

WYTYCZNE OGÓLNE

KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR",  
Grupa Burkietowicz lic. 32 + de - LICENSE: 14428  
NORMA DO PROJEKTU: PN-EN 1995-1-1:2010 + NA  
PEŁNE REZULTATY OBLICZEŃ DOSTĘPNE NA WYDR.  
OBLICZEŃ

USTAWIENIA OGÓLNE

GRUBOŚĆ TARCICY (mm): 45  
CIĘŻAR WIAZARA (kg/warstwę): 152  
ROZSTAW WIAZARÓW (mm): 810  
WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1  
KLASA KONSEKWENCJI: CC2  
KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85%  
ZAKŁAD ZOSTAŁ SKONTROLOWANY PRZEZ :  
TECHNICKÝ A ZKUSEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA s.p.  
CERTYFIKAT PRODUKTU: 1020 - CPR - 1020-CPR-070037637  
STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY

OBCIĄŻENIA (N/m²)

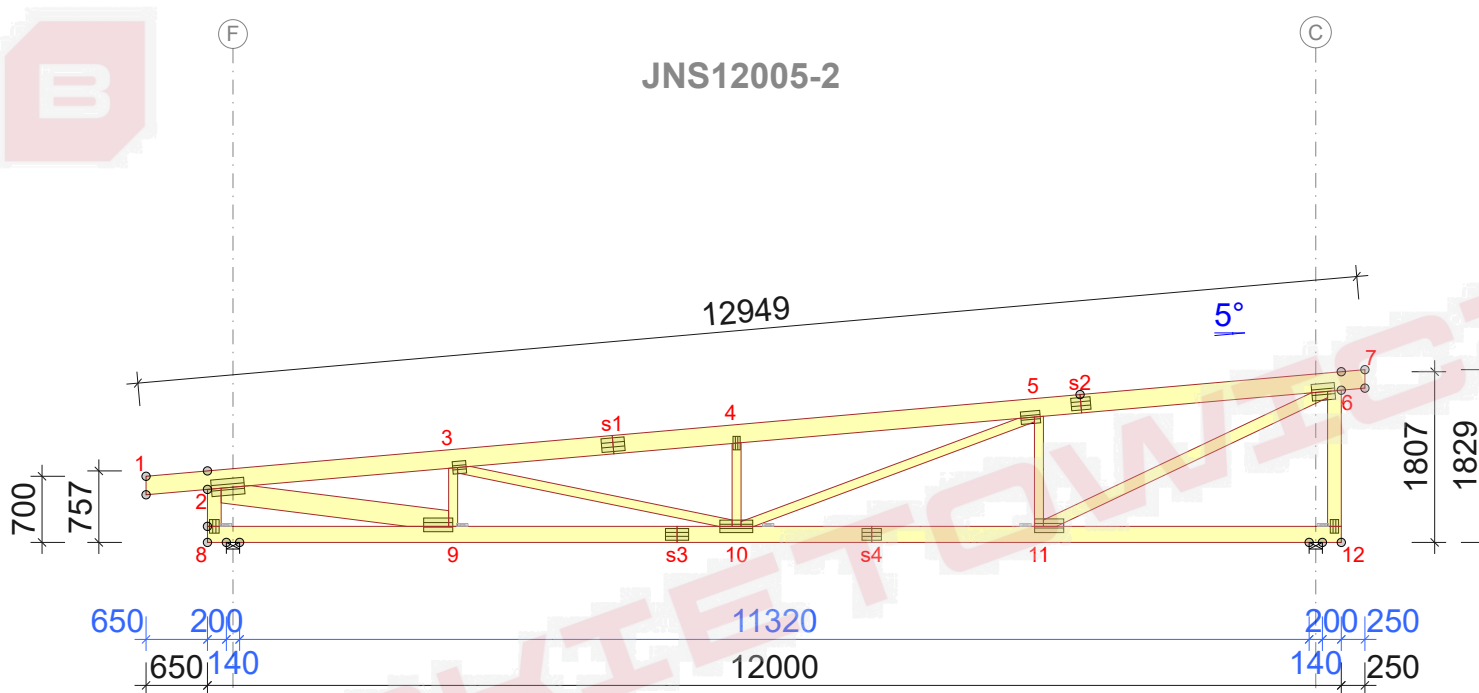
STREFA ŚNIEGOWA: 3  
OBC. ŚNIEGIEM (Sk, 161 m n.p.m.): 1200 N/m²  
OBC. WIATREM (qp(z)): 785 N/m²  
OBC. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM: 400  
OBC. STAŁE NA ŚCIANI: 250  
OBC. STAŁE NA DACHU: 400  
OBCIĄŻENIE STAŁE POD OKAPEM: 650  
OBC. STAŁE NA SUFICIE: 400  
DODANO CIĘŻAR WŁASNY

REAKCJE PODPOROWE (N) (SGN)

WĘZEL nr	KIER.	KO S/D	KO S	KO K	KO K	KO CH	P-SZER
12	PION.	MAX	MAX	MAX	MIN	MAX	mm
8	POZ.	6720	14965	15106	1747	8205	92
8	PION.	0	0	2252	-	0	100
8	PION.	6961	15695	15291	1997	8910	100

MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)

WĘZEL nr	PION.	POZ.	KO NR
s1-4	24,3	2,4	1002:2 (Wfin)
s1	24,3	2,4	1002:2 (Wfin)
s1-3	21,6	2,7	1002:2 (Wfin)
UGIĘCIA W INNYCH PUNKTACH - ZOBACZ WYDRUKI OBLICZEŃ			



Strefa śniegowa 3 - maksymalny rozstaw 81cm

TARCICA				
WIAZAR-OD - DO	GRUBOŚĆ 45 mm WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %
1-7	195	C24	500	90
8-12	170	C24	W węzłach	72
2-8	145	C24	Brak	24
6-12	145	C24	Brak	66
2-9	220	C24	Brak	70
3-9	95	C24	Brak	22
3-10	95	C24	Brak	25
4-10	95	C24	Brak	18
5-10	95	C24	Brak	43
5-11	95	C24	Brak	52
6-11	120	C24	Brak	52

ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZEL nr	PŁYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
2	T150	176	350	75
3	GNA20	132	143	73
4	GNA20	76	143	47
5	GNA20	132	205	85
6	T150	176	245	77
8	T150	102	144	61
9	T150	145	308	85
10	GNA20	132	348	88
11	T150	145	308	76
12	T150	88	144	62

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

ŁĄCZNIKI - ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZEL nr	PŁYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
s1	T150	145	245	68
s2	GNA20	132	205	74
s3	T150	124	245	72
s4	T150	124	205	79

© 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	Wiązár G3	
PROJEKTOWAŁ		SKALA: 1:80
OPRACOWAŁ		DATA: 2023-08-24
SPRAWDZIŁ		NR RYS:

### WYTYCZNE OGÓLNE

KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR", Grupa Burkietowicz lic. 32 + de - LICENSE: 14428 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): 152  
ROZSTAW WIAZARÓW (mm): 810  
WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1  
KLASA KONSEKWENCJI: CC2  
KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85%  
ZAKŁAD ZOSTAŁ SKONTROLOWANY PRZEZ :  
TECHNICZNY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNÍ PRAHA s.p.  
CERTYFIKAT PRODUKTU: 1020 - CPR - 1020-CPR-070037637  
STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY

### OBCIĄŻENIA (N/m²)

STREFA ŚNIEGOWA: 3  
OBC. ŚNIEGIEM (Sk, 161 m n.p.m.): 1200 N/m²  
OBC. WIATREM (qp(z)): 785 N/m²  
OBC. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM: 400  
OBC. STAŁE NA ŚCIANIE: 250  
OBC. STAŁE NA DACHU: 400  
OBCIĄŻENIE STAŁE POD OKAPEM: 650  
OBC. STAŁE NA SUFICIE: 400  
DODANO CIĘŻAR WŁASNY

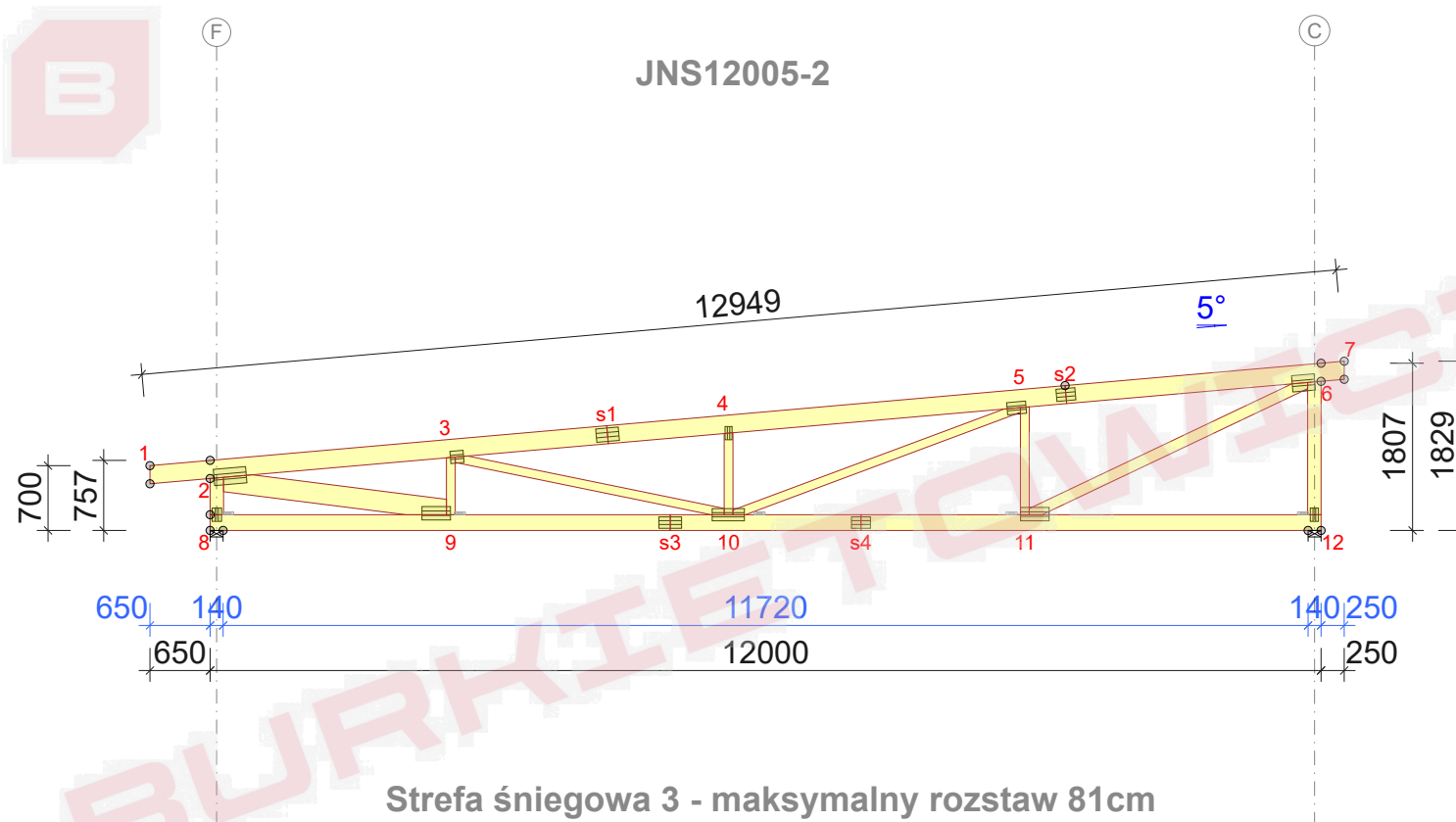
### REAKCJE PODPOROWE (N) (SGN)

WĘZEL nr	KIER.	KO S/D MAX	KO Ś MAX	KO K MAX	KO K MIN	KO CH MAX	P-SZER mm
12	PION.	6724	14977	15066	1599	8217	104
8	POZ.	0	0	2252	-	0	
8	PION.	6957	15682	15373	1840	8898	119

### MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)

WĘZEL nr	PION.	POZ.	KO NR
s1	26,2	2,6	1002:2 (Wfin)
s1-4	26,2	2,6	1002:2 (Wfin)
s1-3	23,6	3	1002:2 (Wfin)

UGIĘCIA W INNYCH PUNKTACH - ZOBACZ WYDRUKI OBLICZEŃ



Strefa śniegowa 3 - maksymalny rozstaw 81cm

TARCICA				
WIAZAR-OD - DO	GRUBOŚĆ 45 mm WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %
1-7	195	C24	500	95
8-12	170	C24	W węzłach	73
2-8	145	C24	Brak	31
6-12	145	C24	Brak	73
2-9	220	C24	Brak	89
3-9	95	C24	Brak	20
3-10	95	C24	Brak	24
4-10	95	C24	Brak	19
5-10	95	C24	Brak	43
5-11	95	C24	Brak	50
6-11	120	C24	Brak	71

ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZEL nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
2	T150	176	350	84
3	GNA20	132	143	73
4	GNA20	76	143	47
5	GNA20	132	205	85
6	T150	176	245	86
8	T150	102	144	76
9	T150	145	308	91
10	GNA20	132	348	88
11	T150	145	308	87
12	T150	88	144	66

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

ŁĄCZNIKI - ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZEL nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
s1	T150	145	245	72
s2	GNA20	132	205	83
s3	T150	124	245	83
s4	T150	124	205	78

© 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 G3	
PROJEKTOWAŁ		SKALA: 1:80
OPRACOWAŁ		DATA: 2023-08-24
SPRAWDZIŁ		NR RYS:

### WYTYCZNE OGÓLNE

KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR", Grupa Burkietowicz lic. 32 + de - LICENSE: 14428 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): 152  
ROZSTAW WIAZARÓW (mm): 810  
WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1  
KLASA KONSEKWENCJI: CC2  
KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85%  
ZAKŁAD ZOSTAŁ SKONTROLOWANY PRZEZ :  
TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNÍ PRAHA s.p.  
CERTYFIKAT PRODUKTU: 1020 - CPR - 1020-CPR-070037637  
STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY

### OBCIĄŻENIA (N/m²)

STREFA ŚNIEGOWA: 3  
OBC. ŚNIEGIEM (Sk, 161 m n.p.m.): 1200 N/m²  
OBC. WIATREM (qp(z)): 785 N/m²  
OBC. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM: 400  
OBC. STAŁE NA ŚCIANI: 250  
OBC. STAŁE NA DACHU: 400  
OBCIĄŻENIE STAŁE POD OKAPEM: 650  
OBC. STAŁE NA SUFICIE: 400  
DODANO CIĘŻAR WŁASNY

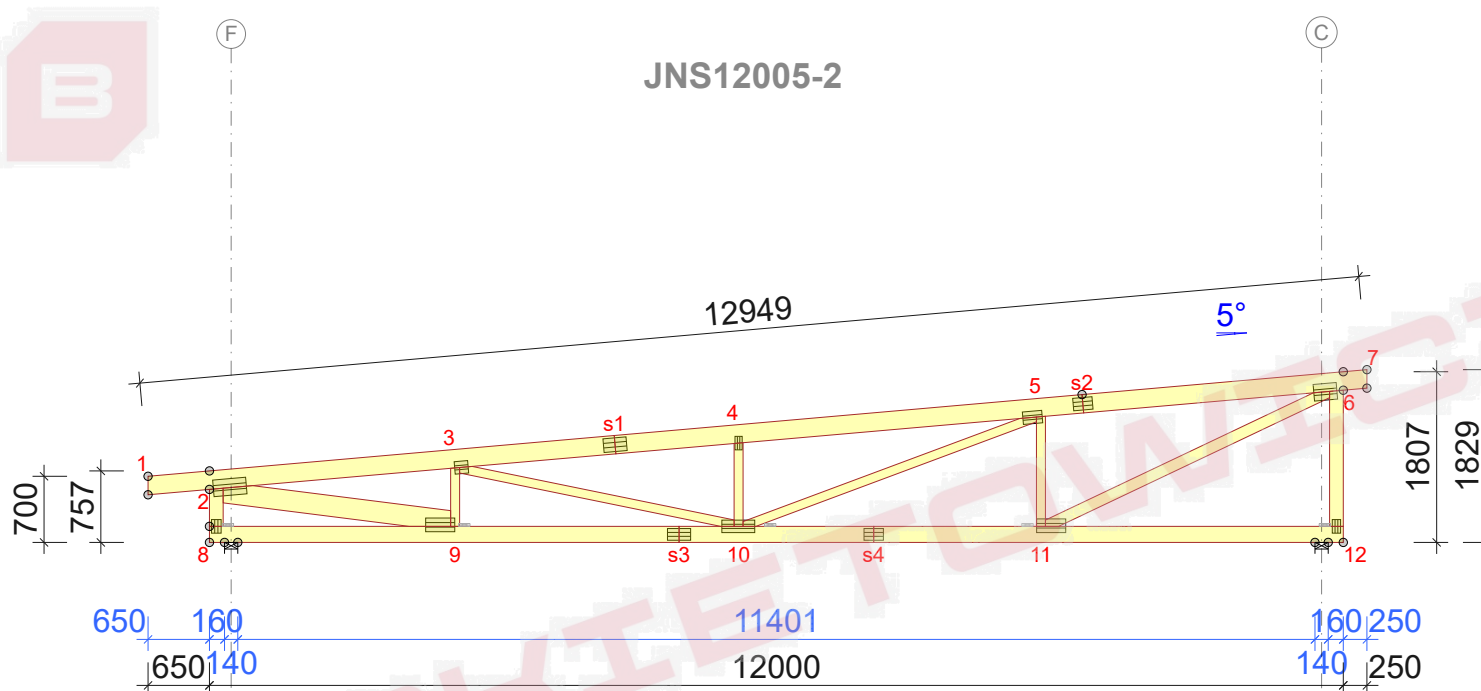
### REAKCJE PODPOROWE (N) (SGN)

WEZŁ	KIER.	KO S/D	KO S	KO K	KO K	KO CH	P-SZER
nr		MAX	MAX	MIN	MIN	MAX	mm
12	PION.	6721	14967	15097	1717	8208	92
8	POZ.	0	0	2252	-	0	
8	PION.	6960	15692	15308	1965	8907	100

### MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)

WEZŁ	PION.	POZ.	KO NR
nr			
s1	24,5	2,4	1002:2 (Wfin)
s1-4	24,4	2,4	1002:2 (Wfin)
s1-3	21,8	2,7	1002:2 (Wfin)

UGIĘCIA W INNYCH PUNKTACH - ZOBACZ WYDRUKI OBLICZEŃ



Strefa śniegowa 3 - maksymalny rozstaw 81cm

TARCICA				
WIAZAR- OD - DO	GRUBOŚĆ 45 mm WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %
1-7	195	C24	500	90
8-12	170	C24	W węzłach	62
2-8	145	C24	Brak	25
6-12	145	C24	Brak	68
2-9	220	C24	Brak	74
3-9	95	C24	Brak	22
3-10	95	C24	Brak	25
4-10	95	C24	Brak	18
5-10	95	C24	Brak	43
5-11	95	C24	Brak	51
6-11	120	C24	Brak	55

ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.				
WEZŁ nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
2	T150	176	350	77
3	GNA20	132	143	73
4	GNA20	76	143	47
5	GNA20	132	205	85
6	T150	176	245	79
8	T150	102	144	61
9	T150	145	308	84
10	GNA20	132	348	88
11	T150	145	308	78
12	T150	88	144	62

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

ŁĄCZNIKI - ZŁ. NA DŁUG.				
WEZŁ nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
s1	T150	145	245	69
s2	GNA20	132	205	76
s3	T150	124	245	74
s4	T150	124	205	79

© 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	Wiązár G3	
PROJEKTOWAŁ		SKALA: 1:80
OPRACOWAŁ		DATA: 2023-08-24
SPRAWDZIŁ		NR RYS:

WYTYCZNE OGÓLNE

KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR", Grupa Burkietowicz lic. 32 + de - LICENSE: 14428 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): 152  
ROZSTAW WIAZARÓW (mm): 810  
WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1  
KLASA KONSEKWENCJI: CC2  
KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85%  
ZAKŁAD ZOSTAŁ SKONTROLOWANY PRZEZ :  
TECHNICKÝ A ZKUSEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA s.p.  
CERTYFIKAT PRODUKTU: 1020 - CPR - 1020-CPR-070037637  
STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY

OBCIĄŻENIA (N/m²)

STREFA ŚNIEGOWA: 3  
OBC. ŚNIEGIEM (Sk, 161 m n.p.m.): 1200 N/m²  
OBC. WIATREM (qp(z)): 785 N/m²  
OBC. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM: 400  
OBC. STAŁE NA ŚCIANI: 250  
OBC. STAŁE NA DACHU: 400  
OBCIĄŻENIE STAŁE POD OKAPEM: 650  
OBC. STAŁE NA SUFICIE: 400  
DODANO CIĘŻAR WŁASNY

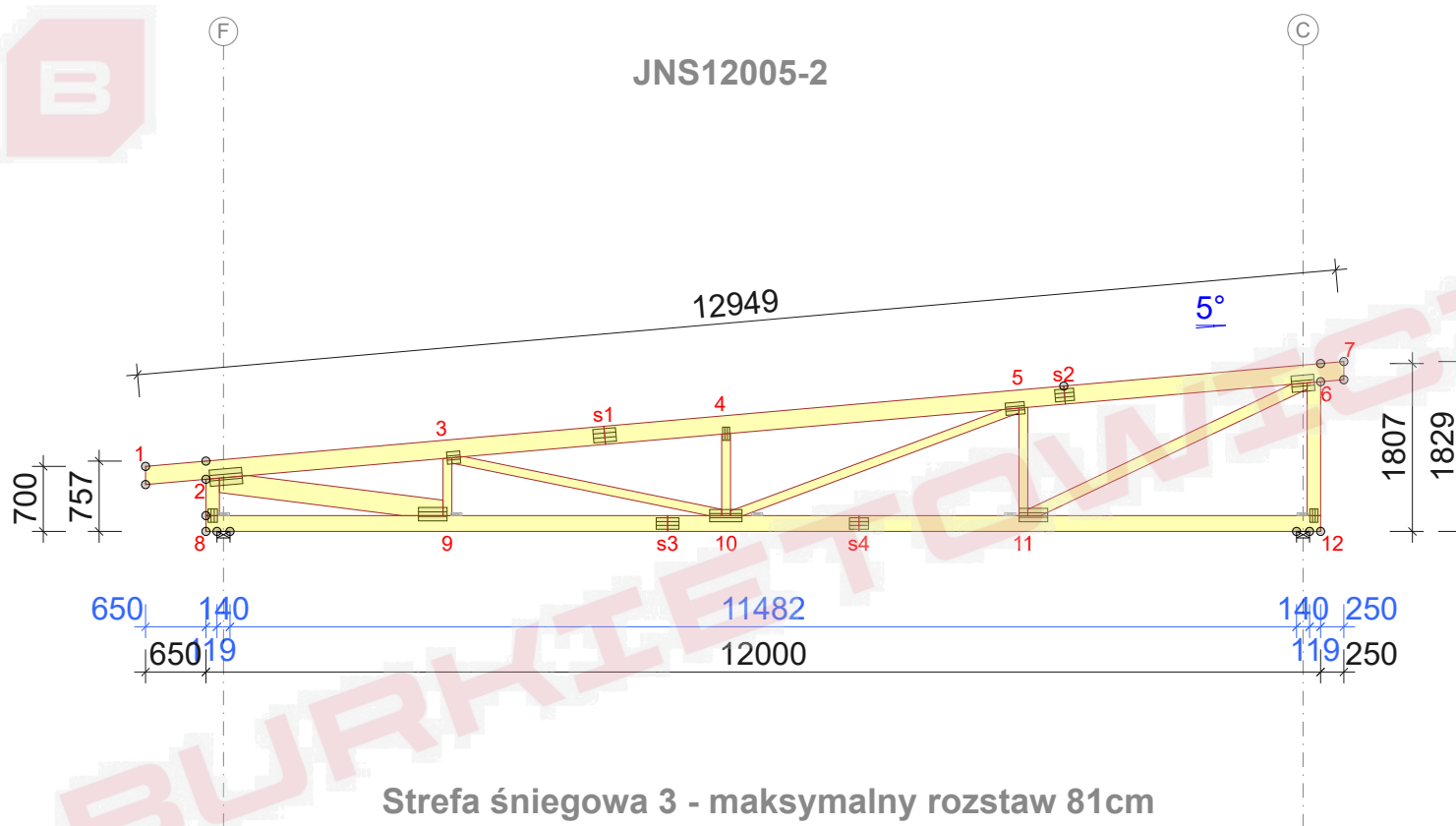
REAKCJE PODPOROWE (N) (SGN)

WĘZEL nr	KIER.	KO S/D MAX	KO S MAX	KO K MIN	KO K MAX	KO CH MAX	P-SZER mm
12	PION.	6722	14970	15089	1687	8210	92
8	POZ.	0	0	2252	-	0	
8	PION.	6959	15689	15325	1933	8905	100

MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)

WĘZEL nr	PION.	POZ.	KO NR
s1	24,7	2,5	1002:2 (Wfin)
s1-4	24,7	2,5	1002:2 (Wfin)
s1-3	22,1	2,8	1002:2 (Wfin)

UGIĘCIA W INNYCH PUNKTACH - ZOBACZ WYDRUKI OBLICZEŃ



Strefa śniegowa 3 - maksymalny rozstaw 81cm

TARCICA				
WIAZAR-OD - DO	GRUBOŚĆ 45 mm WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %
1-7	195	C24	500	91
8-12	170	C24	W węzłach	63
2-8	145	C24	Brak	27
6-12	145	C24	Brak	69
2-9	220	C24	Brak	78
3-9	95	C24	Brak	21
3-10	95	C24	Brak	25
4-10	95	C24	Brak	18
5-10	95	C24	Brak	43
5-11	95	C24	Brak	51
6-11	120	C24	Brak	59

ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZEL nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
2	T150	176	350	79
3	GNA20	132	143	73
4	GNA20	76	143	47
5	GNA20	132	205	85
6	T150	176	245	81
8	T150	102	144	61
9	T150	145	308	85
10	GNA20	132	348	88
11	T150	145	308	81
12	T150	88	144	62

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

ŁĄCZNIKI - ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZEL nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
s1	T150	145	245	70
s2	GNA20	132	205	78
s3	T150	124	245	76
s4	T150	124	205	79

© 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	Wiązár G3	
PROJEKTOWAŁ		SKALA: 1:80
OPRACOWAŁ		DATA: 2023-08-24
SPRAWDZIŁ		NR RYS:

### WYTYCZNE OGÓLNE

KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR", Grupa Burkietowicz lic. 32 + de - LICENSE: 14428 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): 152  
ROZSTAW WIAZARÓW (mm): 810  
WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1  
KLASA KONSEKWENCJI: CC2  
KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85%  
ZAKŁAD ZOSTAŁ SKONTROLOWANY PRZEZ :  
TECHNICZNY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNÍ PRAHA s.p.  
CERTYFIKAT PRODUKTU: 1020 - CPR - 1020-CPR-070037637  
STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY

### OBCIĄŻENIA (N/m²)

STREFA ŚNIEGOWA: 3  
OBC. ŚNIEGIEM (Sk, 161 m n.p.m.): 1200 N/m²  
OBC. WIATREM (qp(z)): 785 N/m²  
OBC. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM: 400  
OBC. STAŁE NA ŚCIANI: 250  
OBC. STAŁE NA DACHU: 400  
OBCIĄŻENIE STAŁE POD OKAPEM: 650  
OBC. STAŁE NA SUFICIE: 400  
DODANO CIĘŻAR WŁASNY

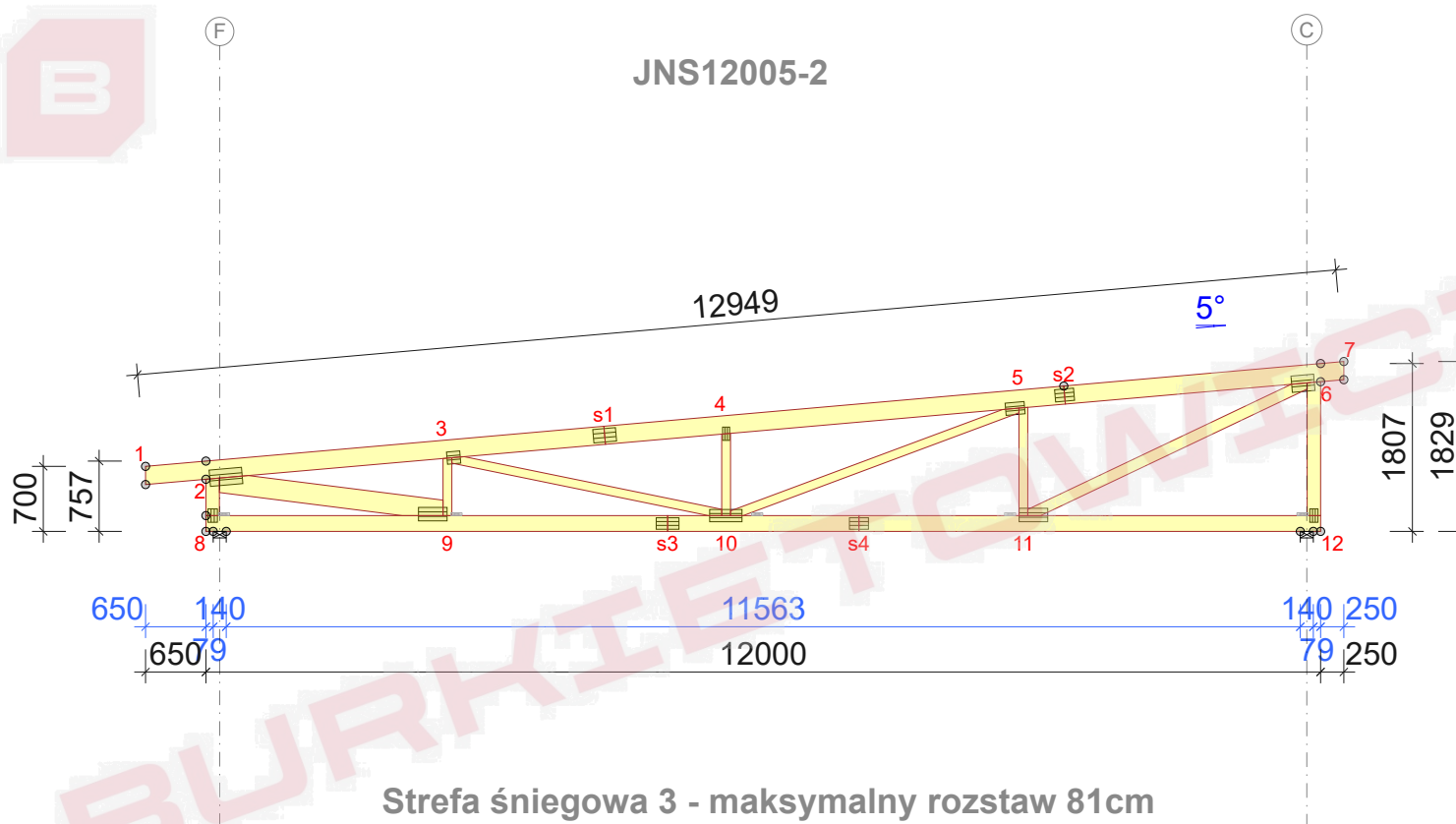
### REAKCJE PODPOROWE (N) (SGN)

WĘZEL nr	KIER.	KO S/D MAX	KO S MAX	KO K MAX	KO K MIN	KO CH MAX	P-SZER mm
12	PION.	6722	14972	15061	1657	8212	92
8	POZ.	0	0	2252	-	0	
8	PION.	6959	15687	15341	1901	8902	100

### MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)

WĘZEL nr	PION.	POZ.	KO NR
s1	25,1	2,5	1002:2 (Wfin)
s1-4	25,1	2,5	1002:2 (Wfin)
s1-3	22,5	2,8	1002:2 (Wfin)

UGIĘCIA W INNYCH PUNKTACH - ZOBACZ WYDRUKI OBLICZEŃ



Strefa śniegowa 3 - maksymalny rozstaw 81cm

TARCICA				
WIAZAR-OD - DO	GRUBOŚĆ 45 mm WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %
1-7	195	C24	500	92
8-12	170	C24	W węzłach	66
2-8	145	C24	Brak	28
6-12	145	C24	Brak	70
2-9	220	C24	Brak	82
3-9	95	C24	Brak	21
3-10	95	C24	Brak	24
4-10	95	C24	Brak	19
5-10	95	C24	Brak	43
5-11	95	C24	Brak	51
6-11	120	C24	Brak	63

ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZEL nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
2	T150	176	350	81
3	GNA20	132	143	73
4	GNA20	76	143	47
5	GNA20	132	205	85
6	T150	176	245	83
8	T150	102	144	61
9	T150	145	308	87
10	GNA20	132	348	88
11	T150	145	308	83
12	T150	88	144	62

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

ŁĄCZNIKI - ZŁ. NA DŁUG.				
WĘZEL nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
s1	T150	145	245	71
s2	GNA20	132	205	80
s3	T150	124	245	78
s4	T150	124	205	78

© 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 G3	
PROJEKTOWAŁ		SKALA: 1:80
OPRACOWAŁ		DATA: 2023-08-24
SPRAWDZIŁ		NR RYS:

WYTYCZNE OGÓLNE

KONSTRUKCJA ZOSTAŁA OBLICZONA PRZY UŻYCIU PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "MITEK PAMIR",  
Grupa Burkietowicz lic. 32 + de - LICENSE: 14428  
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): 152  
ROZSTAW WIAZARÓW (mm): 810  
WSPÓŁCZYNNIK REDYSTRYBUCJI OBCIĄŻEŃ: 1  
KLASA KONSEKWENCJI: CC2  
KLASA UŻYTKOWANIA: 2 = 65% <= WW < 85%  
ZAKŁAD ZOSTAŁ SKONTROLOWANY PRZEZ :  
TECHNICKÝ A ZKUSEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA s.p.  
CERTYFIKAT PRODUKTU: 1020 - CPR - 1020-CPR-070037637  
STĘŻENIA: ZOBACZ TABELĘ TARCICY

OBCIĄŻENIA (N/m²)

STREFA ŚNIEGOWA: 3  
OBC. ŚNIEGIEM (Sk, 161 m n.p.m.): 1200 N/m²  
OBC. WIATREM (qp(z)): 785 N/m²  
OBC. ZMIENNE NA PASIE DOLNYM: 400  
OBC. STAŁE NA ŚCIANIE: 250  
OBC. STAŁE NA DACHU: 400  
OBCIĄŻENIE STAŁE POD OKAPEM: 650  
OBC. STAŁE NA SUFICIE: 400  
DODANO CIĘŻAR WŁASNY

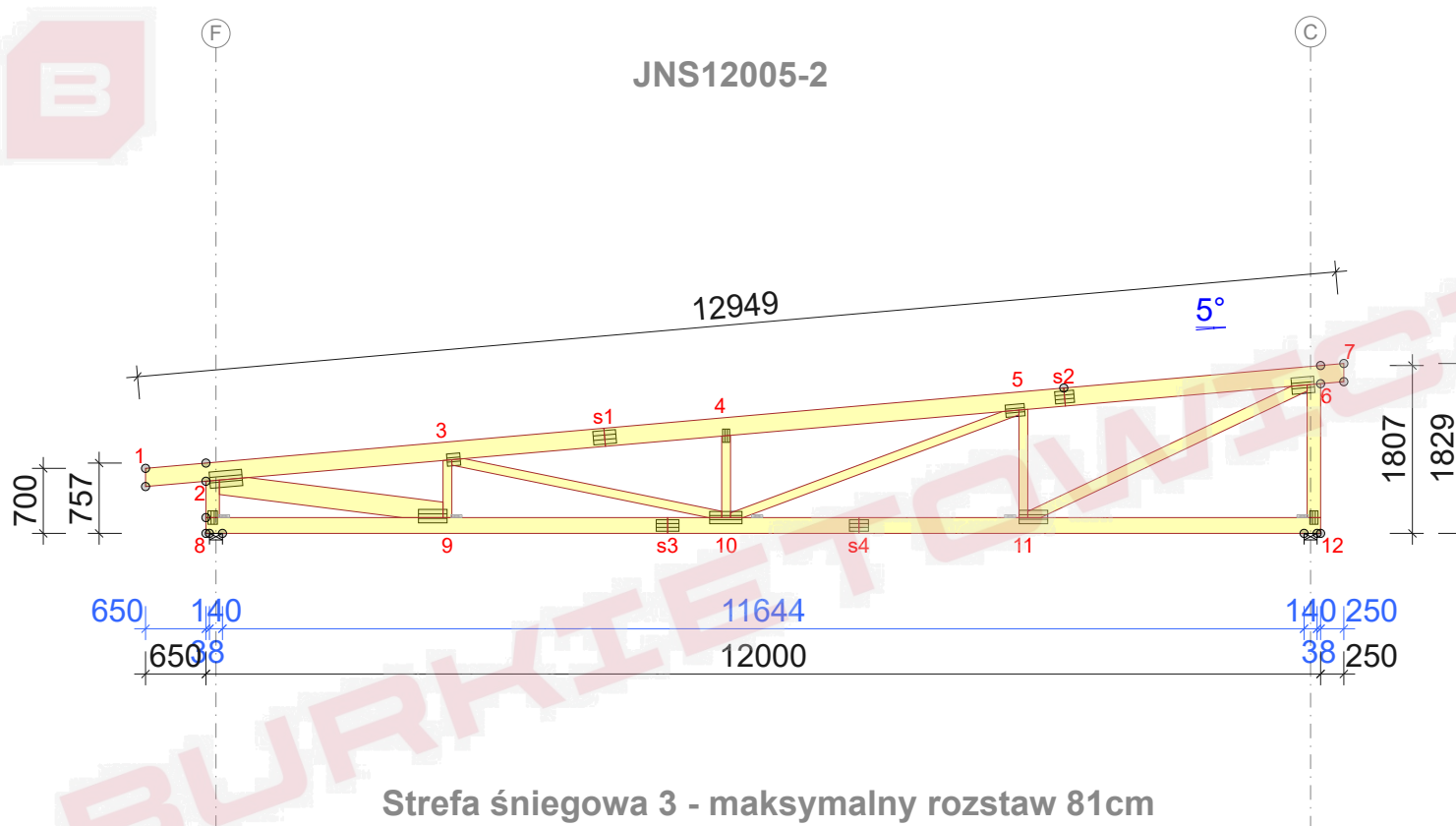
REAKCJE PODPOROWE (N) (SGN)

WEZŁ	KIER.	KO S/D	KO S	KO K	KO K	KO CH	P-SZER
nr		MAX	MAX	MAX	MIN	MAX	mm
12	PION.	6723	14975	15073	1627	8215	92
8	POZ.	0	0	2252	-	0	
8	PION.	6958	15685	15357	1870	8900	100

MAX UGIĘCIE (mm) (SGU)

WEZŁ	PION.	POZ.	KO NR
nr			
s1	25,7	2,6	1002:2 (Wfin)
s1-4	25,7	2,6	1002:2 (Wfin)
s1-3	23	2,9	1002:2 (Wfin)

UGIĘCIA W INNYCH PUNKTACH - ZOBACZ WYDRUKI OBLICZEŃ



Strefa śniegowa 3 - maksymalny rozstaw 81cm

TARCICA				
WIAZAR- OD - DO	GRUBOŚĆ 45 mm WYSOKOŚĆ mm	KLASA	STĘŻENIE mm/szt.	CSI %
1-7	195	C24	500	93
8-12	170	C24	W węzłach	70
2-8	145	C24	Brak	30
6-12	145	C24	Brak	72
2-9	220	C24	Brak	86
3-9	95	C24	Brak	21
3-10	95	C24	Brak	24
4-10	95	C24	Brak	19
5-10	95	C24	Brak	43
5-11	95	C24	Brak	50
6-11	120	C24	Brak	67

ŁĄCZNIKI - BEZ ZŁ. NA DŁUG.				
WEZŁ nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
2	T150	176	350	83
3	GNA20	132	143	73
4	GNA20	76	143	47
5	GNA20	132	205	85
6	T150	176	245	85
8	T150	102	144	65
9	T150	145	308	89
10	GNA20	132	348	88
11	T150	145	308	85
12	T150	88	144	62

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

ŁĄCZNIKI - ZŁ. NA DŁUG.				
WEZŁ nr	PLYTKA TYP	SZER. mm	DŁUG. mm	CSI %
s1	T150	145	245	72
s2	GNA20	132	205	82
s3	T150	124	245	81
s4	T150	124	205	78

© 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 G3	
PROJEKTOWAŁ		SKALA: 1:80
OPRACOWAŁ		DATA: 2023-08-24
SPRAWDZIŁ		NR RYS: