

G21 - 1szt. 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

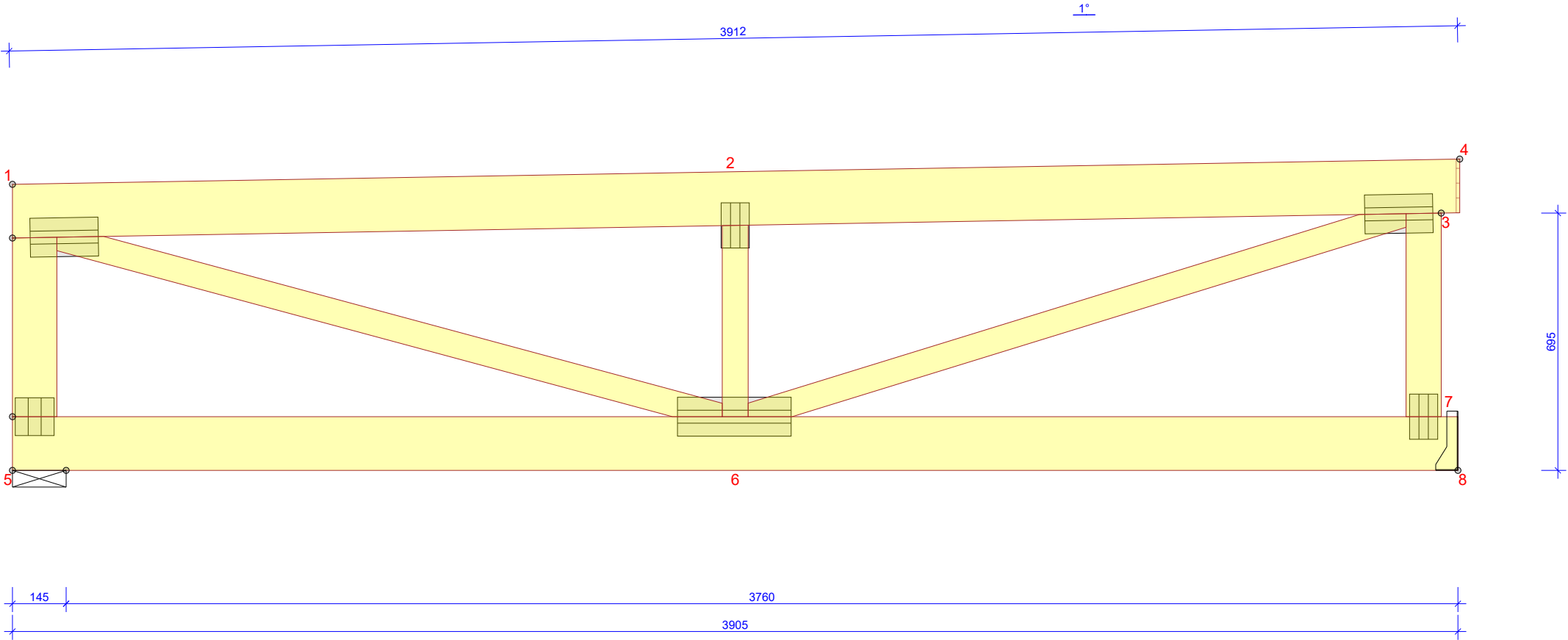
GRUBOŚĆ TARCICY (mm): 45
CIĘŻAR WIAZARA (kg/warstwę): 35
ROZSTAW WIAZARÓW (mm): 625
WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1
KLASA KONSEKWENCJI: CC2
KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85%
STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY

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. ZMIENNE WEWNĄTRZ POMIESZCZENIA: 5000
OBC. STAŁE NA DACHU: 2000
OBC. STAŁE NA SUFICIE: 550
OBC. STAŁE NA ŚCIANIE: 650
DODANO CIĘŻAR WŁASNY

REAKCJE PODPOROWE (N) (SGN)							
WĘZŁ nr	KIER.	KO S/D MAX	KO Ś MAX	KO K MAX	KO K MIN	KO CH MAX	P-SZER mm
5	POZ.	0	0	416	-	0	
5	PION.	4727	6984	6297	2487	5759	23
8	PION.	4595	6349	5672	2349	5145	21

MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)			
WĘZŁ nr	PION.	POZ.	KO NR
2-3	4,6	0,1	1002:2 (Wfin)
1-2	4,6	0,2	1002:2 (Wfin)
1	0,4	0,4	1002:2 (Wfin)
UGIĘCIA W INN. PUNKTACH - ZOBACZ WYDR. OBLICZEŃ			



TARCICA GRUBOŚĆ 45 mm					ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.					TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm				
WIAZAR-OD - DO	WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %	WĘZŁ nr	PŁYTKA TYP	SZER. mm	DLUG. mm	CSI %	WĘZŁ nr	PŁYTKA TYP	SZER. mm	DLUG. mm	CSI %
1-4	145	C24	Pełne	38	1	GNA20	105	184	77					
5-8	145	C24	2000	28	2	GNA20	76	122	30					
1-5	120	C24	484	17	3	GNA20	105	184	80					
3-7	95	C24	550	20	5	GNA20	105	102	49					
1-6	70	C24	Brak	37	6	GNA20	105	307	77					
2-6	70	C24	Brak	14	7	GNA20	76	122	58					
3-6	70	C24	Brak	36										

Sp z o.o.

at

architekci

Investor

GMINA BORONÓW

BORONÓW, UL.DOLNA

PROJEKT BUDOWLANY

Budowa budynku zaplecza klubu sportowego

w Boronowie przy ul. Koszubińskiej

SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTONICZNA

Projektował - Andrzej Wolański

nr upr. 53/03/SLOKK/II

Opracował

T. Czernecki

SPECJALNOŚĆ KONSTRUKCYJNA

Projektował - Krzysztof Gawroński

nr upr. 136/2001, nr ewid. SLK/BO/8811/03

Branża

Budowlana

Rysunek

KONSTRUKCJA DREWNIANA - DACH

NAD PARTEREM

Data

CZERWIEC 2022

Nr rys.

KD.G21

Skala

1:55