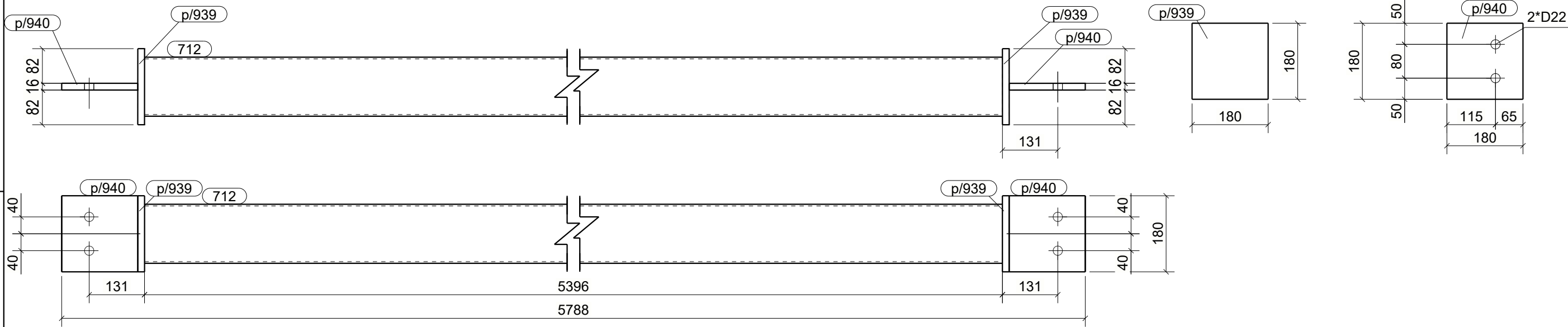


T/295, szt.2



WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: T/295				Ciężar (kg):	88.5
				Długość (mm):	5788
				Ilość:	2

Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
712	TUBE139.7/4	S235JR	1	5396	72.2
p/939	BL16*180	S235JR	2	180	8.1
p/940	BL16*180	S235JR	2	180	8.1

WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: T/296				Ciężar (kg):	88.4
				Długość (mm):	5782
				Ilość:	3

Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
713	TUBE139.7/4	S235JR	1	5391	72.1
p/939	BL16*180	S235JR	2	180	8.1
p/940	BL16*180	S235JR	2	180	8.1

WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: T/299				Ciężar (kg):	88.5
				Długość (mm):	5788
				Ilość:	2

Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
712	TUBE139.7/4	S235JR	1	5397	72.2
p/939	BL16*180	S235JR	2	180	8.1
p/940	BL16*180	S235JR	2	180	8.1

WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: T/300				Ciężar (kg):	77.5
				Długość (mm):	4967
				Ilość:	2

Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
711	TUBE139.7/4	S235JR	1	4575	61.2
p/939	BL16*180	S235JR	2	180	8.1
p/940	BL16*180	S235JR	2	180	8.1

WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: T/310				Ciężar (kg):	75.8
				Długość (mm):	4892
				Ilość:	3

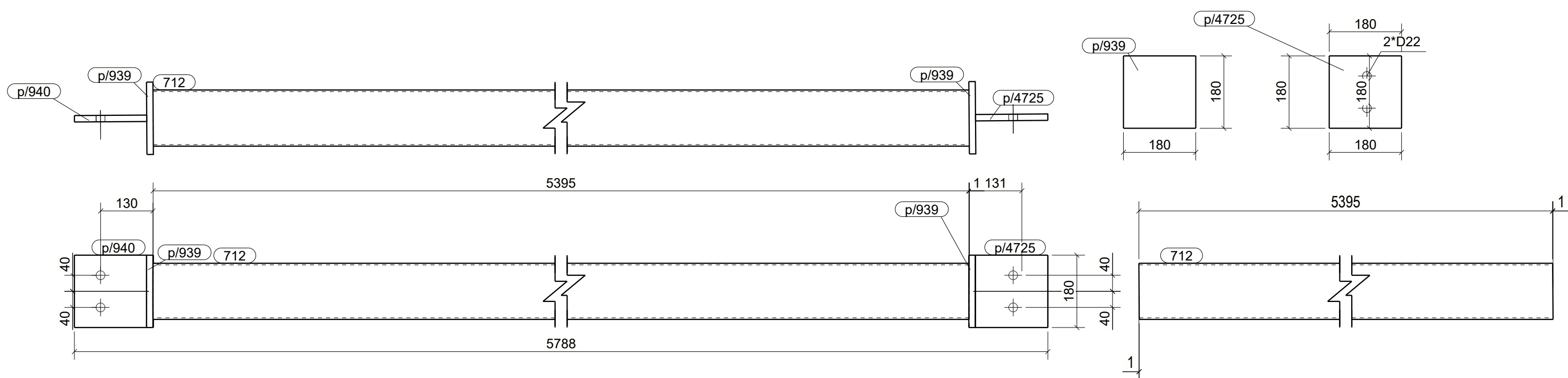
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
711	TUBE139.7/4	S235JR	1	4576	61.2
p/939	BL16*180	S235JR	2	180	8.1
p/940	BL16*180	S235JR	2	180	4.1
p/951	BL16*105	S235JR	1	180	2.4

WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: T/378				Ciężar (kg):	88.5
				Długość (mm):	5788
				Ilość:	1

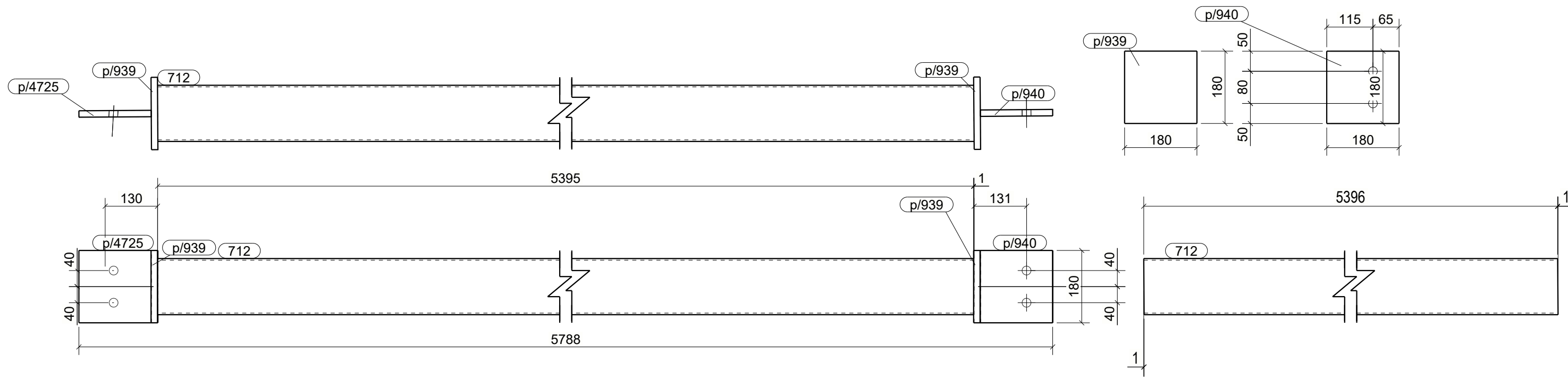
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
712	TUBE139.7/4	S235JR	1	5396	72.2
p/939	BL16*180	S235JR	2	180	8.1
p/940	BL16*180	S235JR	1	180	4.1
p/4725	BL16*180	S235JR	1	180	4.1

WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: T/381				Ciężar (kg):	88.5
				Długość (mm):	5788
				Ilość:	1

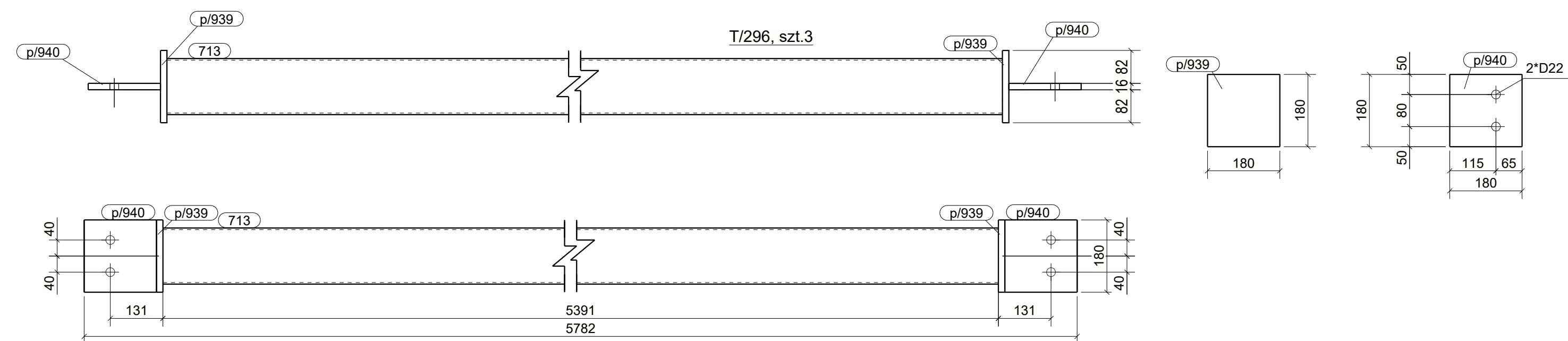
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
712	TUBE139.7/4	S235JR	1	5397	72.2
p/939	BL16*180	S235JR	2	180	8.1
p/940	BL16*180	S235JR	1	180	4.1
p/4725	BL16*180	S235JR	1	180	4.1



T/378, szt.1

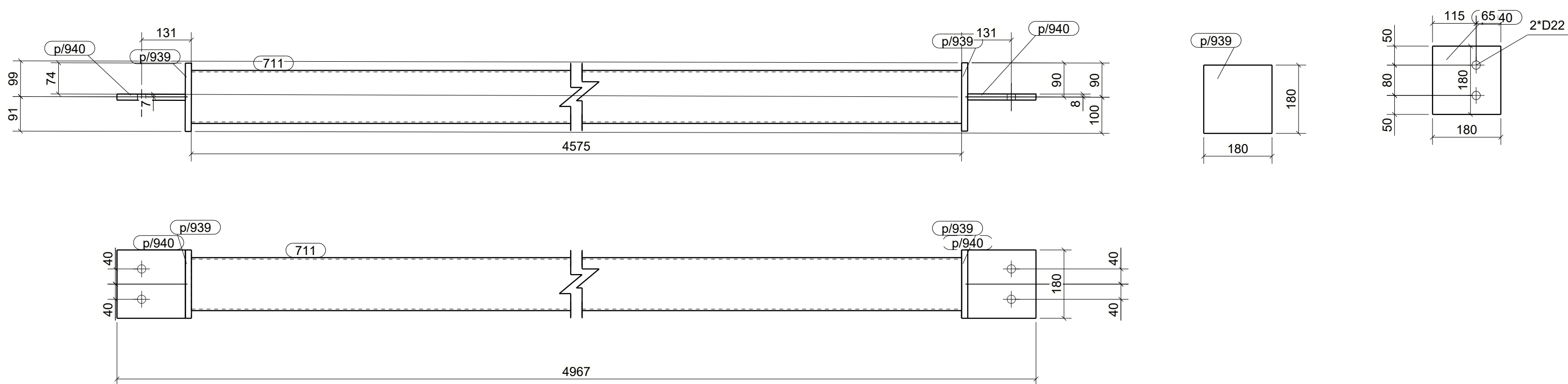


T/381, szt.1

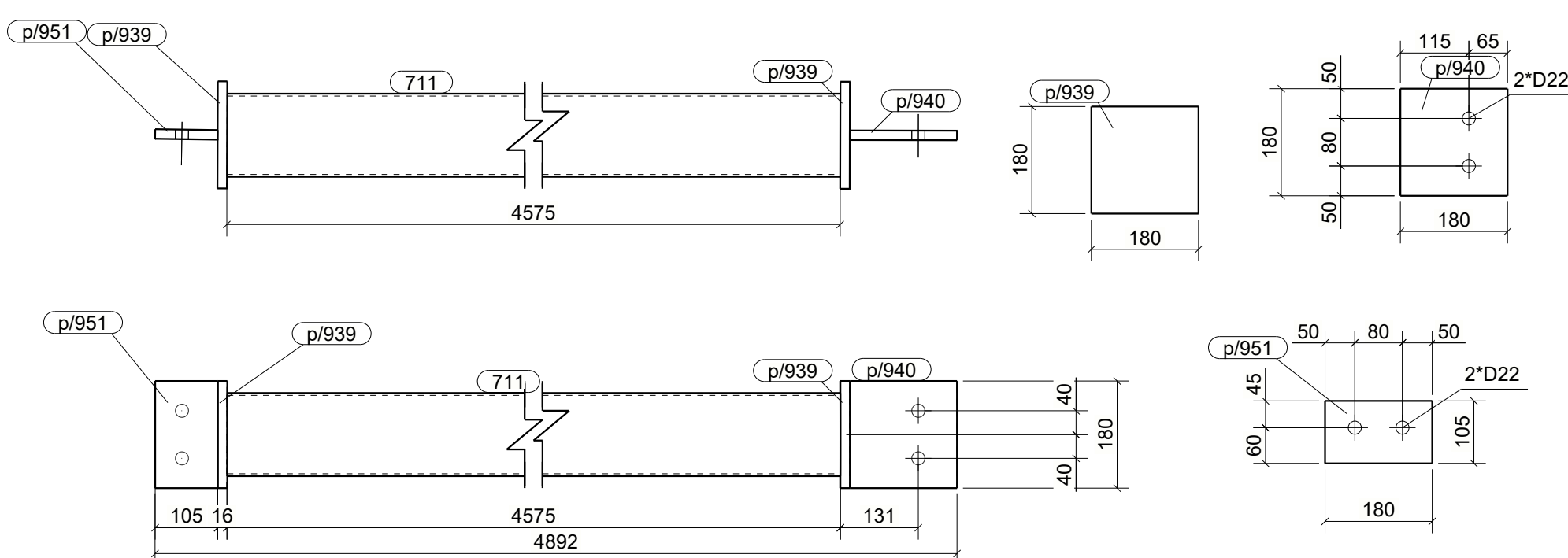


T/296, szt.3

T/300, szt.2



T/310, szt.3



- UWAGI:
1. KŁASA KONSTRUKCJI STALOWEJ: EXC2 WG PN-EN-1090-1 + A1 2012 / Ap1 2014-09
 2. POZIOM JAKOŚCI POŁĄCZEŃ SPAWANYCH: C WG PN-EN 25817
 3. KONSTRUKCJE ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE PRZESZMALOWANIE ZESTAWEM FARB JEDNEGO PRODUCENTA PRZYJMUJĄC KĄT KOROZYJNOŚCI C2. POWIERZCHNIE OCZYścić DO STOPNIA Sa2.5 wg PN-ISO 8501-02.
 4. KOLOR WG WYTYCZNYCH INWESTORA

KOPLOWANIE BEZ PISMEW! ZODJY AUTORA ZABRONIONE		PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE	
PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA		ALFA	
Spółka z o.o. Siedziba i biuro: 59-220 LEGNICA, ul. ŁOKIETKA 18		P R A C O W N I A	
+48 70 8025671 www.pppa.pl pracownia@pppa.pl			

OBJEKT:		PRZEBUDOWA BUDYNKU HANDLOWEGO	
		BIELSKO BIAŁA	
		UL. WARSZAWSKA 180	

IMIĘ I NAZWISKO:		PODPIS:	
PROJEKTANT:			
mgr inż. Daniel Mikutaniec			
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej nr 156/DOS/12			
OPRACOWUJĄCY:			
mgr inż. Jacek Kadecki			
OPRACOWUJĄCY:			
mgr inż. Andrzej Popiel			

NAZWA RYSUNKU		BRANŻA	
TEŻNIKI - ZESPOŁY T/295-296; T/299 -300; T/310; T/378; T/381		KONSTRUKCJA	

ID PROJEKTU	STADIUM	DATA	SKALA	NR RYS
V-23	PW	25-06-24	1:10	0/K10/
NAZWA PLIKU				ID REWIZJI
V-23_PV_N_0_TEŻNIKI - ZESPOŁY T/295-296; T/299-300***				-