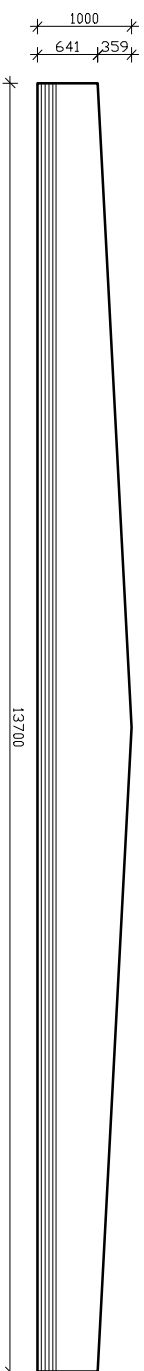
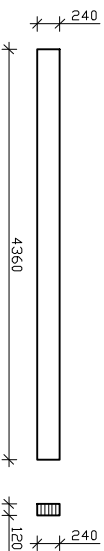


Poz.D-1 Dźwigar z drewna klejonego, szt. 5
14,0cmx64,1-100,0cm L=13,700m
Drewno Klejone Klasy GL28c

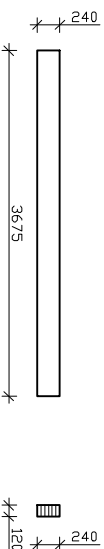


Uwaga:
Należy wzmocnić strefę kalenicową dźwigarów ze względu na naprężenia rozciągające.

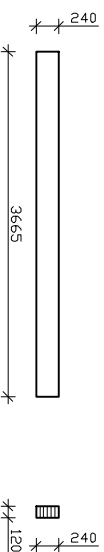
Poz.P-1.1 Płatew z drewna klejonego, szt. 24
12,0cmx28,0cm L=4,360 m
Drewno Klejone Klasy GL28c



Poz.P-1.2 Płatew z drewna klejonego, szt. 6
12,0cmx28,0cm L=3,675 m
Drewno Klejone Klasy GL28c



Poz.P-1.3 Płatew z drewna klejonego, szt. 6
12,0cmx28,0cm L=3,665 m
Drewno Klejone Klasy GL28c



Zestawienie drewna

Poz.	Nazwa el.	Ilość (szt.)	Przekrój (cm)	Długość (m)	Klasa drewna	Objętość (m ³)
Drewno Klejone warstwowo						
D-1	dźwigar	5	14,0x64,1-100,0	20,570	GL28c	7,868
P-1.1	płatew	24	12,0x24,0	4,360	GL28c	3,014
P-1.2	płatew	6	12,0x24,0	3,675	GL28c	0,635
P-1.3	płatew	6	12,0x24,0	3,665	GL28c	0,633
Łącznie						12,150

Drewno klejone klasy GL28c

Elementy drewniane zabezpieczyć
środkiem Hartzlajn Decor.

Klasa użytkowania 1

COMPLEX-PROJEKT TEL. 65 512 39 53
I. WRZEŚNIEWSKA & H. MARCINKOWSKA
64-000 KOŚCIAŁY, UL. MARCINKOWSKIEGO 2A/1

andrewex
Zakład produkcyjny w Cisnejkach
Pl. Bp. 163 Cisnejka 1/1, 79-100 A. Sopotnia 14
info@andrewex.com.pl, sprzedaz@andrewex.pl

Obiekt: **Szala gimnastyczna**

Tomografia: **Kuchary Kościelne 5, gm. Rychwał, dz. nr 160/2;
161/2; 161/4**

Prostator: **Gmina Rychwał Pl. Wolności 16,
62-570 Rychwał**

Etap projektowania: **BUDOWLANY** Branża: **KONSTRUKCJA**

Tytuł rysunku: **ELEMENTY Z DREWNA KLEJONEGO WARSTWOWO**

Imię i nazwisko:	Uprawnienie:	Podpis:
Projekt techniczny dachu:	KLUBOWY PROJEKT	
mgr inż. Borkoniel Madonka		
Sprowadzi:		
inż. Roman Czyżak	BLA/III/143	
Opracował:		
mgr inż. Joanna Suchecka		

Skala:	Data opracowania:	Ur. rysunku:	Ur. rysunku:
1:50	10.2017	41/17	KD/3