


USTAWIENIA OGÓLNE :						
GRUBOŚĆ TARCICY: (mm)						45
ROZSTAWY WIĄZARÓW: (mm)						1965
OBCIĄŻENIA (N/m²) :						
ŚNIEG (WARTOŚĆ BAZOWA):						1200
WIATR (WARTOŚĆ BAZOWA):						570
ZMIENNE:	NR	WOLNY				
	1	0				
OBC. STAŁE : PATRZ TABLICA TARCICY						
INNE OBCIĄŻENIA JAK NA WYDRUKU OBLICZEŃ						
REAKCJE PODPOROWE (N kNm) :						
WEZŁ NR	KIER.	KO ST MAX	KO ŚR MAX	KO KR MAX	KO KR MIN	PDP. MM
1	Poz	0	0	-583	0	
1	Pion	-114	-366	102	-676	1
3	Pion	-114	-366	102	-547	1
Podpora ciągła między węzłami 1 i 3						
MAX UGIĘCIE (mm) :						
WEZŁ NR	PION.	POZ.	KO NR			
2-3	4.3	-1.7	16			
1-2	4.3	1.5	15			
4-1	0.0	-0.2	15			
INFORMACJE O UGIĘCIU W INNYCH WEZŁACH - PATRZ OBLICZENIA						

TARCICA:						ŁĄCZNIKI - OPRÓCZ NA DŁUGOŚĆ:				
GRUBOŚĆ 45 mm										
WEZŁ Od - Do	WYS. [mm]	KLASA	STEŻ. mm	OBC. N/m2	CSI %	WEZŁ NR	PŁYTKA TYP	SZER. [mm]	DŁUG. [mm]	CSI %
1-2	120	C24	Tak	450	72	1	GNA20	76	204	77
2-3	120	C24	Tak	450	71	2	GNA20	105	142	41
3-1	100	C24	1000		9	3	GNA20	76	204	77
2-4	80	C24	Nie		7	4	GNA20	76	122	29

- Informacje ogólne:
- Miejsca stężenia krzyżulców i pasów 
 - Wiązar zaprojektowano za pomocą programu komputerowego "Trusscon", lic. nr: 4240
 - Siły zostały obliczone zgodnie z 1 prawem teorii odkształceń
 - Bazowa norma materiałowa: PN-B-03150:2000
 - Obliczenia płytek zgodnie z aprobatą
 - Ciężar własny 16 kg

BIURO PROJEKTOWE I NADZÓR BUDOWLANY mgr inż. Marcin Bartoś, Rychnowy 1b, 77-300 Cztuchów tel. kom.: 663 922 034; fax: 597268037 e-mail: biuro@marcinbartos.pl; marcinbartos4@wp.pl; www.marcinbartos.pl		Data: 2019-05-20
KONSTRUKCJA		Skala: Rys. nr: K4.6
Temat:	Wiązar dachowy W5	
Nazwa inwestycji:	Rozbudowa szkoły podstawowej w Dziemianach	
Adres:	Dziemiany ul. Wyzwolenia 20, dz. 43/2 i 42/11, obręb i gmina Dziemiany TERYT 2206022	
Projektant	Konstrukcja	mgr inż. Marcin Bartoś Upr.: POM/0112/P00K/13 do proj. bez ograniczeń w spec. konstrukcyjnej
Projektant spr.	Konstrukcja	mgr inż. Maciej Burglin Upr.: POM/0131/P00K/09 do proj. bez ograniczeń w spec. konstrukcyjnej