIE mm/szt. | CSI % | WEZŁ nr                     | PLYTKA TYP | SZER. mm | DŁUG. mm | CSI % | WEZŁ nr                 | PLYTKA TYP | SZER. mm | DŁUG. mm | CSI % |
| 1-10                                   | 145         | C24   | Pełne            | 58    | 1                           | GNA20      | 132      | 307      | 57    | s1                      | GNA20      | 132      | 143      | 34    |
| 1-11                                   | 145         | C24   | 260              | 22    | 2                           | GNA20      | 105      | 184      | 59    | s2                      | T150       | 124      | 144      | 43    |
| 10-12                                  | 145         | C24   | 260              | 11    | 3                           | GNA20      | 105      | 143      | 55    | s3                      | GNA20      | 132      | 143      | 36    |
| 11-23                                  | 195         | C24   | 4                | 82    | 4                           | GNA20      | 132      | 205      | 55    |                         |            |          |          |       |
| 18-20                                  | 2x60x195    | C24   | Brak             | 24    | 5                           | GNA20      | 76       | 122      | 42    |                         |            |          |          |       |
| 1-13                                   | 120         | C24   | Brak             | 41    | 6                           | T150       | 124      | 410      | 66    |                         |            |          |          |       |
| 2-13                                   | 95          | C24   | Brak             | 19    | 7                           | T150       | 102      | 144      | 30    |                         |            |          |          |       |
| 2-14                                   | 70          | C24   | Brak             | 28    | 8                           | GNA20      | 105      | 205      | 56    |                         |            |          |          |       |
| 3-14                                   | 95          | C24   | Brak             | 14    | 9                           | GNA20      | 105      | 205      | 44    |                         |            |          |          |       |
| 3-15                                   | 70          | C24   | Brak             | 12    | 10                          | GNA20      | 132      | 124      | 64    |                         |            |          |          |       |
| 4-15                                   | 95          | C24   | Brak             | 5     | 11                          | GNA20      | 105      | 184      | 51    |                         |            |          |          |       |
| 4-16                                   | 95          | C24   | Brak             | 43    | 12                          | GNA20      | 76       | 143      | 51    |                         |            |          |          |       |
| 5-16                                   | 95          | C24   | Brak             | 12    | 13                          | GNA20      | 132      | 307      | 53    |                         |            |          |          |       |
| 6-16                                   | 95          | C24   | Brak             | 62    | 14                          | GNA20      | 132      | 205      | 51    |                         |            |          |          |       |
| 6-17                                   | 95          | C24   | Brak             | 22    | 15                          | GNA20      | 105      | 143      | 58    |                         |            |          |          |       |
| 6-19                                   | 70          | C24   | Brak             | 56    | 16                          | T150       | 124      | 410      | 61    |                         |            |          |          |       |
| 7-19                                   | 145         | C24   | Brak             | 13    | 17                          | GNA20      | 76       | 143      | 42    |                         |            |          |          |       |
| 8-19                                   | 120         | C24   | Brak             | 35    | 18                          | T150       | 145      | 410      | 62    |                         |            |          |          |       |
| 8-21                                   | 95          | C24   | Brak             | 6     | 19                          | T150       | 105      | 205      | 51    |                         |            |          |          |       |
| 9-21                                   | 70          | C24   | Brak             | 45    | 20                          | GNA20      | 132      | 124      | 68    |                         |            |          |          |       |
| 9-22                                   | 95          | C24   | Brak             | 12    |                             |            |          |          |       |                         |            |          |          |       |
| 10-22                                  | 95          | C24   | Brak             | 18    |                             |            |          |          |       |                         |            |          |          |       |

|   |   |  |                     |
|---|---|--|---------------------|
| <div>Sp z o.o.</div> <div>at</div> <div></div> <div>architekci</div>                                | SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTONICZNA<br>Projektował - Andrzej Wolański<br>nr upr. 53/03/SLOKK/II                    | Branża<br>Budowlana                      | Nr rys.<br>KD.STR-1 |
| Investor<br>GMINA BORONÓW<br>BORONÓW, UL.DOLNA  | Opracował<br>T. Czernecki   | Rysunek<br>KONSTRUKCJA DREWNIANA - STROP | Skala<br>1:55       |
| PROJEKT BUDOWLANY<br>Budowa budynku zaplecza klubu sportowego<br>w Boronowie przy ul. Koszęcińskiej | SPECJALNOŚĆ KONSTRUKCYJNA<br>Projektował - Krzysztof Gawroński<br>nr upr. 136/2001, nr ewid. SLK/BO/8811/03 | Data<br><br>CZERWIEC 2022                |                     |