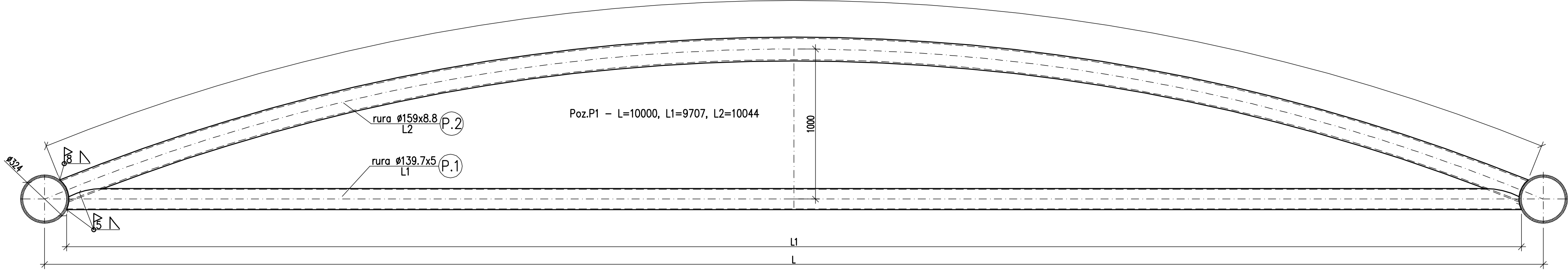


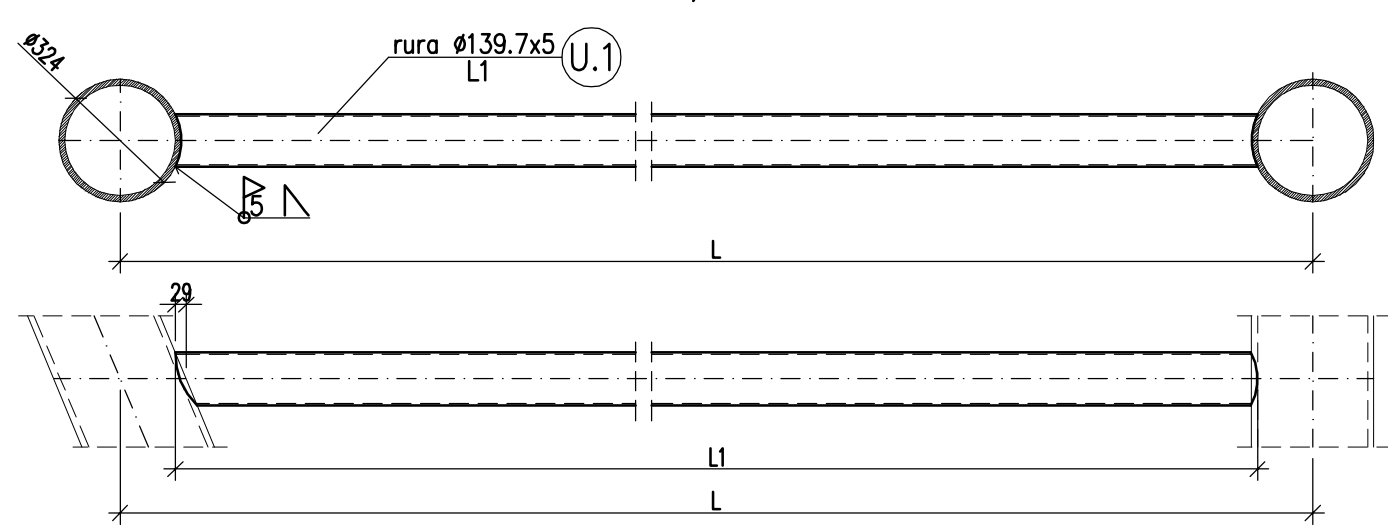
Poz. P1 – szt.33

Długości pretów giętych podano wzdłuż zewnętrznej płaszczyzny rur



Poz. U1 – szt.22

Poz. U1 – L=10000, L1=9708

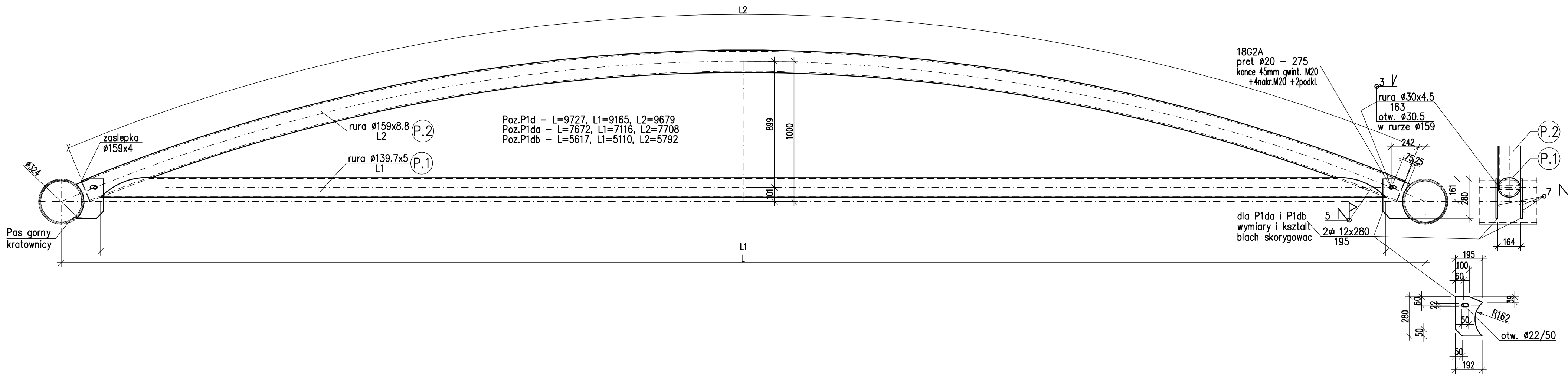


Poz. P1d – szt.2

Poz. P1da – szt.2

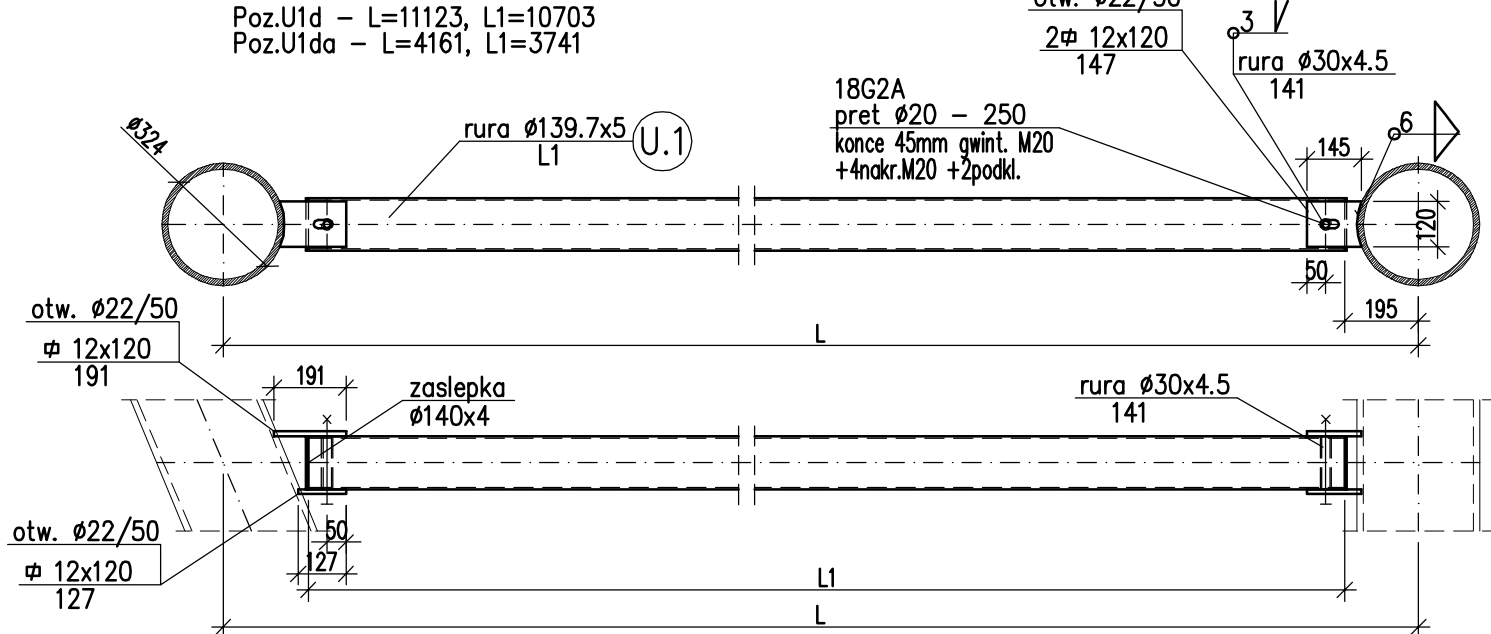
Poz. P1db – szt.2

Długości pretów giętych podano wzdłuż zewnętrznej płaszczyzny rur



Poz. U1d – szt.2

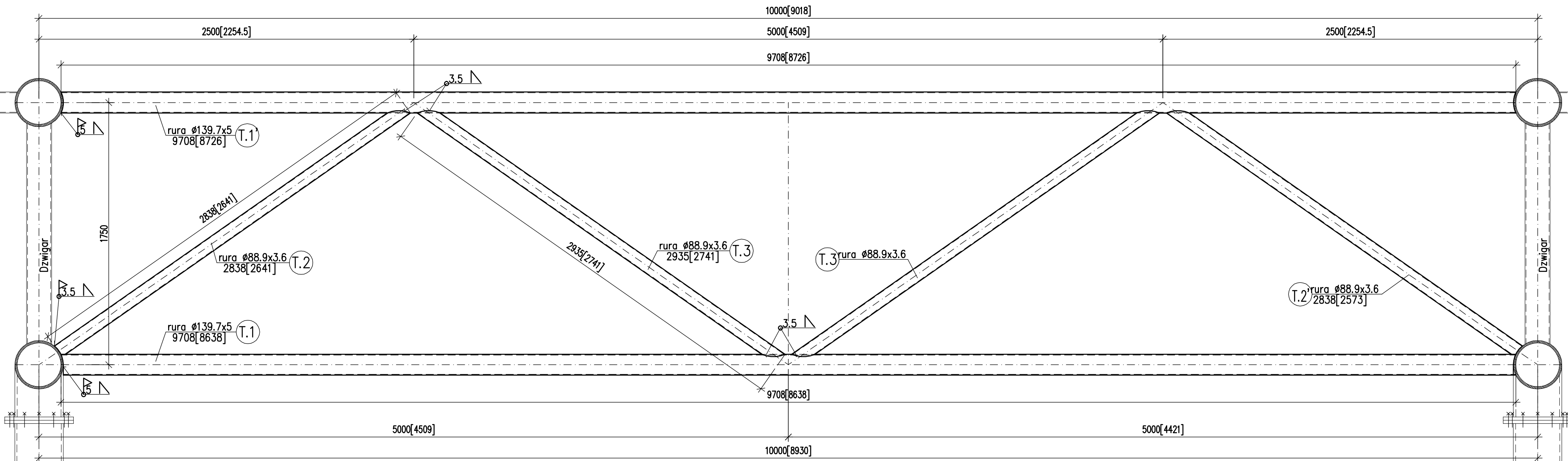
Poz. U1da – szt.2



Poz. T1 – szt.6

[Poz. T1d – szt.2]

Połączenie z dźwigarem ukosnym wykonac jako przesuwne (jak dla poz.P1d i U1d)  
Odpowiednio dostosowac dlugosci elem. T.1, T.1' i T.2



UWAGI:

- Projekt konstrukcji należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym, projektem architektury i branżowymi.
- Konstrukcje stalowe wykonywać i montować zgodnie z:
  - PN-B-06200:2002 – Konstrukcje stalowe budowlane.
  - Warunkami wykonania i odbioru. Wymagania podstawowe.
  - Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robot budowlano-montazowych. Część III "Konstr. stalowe"
- Zabezpieczenie antykorozyjne wg opisu technicznego.
- Sruby niesprezane stosować z kontrnakrętkami.
- Zamiast spawania elektrodami można stosować inne, co najmniej równorzędne, metody spawania, np. metodą MAG z odpowiednim drutem rdzeniowym.
- Wszystkie spoiny wykonywać na całych dostępnych długościach styków. Widoczne spoiny szlifować. Nieopisane spoiny wykonać o max. grubościach wg PN-90/B-03200.
- Elementy konstrukcji zabezpieczyć przed wandalizmem. Nakrętki zesparować punktowo ze śrubami.
- Konstrukcję można wykonywać wyłącznie na podstawie zaakceptowanej przez autorów niniejszego opracowania dokumentacji warsztatowej. Jej wykonanie należy do Wykonawcy konstrukcji.
- Konstrukcję należy dostosować do konkretnego rozwiązania pokrycia membrana (wykonać odpowiednie blachy do mocowania membrany i lin napinających membrane).
- Konce profili dopasować do kształtu profili, do których są one mocowane.
- Montaż elementów konstrukcji powinien być prowadzony w odpowiedniej kolejności umożliwiającej spawanie wszystkich elementów konstrukcji.

STAL St3S (S235)  
ELEKTRODY EA 146  
ER 146

	STUDIO PROJEKTOWE ANNY KASPRZYK 02-634 Warszawa, ul. Miłobędzka 23 tel/fax 844 88 81 e-mail: spak@spak.com.pl www.spak.com.pl		
	Projektant mgr inż. Andrzej KOLDEJ dr inż. Stanisław WIERZBIŃSKI		
Branża KONSTRUKCJA			
Temat PROJEKT WYKONAWCZY			
Zawiera ELEMENTY KONSTRUKCJI – PŁATWIE, TEŻNIKI I USZTYWNIENIA – P1-P1db, T1, T1d, U1-U1da			
Skala 1:20	Data 03/2009	Nr. Rys. W-TV-KD-4505	Rev. 00