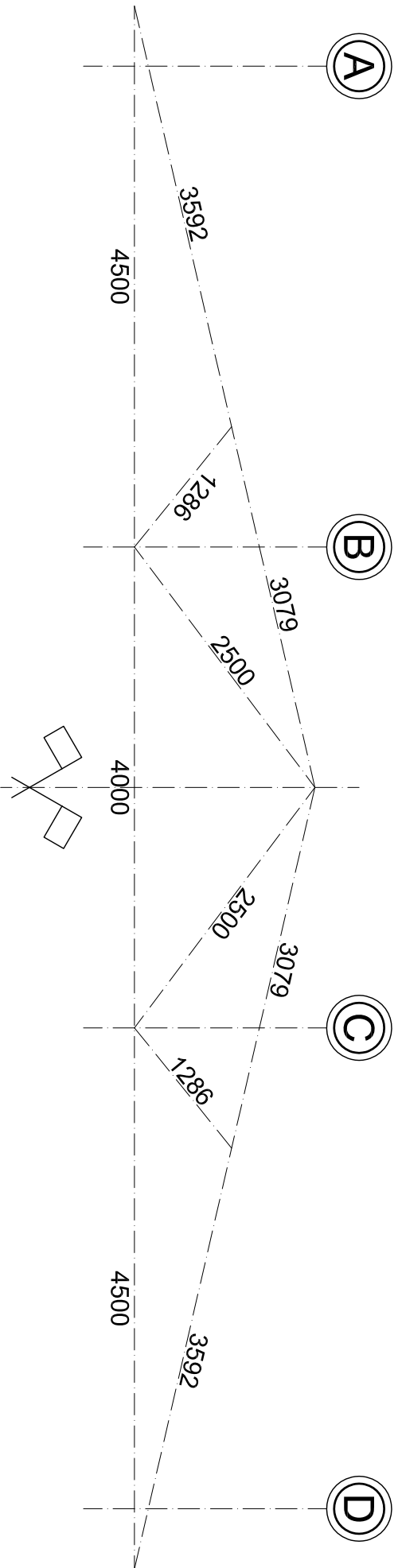


# WYMIARY OSIOWE KRATOWNICY KR1

Skala 1:50

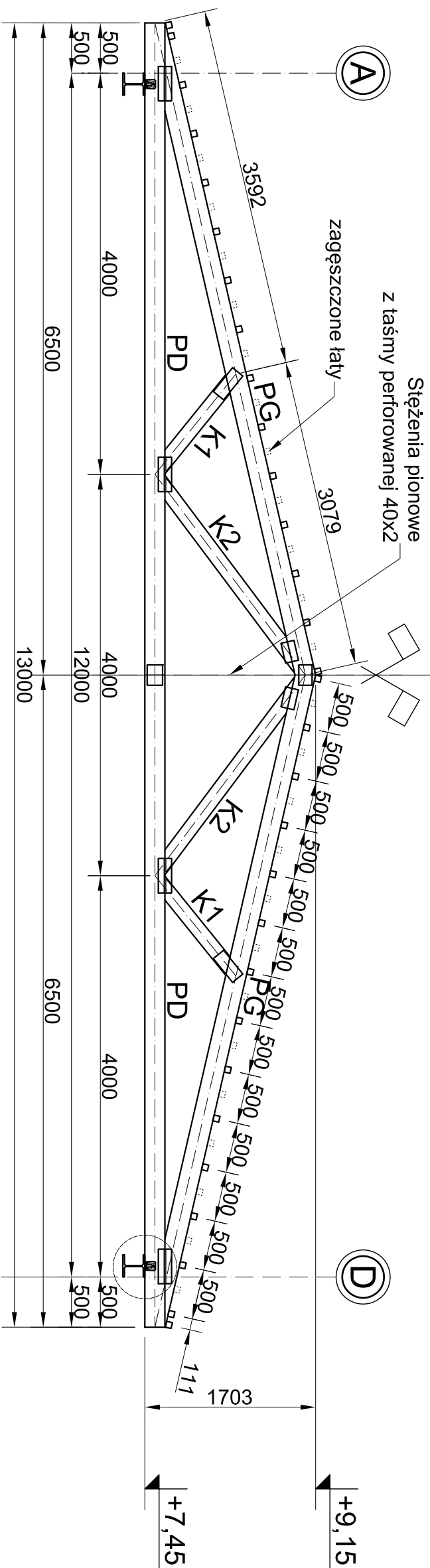
UWAGI:

1. Elementy kratownicy łączące na płytce podczepie.
2. Konstrukcję stabilizować po długości budynku łałami 6x6cm.
3. Łaty mocować do pasów górnych kratownicy za pomocą gwoździ karbowanych Ø4x100 w ilości minimum 2 szt. na złącze. Na czterech skrajnych kratownicach łąaty zagęścić o połowę.
4. Konstrukcję należy szyć szyć wiatrownicą z łasmy perforowanej 2x40mm. Tasma mocować do pasów górnych kratownic gwoździami karbowanymi Ø4x40 w každy dostępny otwór ale min. 5 gwoździ.
5. Szyć łata pionowe wykonać z łasmy perforowanej. Tasma należy mocować do górnych powierzchni pasów górnych i dolnych powierzchni pasów dolnych gwoździami karbowanymi Ø4x40 w každy dostępny otwór z zachowaniem rozstawów normowych.
6. Końcówki łasmy należy zagać na powierzchnię boczną pasów i przybić dodatkowo gwoździami Ø4x50 w liczbie 10 szt. na złącze.
7. Kratownicę łączącą z konstrukcją stalową za pomocą złączy kątowych wzmocnionych dwustronnie 2x105.
8. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
9. Wszelkie uwagi do projektu kierować do projektanta



# ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DREWNIANYCH KRATOWNICY KR1

Skala 1:50

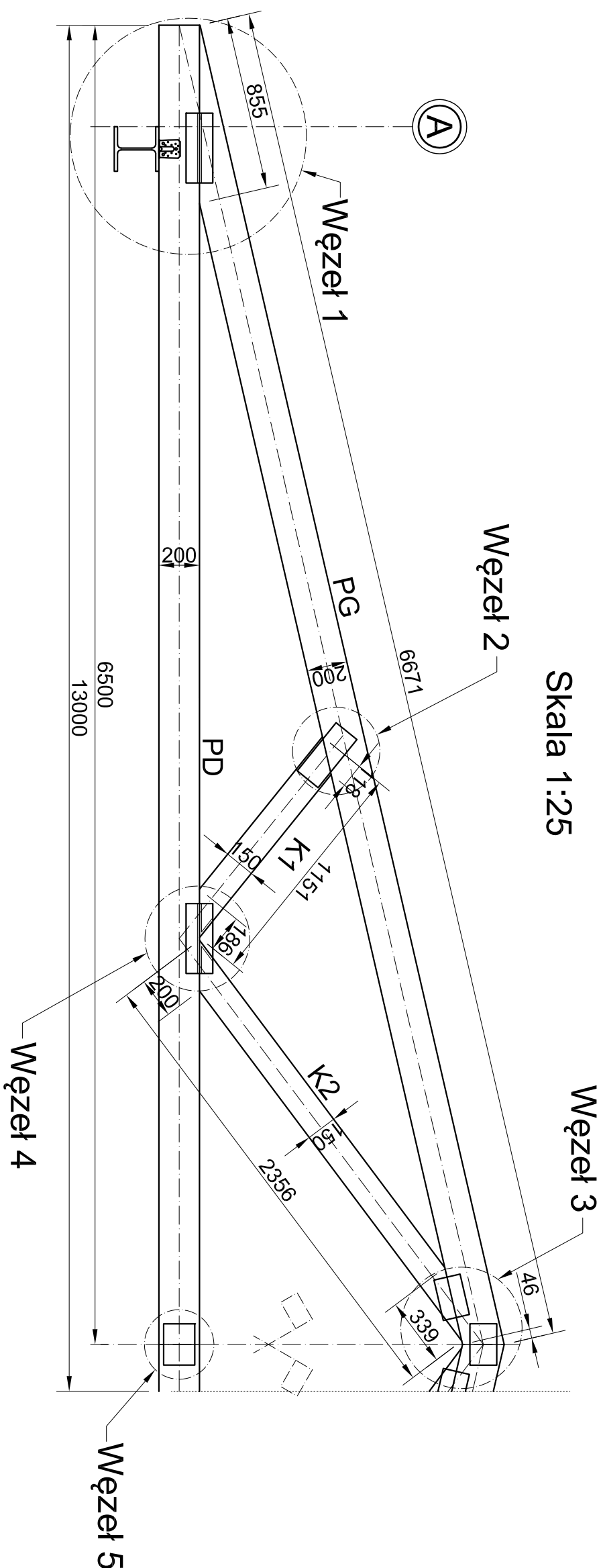



## MATERIALS:

Drewno C-27 (zabezpieczone ogniochronnie do NRO i grzybobjąco)  
Płytki kolczaste GNA-20 lub równoważne  
Stężenia - taśma perforowana 40x2mm

# KRATOWNICA DREWNIANA KR1

Skala 1:25



<div><div><div>mp project</div><div><div>miroslaw pacek</div></div></div><div><div>MP PROJECT</div><div>ul. Grabowskiego 13/6</div><div>31-126 KRAKÓW</div><div>tel.: + 48 12 6618235</div><div>fax.: + 48 12 6618236</div><div>email: biuro@mpproject.pl</div></div></div>			
Nazwa inwestycji:	HALA WIDOWISKOWO - SPORTOWA 12,0 x 34,0		
Investor:			
Adres inwestycji:			
Branża:	KONSTRUKCJE		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Projektant adaptacji:		Data adaptacji:	
Sprawdzający adaptacji:			
Autor projektu typowego:	mgr inż. ANNA KARP	MAP/0212/POOK/07	Data projektu typowego: 01.2010
Weryfikator projektu typowego:	mgr inż. MIROSLAW PACEK	NR UPR. 36/98	
Opracowanie projektu typowego:	mgr inż. AGNIESZKA JABŁONSKA		
Nazwa rysunku:	mgr inż. ANNA KARP	Skala: 1:50, 1:25	
KRATOWNICA DREWNIANA KR1		Numer rysunku: K-19	