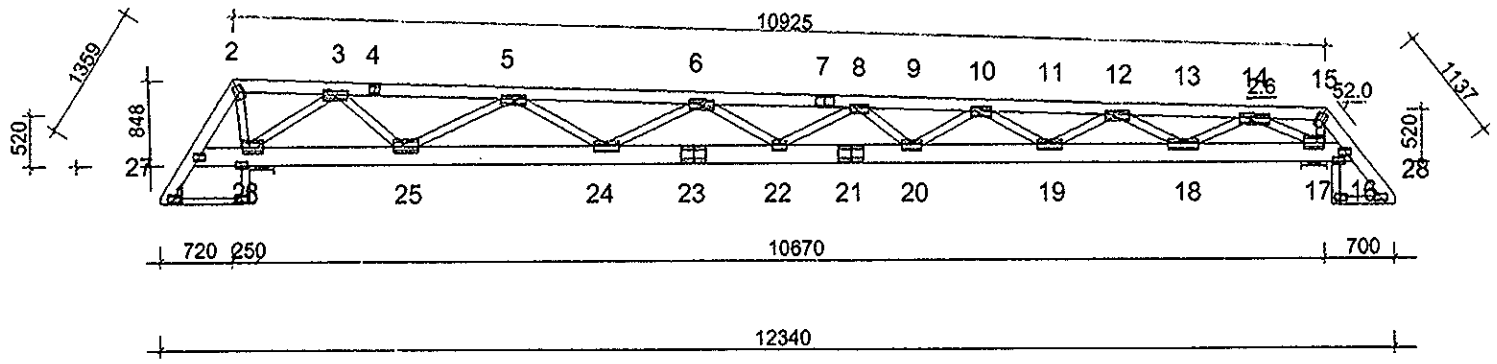
G1 - 19 nr 1-warstwa(y)

Masa: 96 kg/warstwę



INFORMACJE OGÓLNE:

WIĄZAR ZAPROJEKTOWANY ZA POMOCĄ PROGRAMU KOMPUTEROWEGO "TRUSSCON", LIC.NR: 9174
SIŁY ZOSTAŁY OBLICZONE ZGODNIE Z
1 PRAWEM TEORII ODKSZTAŁCEŃ.
BAZOWA NORMA MATERIAŁOWA: PN-B-03150:2000
APROBATA PŁYTEK KOLCZASTYCH: AT-15-4057/2004

USTAWIENIA OGÓLNE:

GRUBOŚĆ TARCICY: (mm)	50
ROZSTAWY WIĄZARÓW: (mm)	800

OBCIĄŻENIA (N/m2):

ŚNIEG (WARTOŚĆ BAZOWA):	1080
WIATR (WARTOŚĆ BAZOWA):	450

ZMIENNE: NR WOLNY

OBC. STAŁE: PATRZ TABLICA TARCICY
INNE OBCIĄŻENIA JAK NA WYDRUKU OBLICZEŃ

REAKCJE PODPOROWE (N|kNm):

WĘZEŁ NR	KIER.	KO ST MAX	KO ŚR MAX	KO KR MAX	KO KR MIN	PODP. MM
16	Pion	0	0	9662	744	53
26	Poz	0	0	567	0	
26	Pion	0	0	9176	828	29

STEFAN MILIŃSKI
inż. budown. lądowego
upr. z §6 ust. 1 pkt. 2 Nr 444/73/PW
§ 6 ust. 1 pkt. 1 Nr 143/75/PW
§13 ust. 1 pkt. 4 lit. a Nr 429/87/PW
§13 ust. 1 pkt. 4 lit. c Nr 430/87/PW
Gniezno, Os. Orła Białego 10/20
tel. 426-60-19, kom. 0603798813

MAX UGIĘCIE (mm):

WĘZEŁ NR	PION.	POZ.	KO NR
6-7	30.6	1.7	15
21-22	30.6	1.7	15
7-8	30.5	1.6	15

INFORMACJE O UGIĘCIU W INNYCH WĘZŁACH - PATRZ OBLICZENIA

TARCICA: GRUBOŚĆ 50 mm

WĘZEŁ Od - Do	WYS. [mm]	KLASA	STĘŻ. mm|Szt.	OBC. N/m2	CSI %
2-27	120	C24	< 2160	200	6
2-15	120	C24	< 1070	200	67
15-28	120	C24	< 2160	200	7
16-1	180	C24	< 2160	350	92
2-26	80	C24	Nr		5
15-17	80	C24	Nr		6
5-25	80	C24	Nr		40
3-25	80	C24	Nr		19
3-26	80	C24	Nr		39
5-24	80	C24	Nr		15
6-24	80	C24	Nr		18
6-22	80	C24	Nr		4
12-18	80	C24	Nr		20
12-19	80	C24	Nr		13
14-17	80	C24	Nr		27
14-18	80	C24	Nr		22
10-19	80	C24	Nr		10
10-20	80	C24	Nr		4
8-20	80	C24	Nr		2
8-22	80	C24	Nr		4

ŁĄCZNIKI - OPRÓCZ NA DŁUGOŚĆ:

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

WĘZEŁ NR	PŁYTKA TYP	SZER. [mm]	DŁUG. [mm]	CSI %
1	GNA20	76	122	37
2	GNA20	105	142	42
3	GNA20	105	244	88
5	GNA20	105	244	87
6	GNA20	105	244	48
8	GNA20	105	182	69
10	GNA20	105	204	61
12	GNA20	105	244	73
14	GNA20	105	305	94
15	GNA20	105	142	41
16	GNA20	76	122	37
17	GNA20	132	204	79
18	GNA20	105	305	97
19	GNA20	105	244	72
20	GNA20	105	204	60
22	GNA20	105	142	87
24	GNA20	105	244	85
25	GNA20	132	244	84
26	GNA20	132	204	71

ŁĄCZNIKI - NA DŁUGOŚĆ:

WĘZEŁ NR	PŁYTKA TYP	SZER. [mm]	DŁUG. [mm]	CSI %
4	GNA20	105	102	78
7	GNA20	105	182	93
21	T150	145	245	93
23	T150	145	245	86

WERSJA: 2006 SR1
CZAS: 13.13

Pracownia: os. Orła Białego 3a-10, 62 - 200 Gniezno T (061) 4 25 24 03 T kom. 608 072 549, e-mail jm_pracownia@op.pl

	Branża: KONSTRUKCJA	Stadium dokumentacji:	PROJEKT WYKONAWCZY
Inwestor:	GMINA RZGÓW, ul. KONIŃSKA ,62-588 RZGÓW		
Adres budowy:	m. Osłecza gm. Rzgów, działka nr 14		
Nazwa inwestycji:	Rozbudowa Szkoły Podstawowej o salę gimnastyczną z łącznikiem oraz pomieszczeniem sanitarnym i socjalnym		
Projektant:	inż. Stefan Miliński		
Sprawdzający:			
Treść rysunku:	KONSTRUKCJA WIĄZARA DREWNIANEGO		
Data opracowania	LISTOPAD 2006	nr rysunku K-7	skala 1:75