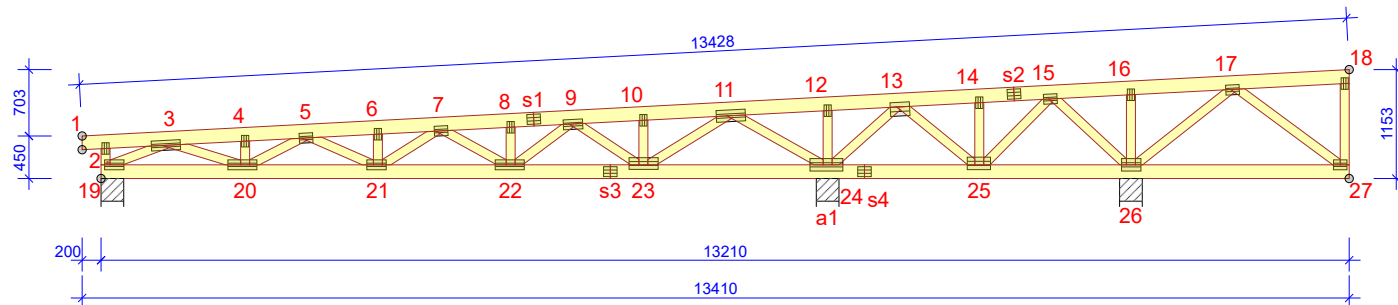


## G2c - 1szt.

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



## WYTYCZNE OGÓLNE

KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR",  
Inter-Lers lic. 10 - LICENSE: 4719  
NORMA DO PROJEKT.: PN-EN 1995-1-1:2010 + NA  
PEŁNE REZULTATY OBLICZEŃ DOSTĘPNE NA WYDR.  
OBLICZEŃ

## USTAWIENIA OGÓLNE

GRUBOŚĆ TARCICY (mm): 45  
CIĘŻAR WIĄZARA (kg/warstwę): 131  
ROZSTAW WIĄZARÓW (mm): 1000  
WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1  
KLASA KONSEKWENCJI: CC2  
KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85%  
STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY

## OBCIĄŻENIA (N/m²)

STREFA ŚNIEGOWA: 2  
OBC. ŚNIEGIEM (Sk, 100 m n.p.m.): 900 N/m²  
OBC. WIATREM (qp(z)): 476 N/m²  
OBC. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM: 400  
OBC. STAŁE NA ŚCIANIE: 350  
OBC. STAŁE NA DACHU: 900  
OBCIĄŻENIE STAŁE POD OKAPEM: 350  
OBC. STAŁE NA SUFICIE: 500  
OBC. STAŁE NA SUFICIE WYSTAWIONYM: 350  
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
19	POZ.	0	0	863	-	0	
19	PION.	7117	10875	11231	3274	8141	45
26	PION.	5570	8946	10002	1266	6176	29
a1	PION.	14851	23564	24457	6388	16915	168

## MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)

WĘZŁ nr	PION.	POZ.	KO NR
21-22	17,1	1,2	1002:2 (Wfin)
6-7	16,9	1,7	1002:2 (Wfin)
23	9,7	2,3	1002:2 (Wfin)


UGIĘCIA W INN. PUNKTACH - ZOBACZ WYDR. OBLICZEŃ

TARCICA GRUBOŚĆ 45 mm					ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.				
WIĄZAR-OD - DO	WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %	WĘZŁ nr	PŁYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
1-18	145	C24	1000	91	2	GNA20	76	122	52
19-27	145	C24	1443	100	3	GNA20	105	307	96
2-19	95	C24	175	9	4	GNA20	76	122	48
18-27	95	C24	863	5	5	GNA20	105	143	87
3-19	95	C24	Brak	58	6	GNA20	76	122	48
3-20	95	C24	Brak	38	7	GNA20	105	143	87
4-20	95	C24	Brak	11	8	GNA20	76	122	48
5-20	95	C24	Brak	16	9	GNA20	105	205	98
5-21	95	C24	Brak	3	10	GNA20	76	122	48
6-21	95	C24	Brak	3	11	T150	124	308	97
7-21	95	C24	Brak	14	12	GNA20	76	122	48
7-22	95	C24	Brak	22	13	T150	145	205	66
8-22	95	C24	Brak	8	14	GNA20	76	122	48
9-22	95	C24	Brak	28	15	GNA20	105	143	49
9-23	95	C24	Brak	34	16	GNA20	76	122	48
10-23	95	C24	Brak	7	17	GNA20	105	143	97
11-23	95	C24	Brak	50	18	GNA20	76	122	71
11-24	95	C24	Brak	90	19	GNA20	105	205	90
12-24	95	C24	Brak	11	20	GNA20	105	307	76
13-24	95	C24	Brak	42	21	GNA20	105	205	83
13-25	95	C24	Brak	21	22	GNA20	105	307	83
14-25	95	C24	Brak	6	23	T150	124	308	98
15-25	95	C24	Brak	16	24	GNA20	132	348	85
15-26	95	C24	Brak	10	25	GNA20	132	246	56
16-26	95	C24	Brak	9	26	GNA20	132	205	69
17-26	95	C24	52	52	27	GNA20	105	143	87
17-27	95	C24	Brak	14					67

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

ŁĄCZNIKI - ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZŁ nr	PŁYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
s1	GNA20	105	143	83
s2	GNA20	105	143	59
s3	GNA20	105	143	71
s4	GNA20	105	143	77

© Rysunek jest chroniony prawem autorskim i nie może być kopiowany, rozprowadzany lub wykorzystywany w inny sposób bez zgody autora.

	NAZWA OBIEKTU		
	ADRES OBIEKTU		
TYTUŁ RYSUNKU	Wiązar G2		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. T. Modrzejewski		SKALA: 1:80
OPRACOWAŁ	inż. B. Czekański		DATA: 11.04.2022
SPRAWDZIŁ			NR RYS: