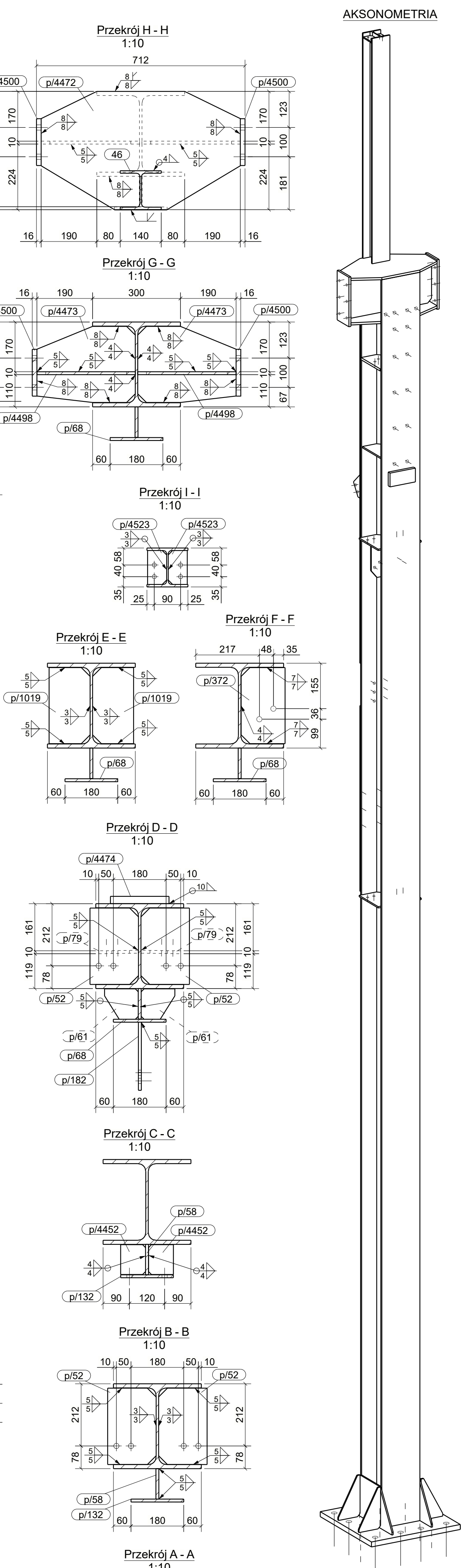
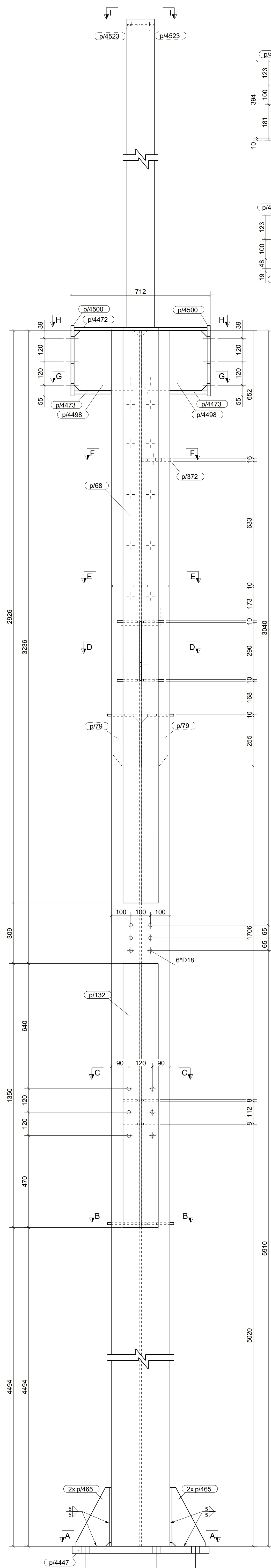
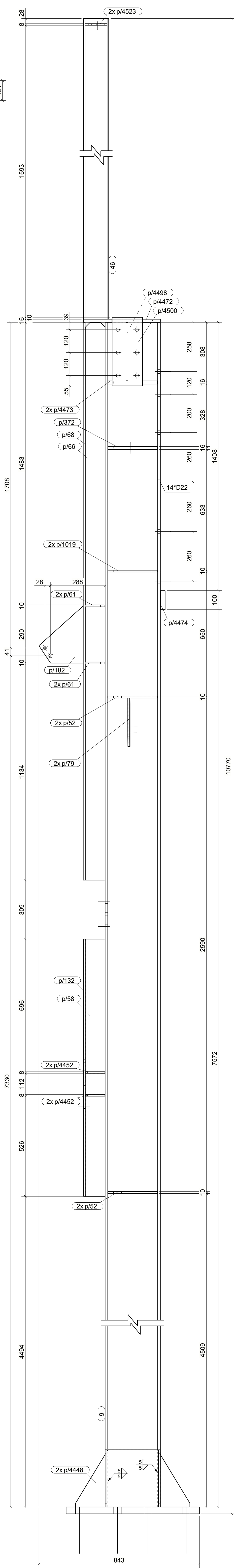


WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: S/642			Ciepota (kg):	1229.1	
			Długość (mm):	10770	
			Ilość:	1	
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciepota brutto (kg)
p	HEA300	S355JR	1	9080	805.4
46	HEA140	S235JR	1	1638	40.4
p/52	BL10*165.5	S235JR	4	261	13.3
p/58	BL10*104	S235JR	1	1350	11.0
p/61	BL10*104	S235JR	4	115	3.1
p/66	BL10*104	S235JR	1	2925	23.8
p/68	BL10*180	S235JR	1	2926	41.3
p/79	BL10*135	S235JR	2	254	5.1
p/132	BL10*180	S235JR	1	1349	19.1
p/182	PL10*232.9	S235JR	1	300	3.4
p/372	BL16*150	S235JR	1	260	4.8
p/465	BL10*170	S355JR	4	300	9.4
p/1019	BL10*140	S235JR	2	260	5.6
p/4447	BL36*700	S355JR	1	700	138.5
p/4448	BL10*300	S355JR	2	600	20.8
p/4452	BL8*65	S235JR	4	102	2.2
p/4472	BL16*104.2	S235JR	1	680	27.6
p/4473	BL16*260	S235JR	2	336	19.3
p/4474	BL25*100	S235JR	1	200	3.9
p/4498	BL10*306	S235JR	2	336	15.9
p/4500	BL16*160	S235JR	2	360	14.5
p/4523	BL8*65	S235JR	2	116	0.9



UWAGI:  
1. WSZYSTKIE SPOINY NIEOPISANE WYKONAĆ JAKO PACHWINOWE.  
- 0.5L DLA DWUSTRONNYCH  
- 0.7L 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.

KOPROWANIE BEZ PIERWOTNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE		PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE	
PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA Spółka z o.o. Siedziba w Warszawie 59-220 LECNICA, ul. LOKIETKA 1B +48 76 8525671 www.pcpa.pl pracownia@pcpa.pl			
OBIEKT: <b>PRZEBUDOWA BUDYNKU HANDLOWEGO BIELSKO BIAŁA UL. WARSZAWSKA 180</b>			
IMIE I NAZWISKO: PROJEKTANT: <b>mgr inż. Daniel Mikutaniac</b> uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr 196/DOS/12		PODPIIS:	
OPRACOWUJĄCY: <b>mgr inż. Jacek Kadecki</b>			
OPRACOWUJĄCY: <b>mgr inż. Andrzej Popiel</b>			
NAZWA RYSUNKU: <b>SLUP S/642</b>		BRANŻA: <b>KONSTRUKCJA</b>	
ID PROJEKTU: <b>V-23</b>	STADIUM: <b>PW</b>	DATA: <b>27-05-24</b>	SKALA: <b>1:10 1:20</b>
NAZWA PLIKU: <b>V-23_PW_K9_SLUP S/642-134</b>			NR RYS: <b>K9/134</b>
ID REWIZJI: <b>-</b>			