

G5a - 2szt.1warstw

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

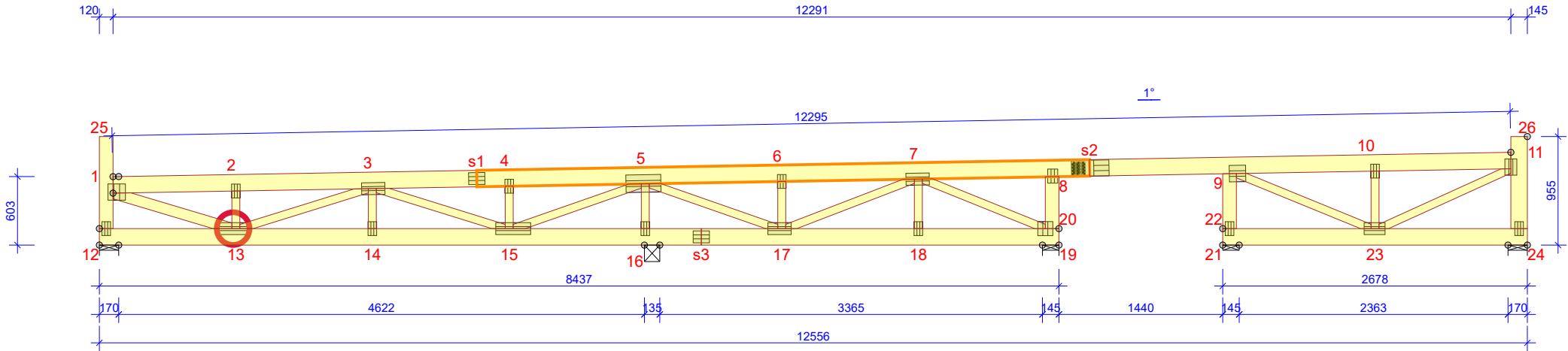
WYTYCZNE OGÓLNE
KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR", MT System lic. 3 - LICENSE: 14315 NORMA DO PROJEKT: PN-EN 1995-1-1:2010 + NA PEŁNE REZULTATY OBLICZEŃ DOSTĘPNE NA WYDR. OBLICZEŃ

USTAWIENIA OGÓLNE
GRUBOŚĆ TARCICY (mm): 45 CIĘŻAR WIAZARA (kg/warstwę): 109 ROZSTAW WIAZARÓW (mm): 625 WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1 KLASA KONSEKWENCJI: CC2 KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85% STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY

OBCIĄŻENIA (N/m²)
STREFA ŚNIEGOWA: 4 OBC. ŚNIEGIEM (Sk, 300 m n.p.m.): 1600 N/m² OBC. WIATREM (qp(z)): 807 N/m² OBC. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM: 100 OBC. STAŁE NA DACHU: 2000 OBC. STAŁE NA SUFICIE: 550 OBC. STAŁE NA ŚCIANIE: 650 DODANO CIĘŻAR WŁASNY

REAKCJE PODPOROWE (N) (SGN)
WĘZEL KIER. KO S/D KO Ś KO K KO K KO CH P-SZER nr MAX MAX MAX MIN MAX mm 12 POZ. 0 0 1175 - 0 12 PION. 5389 7208 7475 2886 5594 24 16 PION. 10575 14976 14468 5304 10746 85 19 PION. 5277 7301 7041 2735 4486 24 21 PION. 4859 6709 6939 2554 4210 22 24 PION. 3179 4139 4227 1699 2781 14

MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)
WĘZEL PION. POZ. KO NR nr s1-3 6,8 0,5 1002:2 (Wfin) 3 6,7 0,3 1002:2 (Wfin) 1-25 0,1 1,9 1002:2 (Wfin) UGIĘCIA W INN. PUNKTACH - ZOBACZ WYDR. OBLICZEŃ



TARCICA GRUBOŚĆ 45 mm					ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.					ŁĄCZNIKI - ZŁ. NA DŁUG.				
WIAZAR-OD - DO	WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %	WĘZEL nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DLUG. mm	CSI %	WĘZEL nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DLUG. mm	CSI %
1-11	145	C24	Pełne	56	1	GNA20	154	143	84	s1	GNA20	105	143	43
12-20	145	C24	2000	76	2	GNA20	76	122	46	s2	GNT150S-K	140	330	25
22-24	145	C24	2000	11	3	GNA20	105	205	79	s3	GNA20	105	143	45
8-20	120	C24	457	15	4	GNA20	76	122	48					
9-22	120	C24	484	16	5	GNA20	154	307	83					
12-25	120	C24	810	20	6	GNA20	76	122	46					
24-26	145	C24	810	10	7	GNA20	105	205	78					
1-13	95	C24	Brak	30	8	T150	88	124	42					
2-13	70	C24	Brak	10	9	T150	145	144	70					
3-13	70	C24	Brak	20	10	GNA20	76	122	46					
3-14	70	C24	Brak	3	11	GNA20	105	143	69					
3-15	70	C24	Brak	45	12	GNA20	76	122	68					
4-15	70	C24	Brak	16	13	GNA20	105	246	87					
5-15	70	C24	Brak	59	14	GNA20	76	122	46					
5-16	70	C24	Brak	36	15	GNA20	105	307	83					
5-17	70	C24	Brak	30	16	GNA20	76	122	77					
6-17	70	C24	Brak	12	17	GNA20	105	205	81					
7-17	70	C24	Brak	25	18	GNA20	76	122	46					
7-18	70	C24	Brak	3	20	GNA20	132	124	77					
7-20	70	C24	Brak	37	22	GNA20	76	122	68					
9-23	70	C24	Brak	14	23	GNA20	105	184	68					
10-23	70	C24	Brak	8	24	GNA20	76	122	67					
11-23	70	C24	Brak	15										

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

<div>Sp z o.o.</div> <div>at</div>	<div></div>	<div></div>	<div>architekci</div>	SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTONICZNA Projektował - Andrzej Wolański nr upr. 53/03/SLOKK/II	Branża Budowlana	Nr rys. KD.G5
Investor GMINA BORONÓW BORONÓW, UL.DOLNA	Opracował T. Czernecki	Rysunek KONSTRUKCJA DREWNIANA - DACH NAD PARTEREM	Skala 1:55			
PROJEKT BUDOWLANY Budowa budynku zaplecza klubu sportowego w Boronowie przy ul. Koszubińskiej	SPECJALNOŚĆ KONSTRUKCYJNA Projektował - Krzysztof Gawroński nr upr. 136/2001, nr ewid. SLK/BO/8811/03	Data  CZERWIEC 2022				