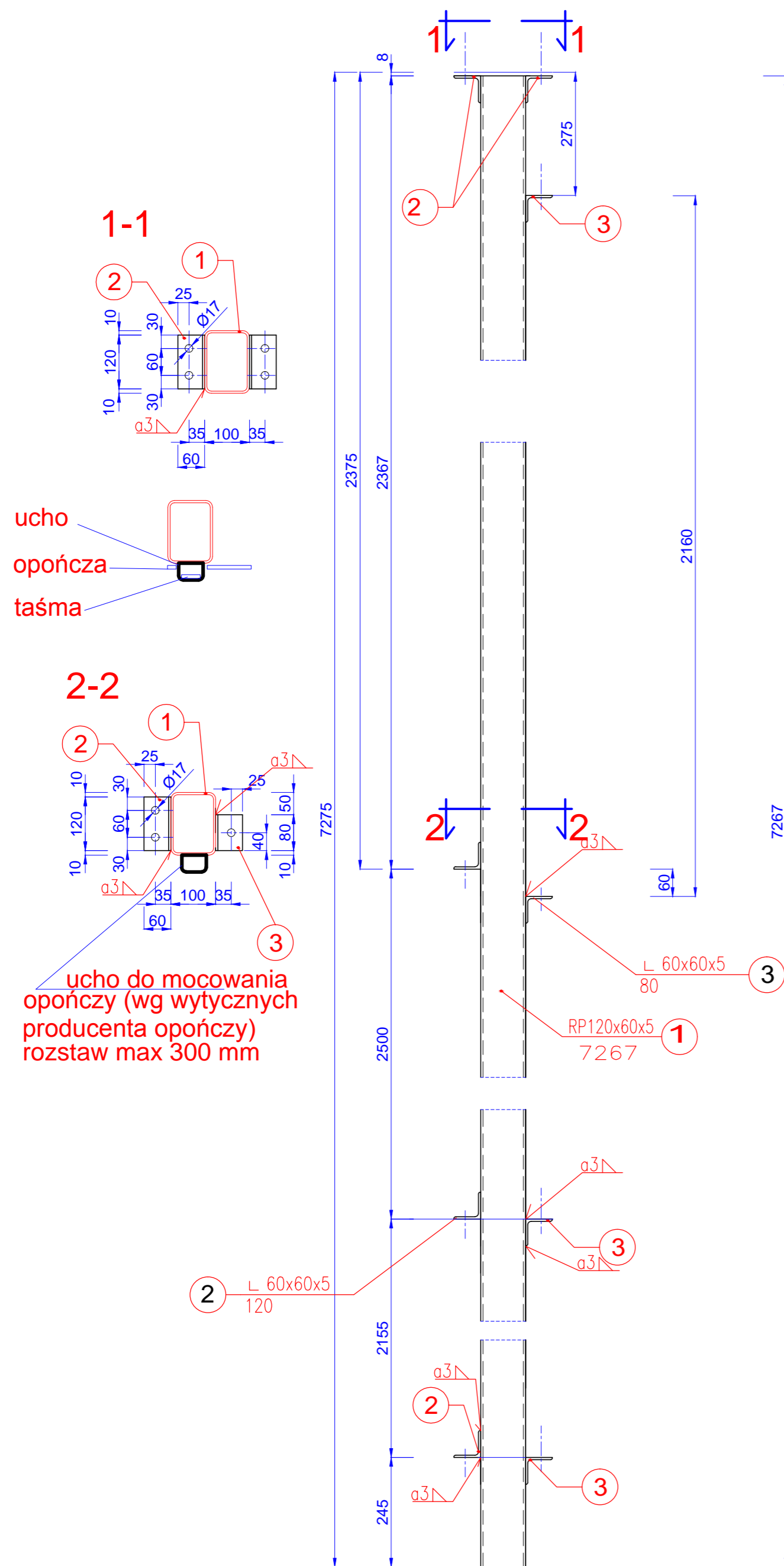


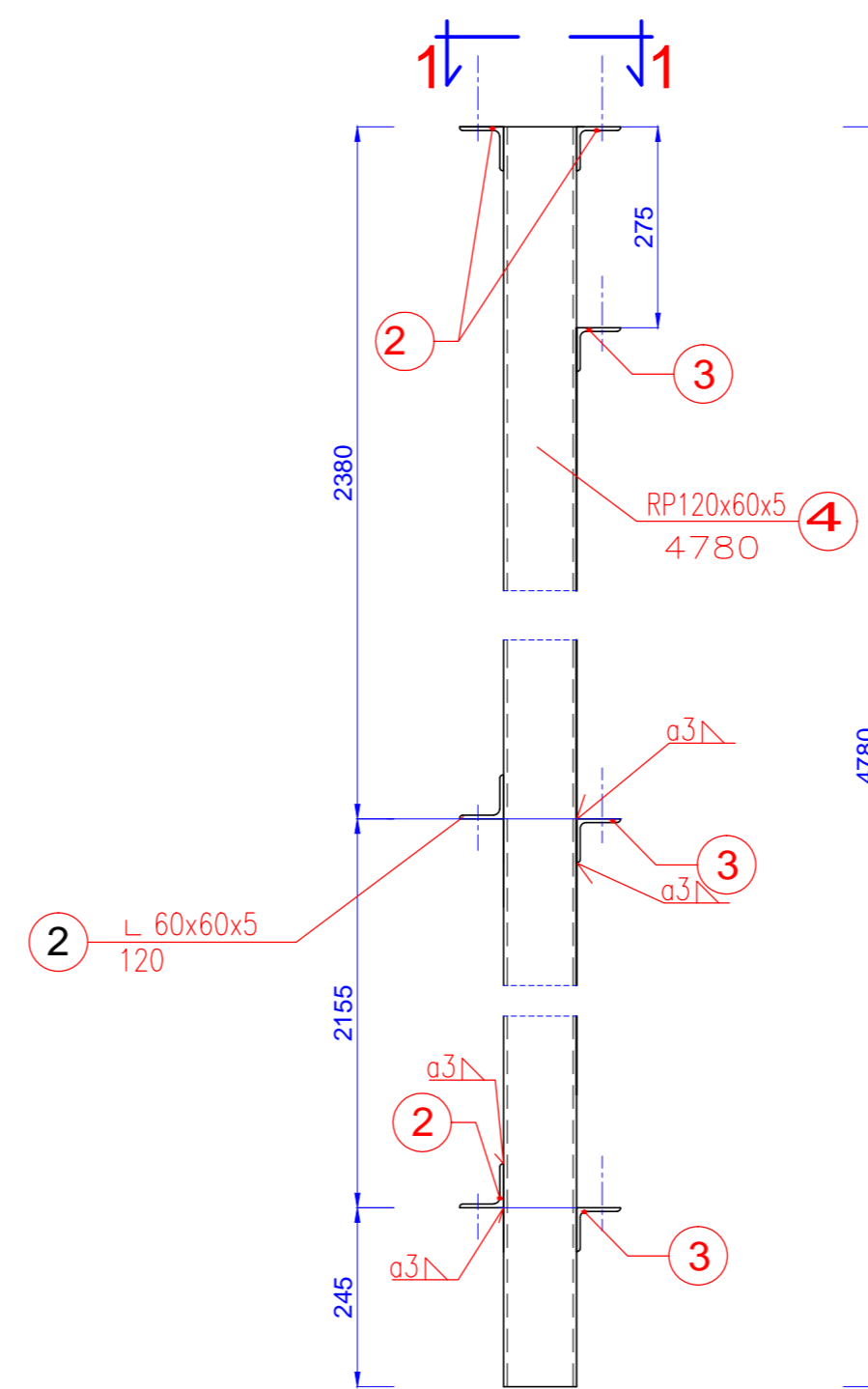
Słupki L wykonać jako symetryczne

Sb1, Sb3-P



Słupki L wykonać jako symetryczne

Sb2-P



UWAGI:

1. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku ani używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.
2. Projekt rozpatrywać razem z projektem budowlanym. Wszystkie rozbieżności skonsultować z projektantem.
3. Projekt należy zrealizować zgodnie ze sztuką budowlaną, warunkami technicznymi wykonywania i odbioru robót budowlanych oraz wytycznymi i technologią producentów materiałów budowlanych. W przypadku rozbieżności wymiarowych i technologicznych – skonsultować się z projektantem.
4. Wszystkie materiały, urządzenia, elementy i technologie, powinny posiadać przewidziane prawem i odpowiednimi przepisami dopuszczenia, aprobaty i certyfikaty.

MATERIAŁY:  
STAL S235 JR  
ELEKTRODA EA 146

- UWAGI:
- 1–ciecie blach wykonać w klasie  $\checkmark$  25
  - 2–spoiny wykonać w poziomie jakości B wg PN-EN 1090-2
  - 3–ostre krawędzie stępic

BIURO INŻYNIERSKIE – ANTOSIK Ciszewska 3/4 02-443 Warszawa tel. 863 72 83			
Nazwa obiektu: INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ Oddział Mazowiecki w Pionkach ul. Przemysłowa 2 26-670 Pionki dz. nr 1464/69 obręb Pionki			
Temat projektu: Zabudowa estakady sumnicy przernostowej Q=125t przez zaduszenie i osłony przestrzeni pracy oraz powierzchni składowej, montażowej i manewrowej			
Tytuł rysunku: Słupki bram opończowych			
Faza projektu	Projekt wykonawczy	Branża: Architektoniczno-konstrukcyjna	
Projektował	mgr inż. Ludomir Antosik	Spec. konstrukcyjna	Skala
	dr inż. Milada Suwała-Santosik	481/66	30.12.2016 1:10
Sprawdził	dr inż. Jan Antosik	Spec. konstrukcyjna	Nr rys.
		St-762/83	30.12.2016 W84
		Nr upr.	Podpisy Data