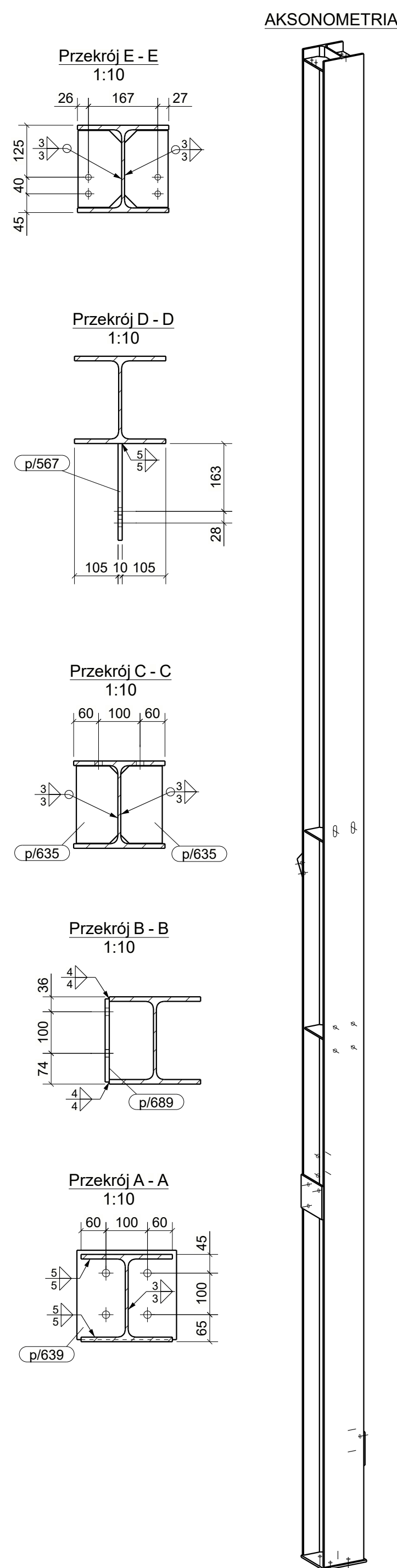
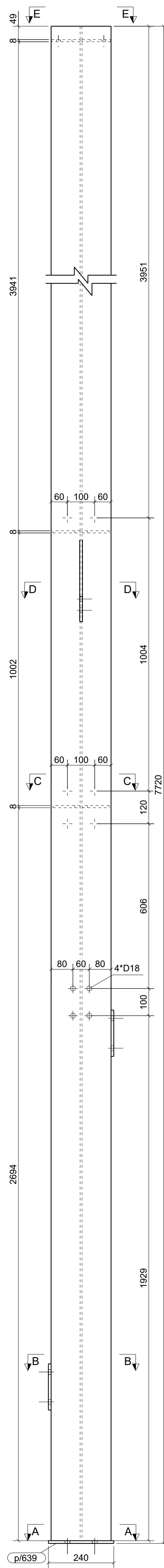
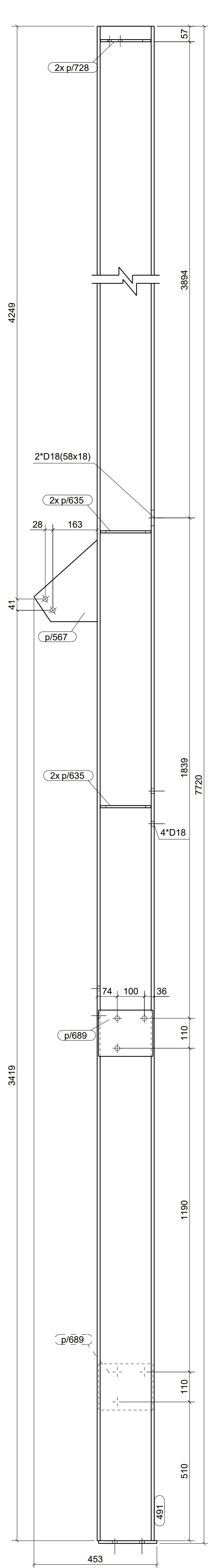
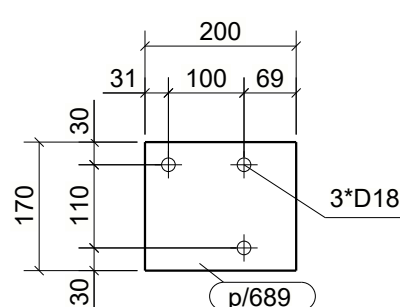
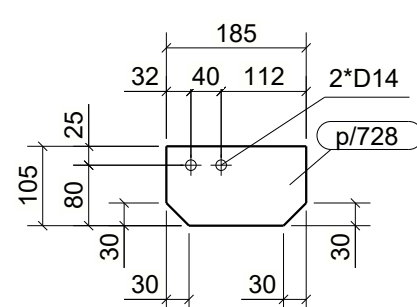
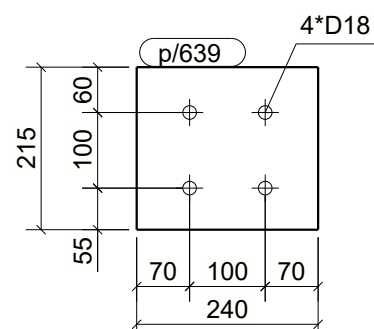
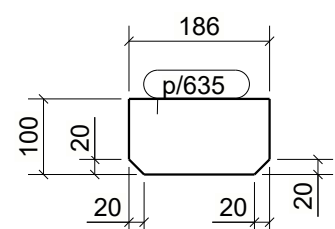
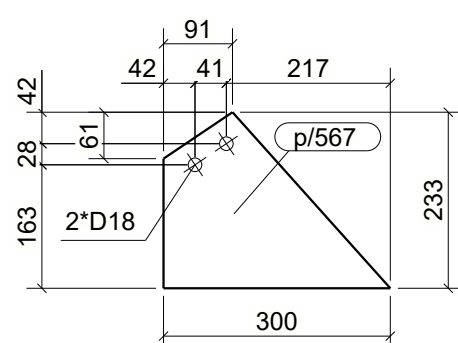




UWAGI:

1. KLASA KONSTRUKCJI STALOWEJ:
EXC2 WG PN-EN-1090-1 + A1 2012 / A1:2014-04-09 -
2. POZIOMY KĄSIŁKO POŁĄCZENIA SPAWANYCH: C WG PN-EN 25817
3. KONSTRUKCJE ZABEZPIECZYJĄ ANTYKOROZYJNIE PRZESZMALOWANIE ZESTAWEM FARB JEDNEGO PRODUCENTA PRZYJMUJĄC KAT. KOROZYJNOŚCI C2 POWIERZCHNIE OCYSZCZĄ DO STOPNIA Sa2.5 wg PN-ISO 8501-02.
4. KOLOR WG WYTYCZNYCH INWESTORA

KOPIOWANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE		PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE		
PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA Spółka z o.o. Spółka komandytowa 59-220 ŁĘGNICA, ul. ŁOKIETKA 18 +48 76 8525671 www.ppalfa.pl pracownia@ppalfa.pl		 PRACOWNIA		
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 198/DOS/12				
OPRACOWUJĄCY:				
OPRACOWUJĄCY:				
NAZWA RYSUNKU		BRANŻA		
SŁUP		KONSTRUKCJA		
ID PROJEKTU	STADIUM	DATA	SKALA	NR RYS
V-23	PW		1:10 1:20	0/xxx
NAZWA PLIKU				ID REWIZJI
V-23_PW_0_SŁUP-xxx				-

WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU				Ciężar (kg):	408.8
Zespół: S/528				Długość (mm):	7720
				Ilość:	1
Element	Profil	Material	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
491	HEA220	S235JR	1	7710	389.2
p/567	PL10*232.9	S235JR	1	300	3.4
p/635	PL8*100	S235JR	4	186	4.6
p/639	BL10*215	S235JR	1	240	4.1
p/689	BL10*170	S235JR	2	200	5.3
p/728	BL8*105	S235JR	2	185	2.3