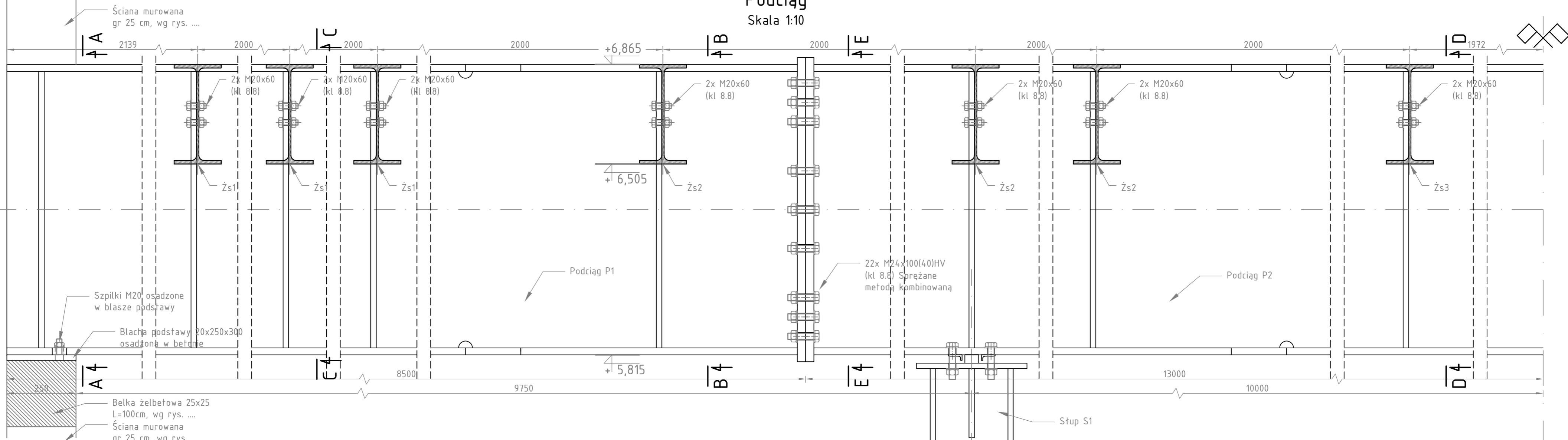
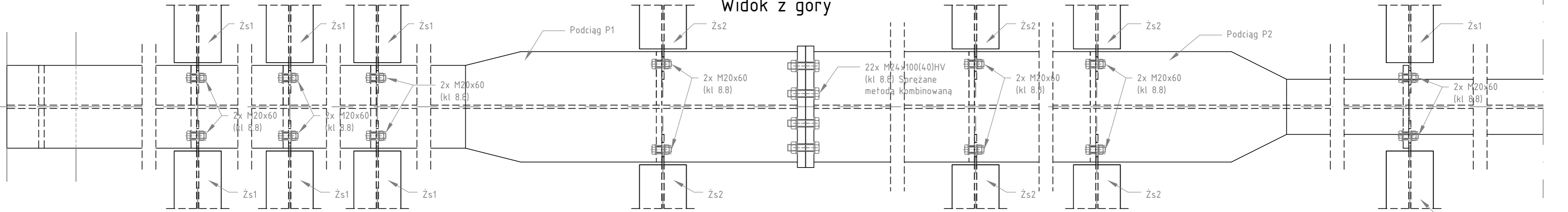


Podciąg
Skala 1:10



Widok z góry



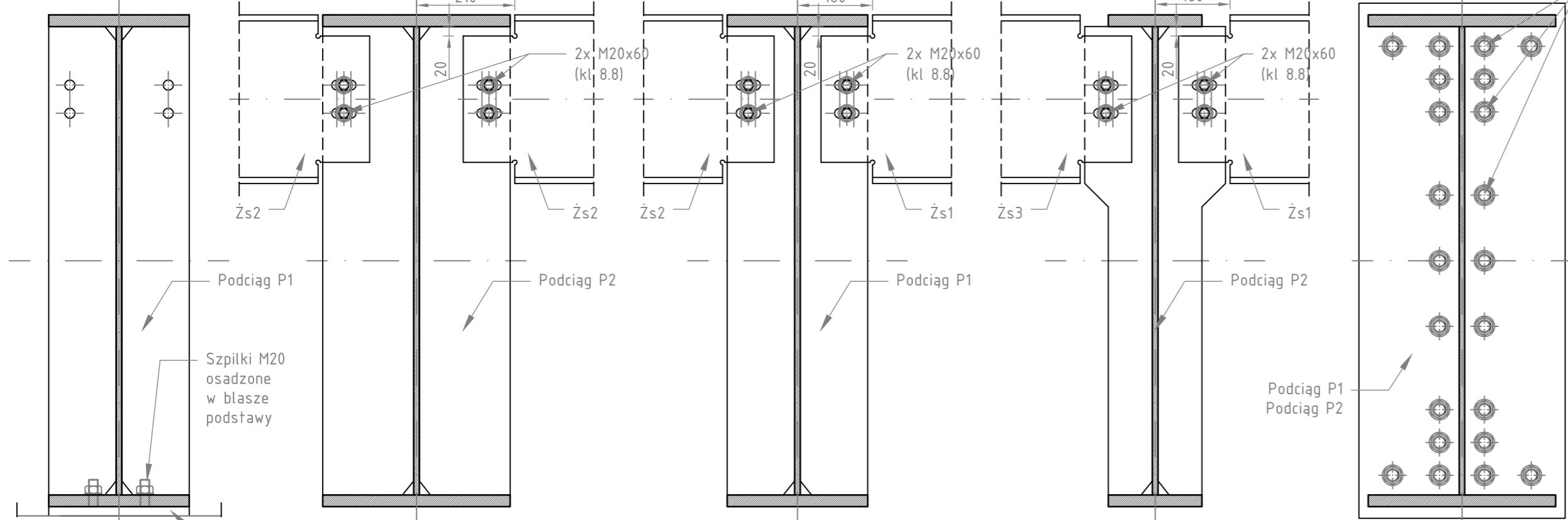
Przekrój A-A

Przekrój B-B

Przekrój C-C

Przekrój D-D

Przekrój E-E

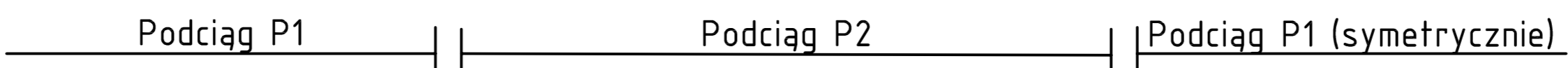


Zestawienie łączników

Średnica	Długość	Klasa	Liczba sztuk	masa		Uwagi
				pojedynczo	łącznie	
M20	60	8.8	56	0.20	11.26	Zestaw
M24	120	8.8	8	0.52	4.14	Zestaw
M24HV	100(40)	8.8	44	0.49	21.34	Zestaw Klasa 2
Nakrętka M20	-	8	56	0.06	3.36	
Podkładka M20	-	200HV	56	0.02	0.90	
Nakrętka M24	-	8	8	0.10	0.83	
Podkładka M24	-	200HV	8	0.03	0.25	

- Uwagi:
- Dokumentację techniczną rozpatrywać łącznie z innymi rysunkami.
 - Elementy konstrukcyjne montować zgodnie ze specyfikacjami technicznymi:
 - S.T. wykonania i odbioru konstrukcji stalowej nośnej,
 - S.T. wykonania i odbioru powłok malarskich.
 - Dokładność montażu konstrukcji zgodnie z normą:
 - PN-EN 1090-2 Wykonanie konstrukcji stalowych i aluminiowych.
- Część 2: Wymagania techniczne dotyczące wykonania konstrukcji stalowych.
- Stosować śruby sprężane zgodnie z normą PN-EN 14399: Zestawy śrubowe wysokiej wytrzymałości do połączeń sprężanych.
 - Siłę sprężającą w połączeniach sprężanych wywoływać metodą kombinowaną zgodnie z normą PN-EN 1090-2.
 - Przed zamontowaniem elementów konstrukcyjnych dokonać oceny wizualnej stanu powłok antykorozyjnych.
 - Przed montażem stóp należy sprawdzić położenie śrub fundamentowych.

Schemat złożeniowy podciągu
Skala 1:10



Politechnika Koszalińska, Katedra Konstrukcji Metalowych,
Projektowanie konstrukcji metalowych - rysunki przykładowe

Strop stalowy budynku. Rysunek złożeniowy podciągu	Skala 1:10
sporządził: dr inż. Michał Piątkowski	Nr rys. 2/8

ZAPROJEKTOWANO PRZY UŻYCIU WERSJI STUDENCKIEJ PROGRAMU AUTODESK

ZAPROJEKTOWANO PRZY UŻYCIU WERSJI STUDENCKIEJ PROGRAMU AUTODESK