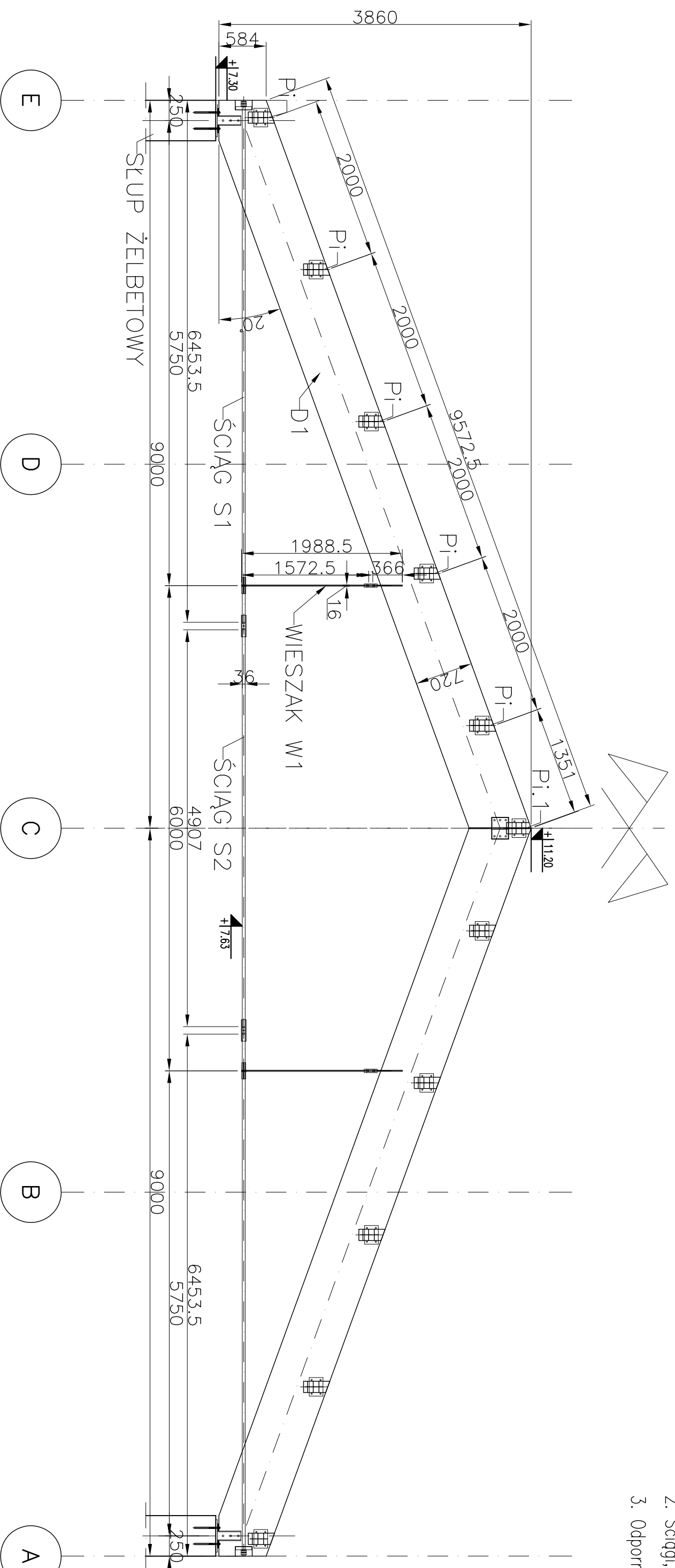


DŹWIGAR DREWNIANY D1 SZT.12

MATERIAŁY:


1. Konstrukcja: Drewno klejone GL-24h
2. Ściagi, wieszaki – Stal 18G2 za atestem hutniczym
3. Odporność ogniowa konstrukcji dachu (elementy drewniane i stalowe) 30min.



UWAGI:

1. WSZYSTKIE ŁĄCZNIKI NALEŻY ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE PRZEZ CYNKOWANIE OGNIOWE.
 2. DREWNO NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZED KOROZJĄ BIOLOGICZNĄ PREPARATEM POSIADAJĄCYM APPROBATĘ TECHNICZNĄ ITB I ATEST HIGIENICZNY.
 3. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIKI Z OPISEM TECHNICZNYM I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
 4. OKUCIE PODPOROWE MOCOWAĆ DO SŁUPA ŻELBETOWEGO ZA POMOCĄ KOTEW HILTI.
 5. ŚCIAĞI S1, S2, S3 (M36) GWINTOWAĆ PO OCYNKOWANIU. NIE DOPUSZCZA SIĘ SPAWANIA PRĘTÓW PO DŁUGOŚCI. ELEMENTY ŁĄCZYĆ ZA POMOCĄ TULEI.
 6. WIESZAKI W1, W2 (M16) GWINTOWAĆ PO OCYNKOWANIU. ŁĄCZYĆ ZA POMOCĄ TULEI.
 7. PŁATWIE W POLACH SKRAJNYCH MOCOWAĆ DO WIENCÓW ŻELBETOWYCH ZA POMOCĄ KOTEW HILTI.
 8. PROJEKT JEST PODSTAWĄ DO OPRACOWANIA DOKUMENTACJI WYKONAWCZEJ I WARSZTATOWEJ.
- i=1,2,3,4

wymiary w [mm]

mpp project 		mirosław pacek	
Nazwa inwestycji:		HALA WIDOWISKOWO - SPORTOWA 18,0 x 40,0	
Inwestor:		MP PROJECT Mirosław Pacek ul. Bałicka 134 30-149 KRAKÓW	
Adres inwestycji:		tel.: + 48 12 6618235 fax.: + 48 12 6618236 email: biuro@mpproject.pl	
Branża:		KONSTRUKCJE	
Faza:		PROJEKT BUDOWLANY	
Projektant adaptacji:		Data adaptacji:	
Sprawdzający adaptacji:			
Autor projektu typowego:		mgr inż. MIROSŁAW PACEK NR 36988	
Weryfikator projektu typowego:		mgr inż. AGNIESZKA JABŁOŃSKA NR MAP/0206/POOK/07	
Opracowanie projektu typowego:		mgr inż. ELŻBIETA JANDA mgr inż. SZYMON SOBczyk mgr inż. MAŁGORZATA SROCZYŃSKA	
Nazwa rysunku:		Skala: 1:50	
		Numer rysunku: K-15	