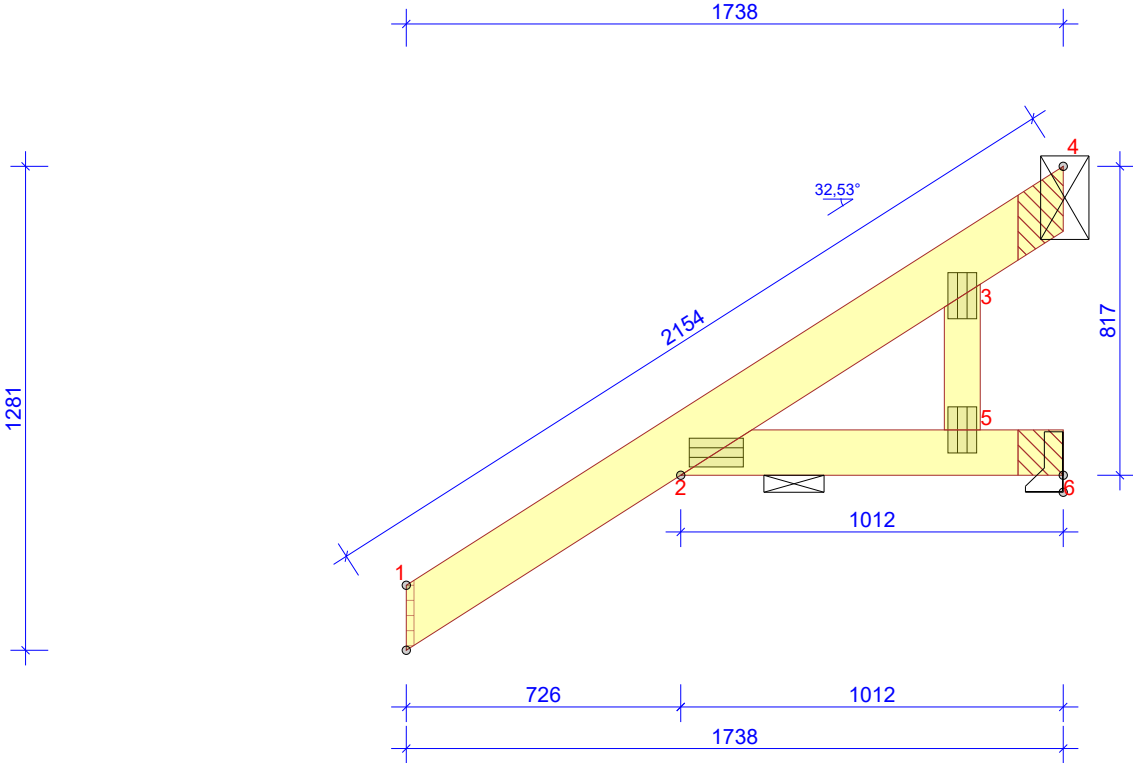


KU2.1 - 4szt.

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



TARCICA GRUBOŚĆ 45 mm				
WIĄZAR- OD - DO	WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %
1-4	145	C24	1000	48
2-6	120	C24	3000	43
3-5	95	C24	Brak	8

ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZŁ nr	PŁYTKA TYP	SZER. mm	DLUG. mm	CSI %
2	GNA20	76	143	54
3	GNA20	76	122	31
5	GNA20	76	122	30

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

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

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):	10
ROZSTAW WIĄZARÓW (mm):	766
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. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM:	200
OBC. STAŁE NA DACHU:	850
OBC. STAŁE NA SUFICIE:	500
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
2	POZ.	0	0	1024	-	0	
2	PION.	3888	4627	5024	151	6957	17
4	PION.	-708	-580	-487	-789	-688	
6	PION.	-283	-188	-151	-310	-83	

MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)

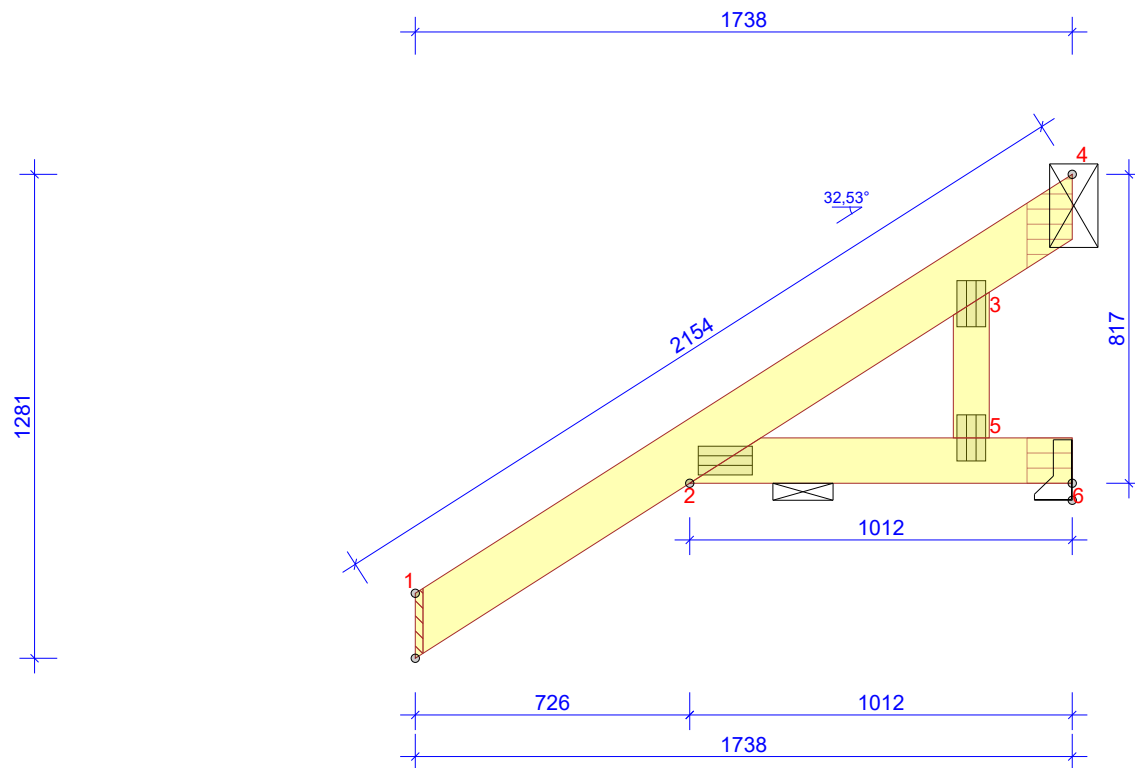
WĘZŁ nr	PION.	POZ.	KO NR
1	7,2	3,6	1113:1:2 (Wfin)
1-2	6,2	3	1113:1:2 (Wfin)
4	0	-1	1002:2 (Wfin)
UGIĘCIA W INN. PUNKTACH - ZOBACZ WYDR. OBLICZEŃ			

© 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 KU2		
PROJEKTOWAŁ			SKALA: 1:20
OPRACOWAŁ	mgr inż. Maksymilian Wychowanek		DATA: 09.09.2022
SPRAWDZIŁ			NR RYS:

KU2.2 - 4szt.

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



TARCICA GRUBOŚĆ 45 mm				
WIĄZAR- OD - DO	WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %
1-4	145	C24	1000	48
2-6	120	C24	3000	43
3-5	95	C24	Brak	8

ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZŁ nr	PŁYTKA TYP	SZER. mm	DLUG. mm	CSI %
2	GNA20	76	143	54
3	GNA20	76	122	31
5	GNA20	76	122	30

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

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

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):	10
ROZSTAW WIĄZARÓW (mm):	766
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. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM:	200
OBC. STAŁE NA DACHU:	850
OBC. STAŁE NA SUFICIE:	500
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
2	POZ.	0	0	1024	-	0	
2	PION.	3888	4627	5024	151	6957	17
4	PION.	-708	-580	-487	-789	-688	
6	PION.	-283	-188	-151	-310	-83	

MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)

WĘZŁ nr	PION.	POZ.	KO NR
1	7,2	3,6	1113:1:2 (Wfin)
1-2	6,2	3	1113:1:2 (Wfin)
4	0	-1	1002:2 (Wfin)
UGIĘCIA W INN. PUNKTACH - ZOBACZ WYDR. OBLICZEŃ			

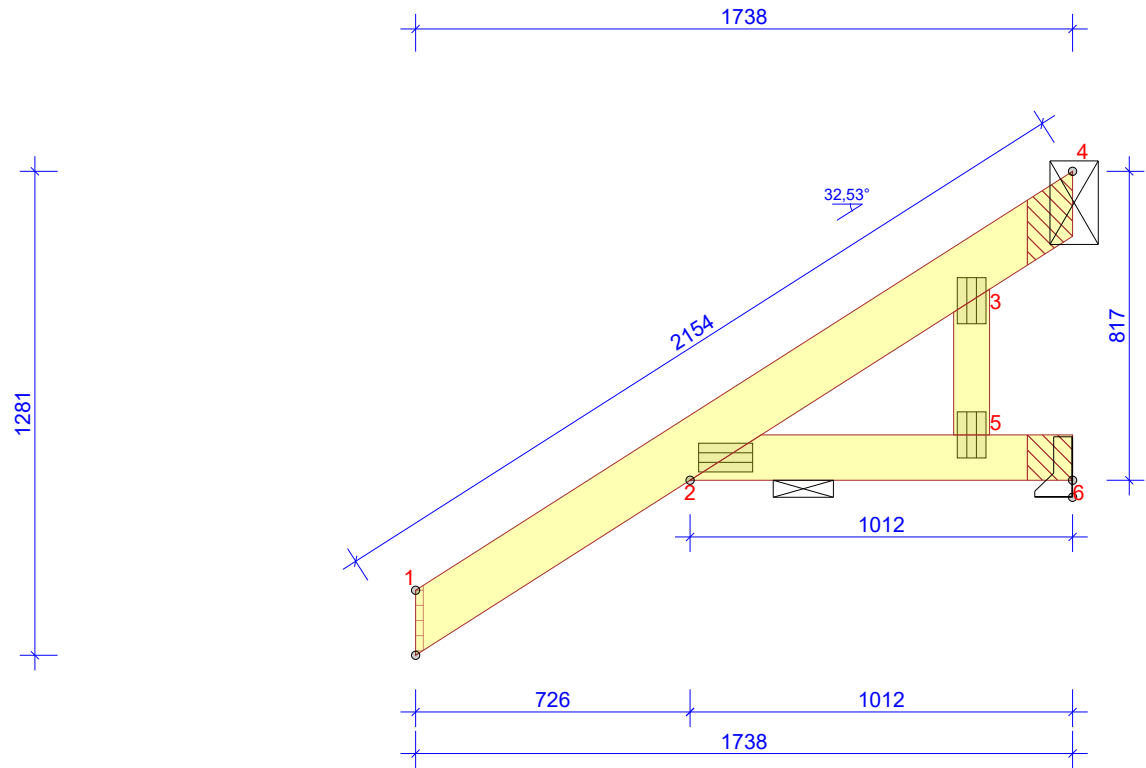
© Rysunek jest chroniony prawem autorskim i nie może być kopiowany, rozprowadzany lub wykorzystywany w inny sposób bez zgody autora.

Strzyżenie jest chronionym prawem autorskim. Nie może być kopiowany, rozprowadzany lub wykorzystywany w inny sposób bez zgody autora.

	NAZWA OBIEKTU		
	ADRES OBIEKTU		
TYTUŁ RYSUNKU	Wiązar prefabrykowany KU2		
PROJEKTOWAŁ			SKALA: 1:20
OPRACOWAŁ	mgr inż. Maksymilian Wychowanek		DATA: 09.09.2022
SPRAWDZIŁ			NR RYS:

KU2.1 - 4szt.

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



TARCICA GRUBOŚĆ 45 mm			
WIĄZAR- OD - DO	WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.
1-4	145	C24	1000
2-6	120	C24	3000
3-5	95	C24	Brak

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. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM:	200
OBC. STAŁE NA DACHU:	850
OBC. STAŁE NA SUFICIE:	500
DODANO CIĘŻAR WŁASNY	

USTAWIENIA OGÓLNE	
GRUBOŚĆ TARCICY (mm):	45
CIĘŻAR WIĄZARA (kg/warstwę):	10
ROZSTAW WIĄZARÓW (mm):	766
WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ:	1
KLASA KONSEKWENCJI:	CC2
KLASA UŻYTKOWANIA:	2 = 65% <= WW < 85%
STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY	

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

	NAZWA OBIEKTU		
	ADRES OBIEKTU		
TYTUŁ RYSUNKU	Wiązar prefabrykowany KU2		
PROJEKTOWAŁ			SKALA: 1:20
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

