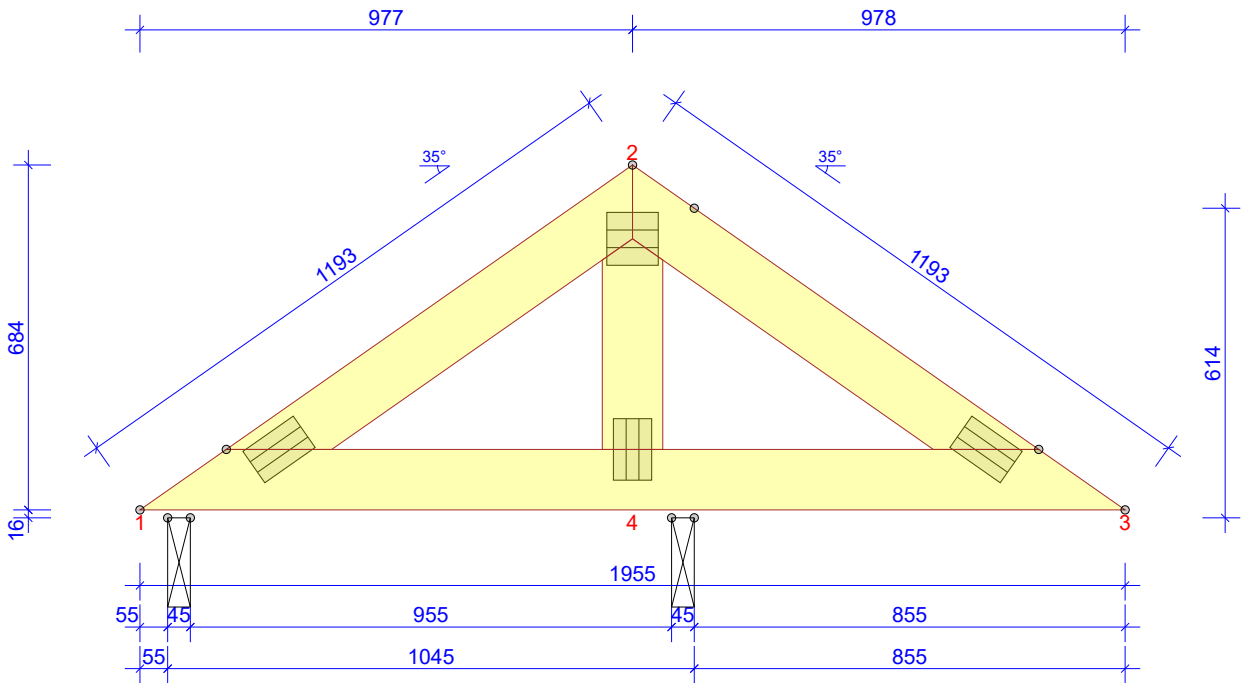


K1 - 1szt.

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



WYTYCZNE OGÓLNE

KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR",  
Profit Bis lic. 02 - LICENSE: 3611  
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): 11  
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: 1  
OBC. ŚNIEGIEM (Sk, 270 m n.p.m.): 700 N/m²  
OBC. WIATREM (qp(z)): 633 N/m²  
OBC. STAŁE NA DACHU: 850  
DODANO CIĘŻAR WŁASNY

REAKCJE PODPOROWE (N) (SGN)

WĘZŁ nr	KIER.	KO S/D MAX	KO S MAX	KO K MAX	KO K MIN	KO CH MAX	P-SZER mm
1	POZ.	0	0	-737	-	0	
1	PION.	286	513	844	-192	997	10
4	PION.	2571	3417	3881	-885	4140	12

MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)

WĘZŁ nr	PION.	POZ.	KO NR
3	1,2	0	1113:21:2 (Wfin)
3-4	0,8	0	1113:21:2 (Wfin)
2	0,2	0,3	1113:21:2 (Wfin)

UGIĘCIA W INN. PUNKTACH - ZOBACZ WYDR. OBLICZEŃ

TARCICA GRUBOŚĆ 45 mm				
WIĄZAR-OD - DO	WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %
1-2	120	C24	1000	15
2-3	120	C24	1000	15
1-3	120	C24	3000	41
2-4	120	C24	Brak	5

ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZŁ nr	PŁYTKA TYP	SZER. mm	DLUG. mm	CSI %
1	GNA20	76	122	27
2	GNA20	105	102	31
3	GNA20	76	122	27
4	GNA20	76	122	25

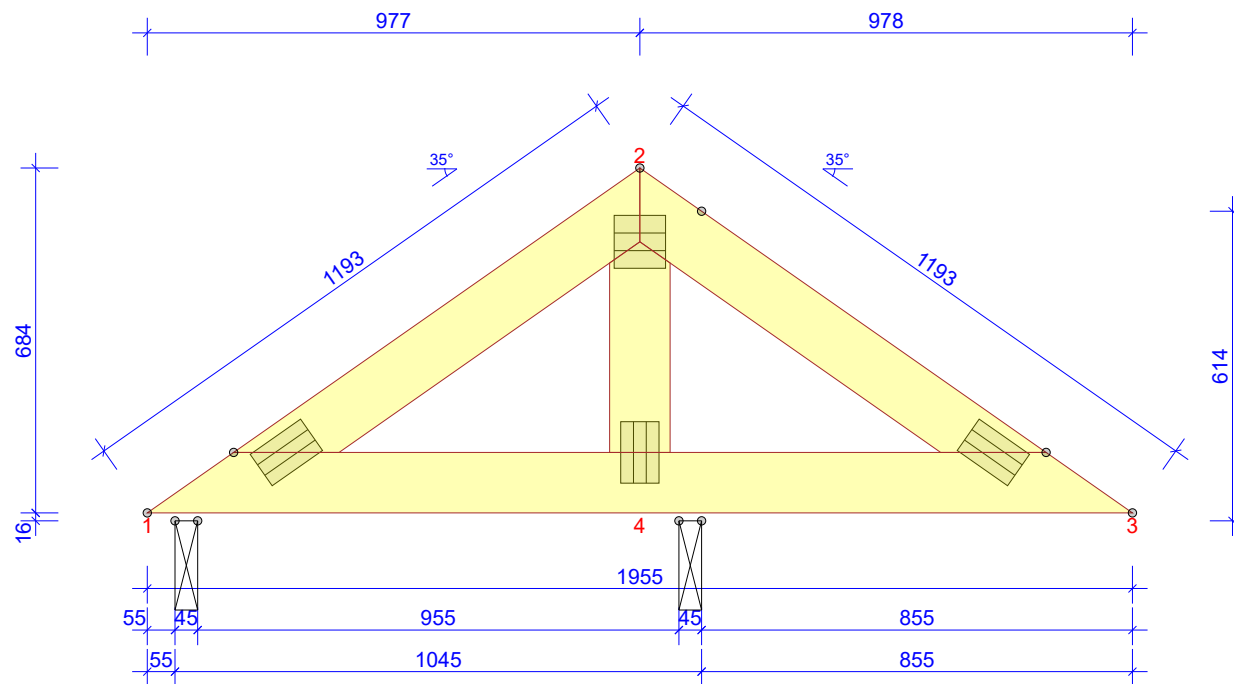
TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm


ŁĄCZNIKI - ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZŁ nr	PŁYTKA TYP	SZER. mm	DLUG. mm	CSI %

© 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 prefabrykowany K1			
PROJEKTOWAŁ				SKALA: 1:15
OPRACOWAŁ	mgr inż. Maksymilian Wychowanek			DATA: 09.09.2022
SPRAWDZIŁ				NR RYS:

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



TARCICA				GRUBOŚĆ 45 mm		OBCIĄŻENIA (N/m²)		USTAWIENIA OGÓLNE		WYTYCZNE OGÓLNE	
WIĄZAR- OD - DO	WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	STREFA ŚNIEGOWA: 1		GRUBOŚĆ TARCICY (mm): 45		KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU			
				OBC. ŚNIEGIEM (Sk, 270 m n.p.m.): 700 N/m²		CIĘŻAR WIĄZARA (kg/warstwę): 11		PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR",			
1-2	120	C24	1000	OBC. WIATREM (qp(z)): 633 N/m²		ROZSTAW WIĄZARÓW (mm): 1000		Profit Bis lic. 02 - LICENSE: 3611			
2-3	120	C24	1000	OBC. STAŁE NA DACHU: 850		WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1		NORMA DO PROJEKT.: PN-EN 1995-1-1:2010 + NA			
1-3	120	C24	3000			KLASA KONSEKWENCJI: CC2		PEŁNE REZULTATY OBLICZEŃ DOSTĘPNE NA WYDR.			
2-4	120	C24	Brak			KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85%		OBLICZEŃ			
				DODANO CIĘŻAR WŁASNY		STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY		© 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 prefabrykowany K1			
						PROJEKTOWAŁ				SKALA: 1:15	
						OPRACOWAŁ		mgr inż. Maksymilian Wychowanek		DATA: 09.09.2022	
						SPRAWDZIŁ				NR RYS:	