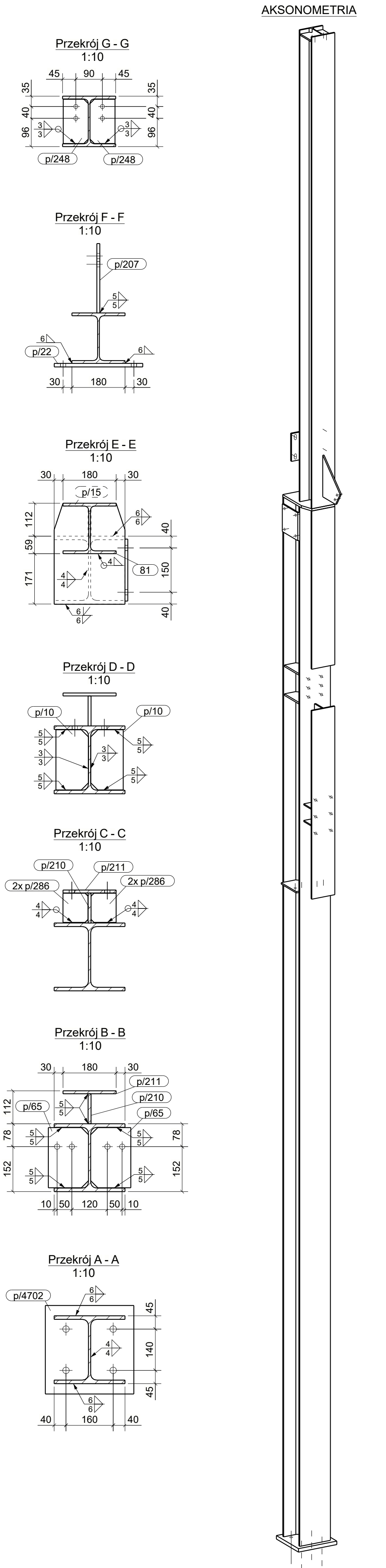
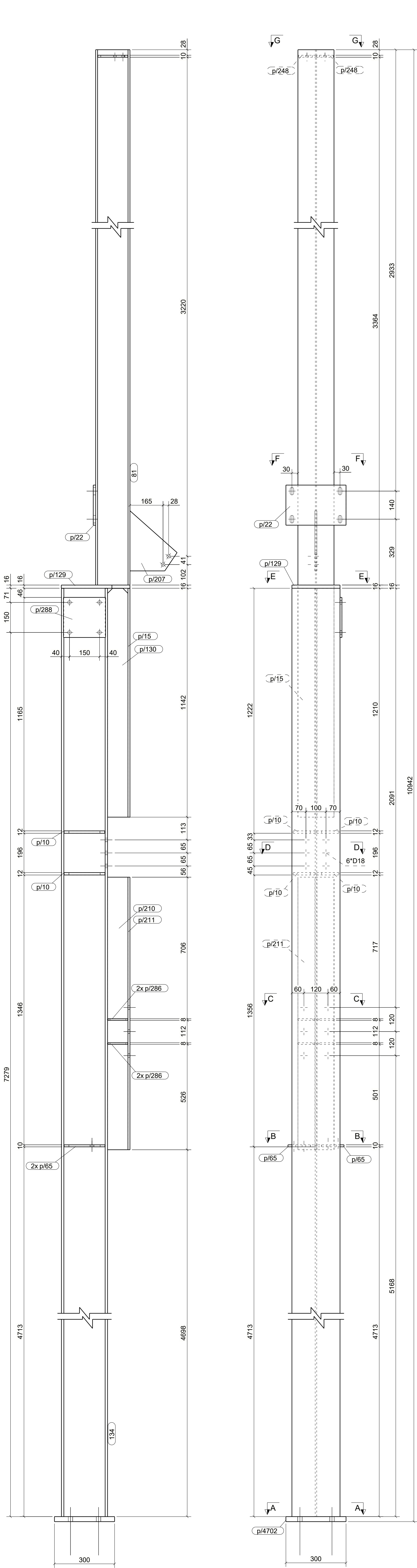


WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					Ciężar (kg): 684.9	
Zespół: S/686					Długość (mm): 10942	
					Ilość: 1	
Element	Profil	Material	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)	
81	HEA180	S355JR	1	3402	121.0	
134	HEA240	S355JR	1	7499	452.1	
p/10	BL12*110	S235JR	2	203	4.1	
p/10	BL12*110	S235JR	2	204	4.1	
p/15	BL10*180	S235JR	1	1141	16.1	
p/22	BL12*200	S235JR	1	300	5.7	
p/65	BL10*136	S235JR	2	204	4.3	
p/129	BL16*240	S235JR	1	342	10.0	
p/130	BL10*101.7	S235JR	1	1141	9.1	
p/207	PL10*235.2	S235JR	1	300	3.4	
p/210	BL10*101.7	S235JR	1	1360	10.9	
p/211	BL10*180	S235JR	1	1360	19.2	
p/248	BL10*85	S235JR	2	150	2.0	
p/286	BL8*85	S235JR	4	99	2.1	
p/288	BL10*200	S235JR	1	210	3.3	
p/4702	BL25*300	S235JR	1	300	17.7	



UWAGI:
1. WSZYSTKIE SPOINY NIEOPISANE WYKONAĆ JAKO PACHWINOWE.
- 0.5t DLA DWUSTRONNYCH
- 0.7t DLA JEDNOSTRONNYCH
2. ELEMENTY WYKONAĆ ZE STALI WG LISTY MATERIAŁOWEJ
3. WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH.
ROZNICE W RYSUNKACH I POMIARACH ORAZ WSZELKIE ROZBIEŻNOŚCI ZMIANY MUSZĄ BYĆ WYJAŚNIONE Z PROJEKTANTEM PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH.

KOPROWANE BEZ PIERWNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE		PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE		
PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA				
Spółka z o.o. Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy, XII 000033745, KRS 0000436931, NIP 525-250-12-11, REGON 141987711, ul. Łokietka 18, 00-611 Warszawa, tel. +48 76 8526671, www.ppta.pl, pracownia@ppta.pl				
OBIEKT:				
PRZEBUDOWA BUDYNKU HANDLOWEGO BIELSKO BIAŁA UL. WARSZAWSKA 180				
IMIE 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		
SLUP S/686		KONSTRUKCJA		
ID PROJEKTU	STADIUM	DATA	SKALA	NR RYS
V-23	PW	25-06-24	1:10 1:20	K9/227
NAZWA PLIKU				ID REWIZJI
V-23_PW_K9_SLUP S/686-227_				-