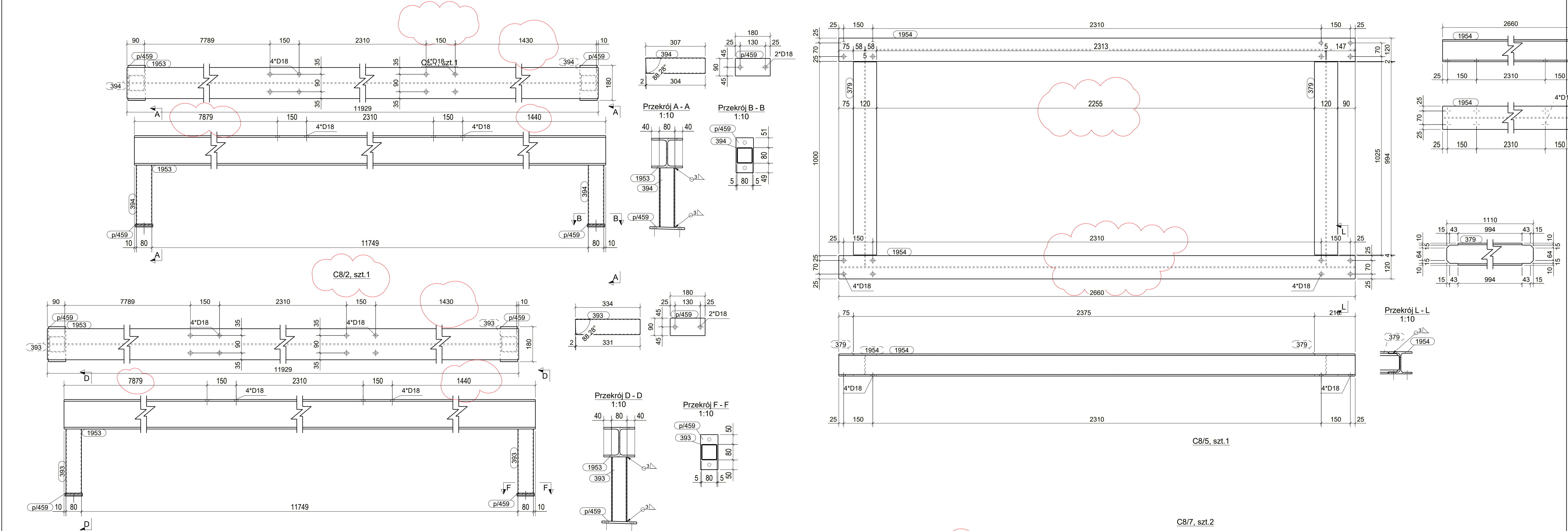
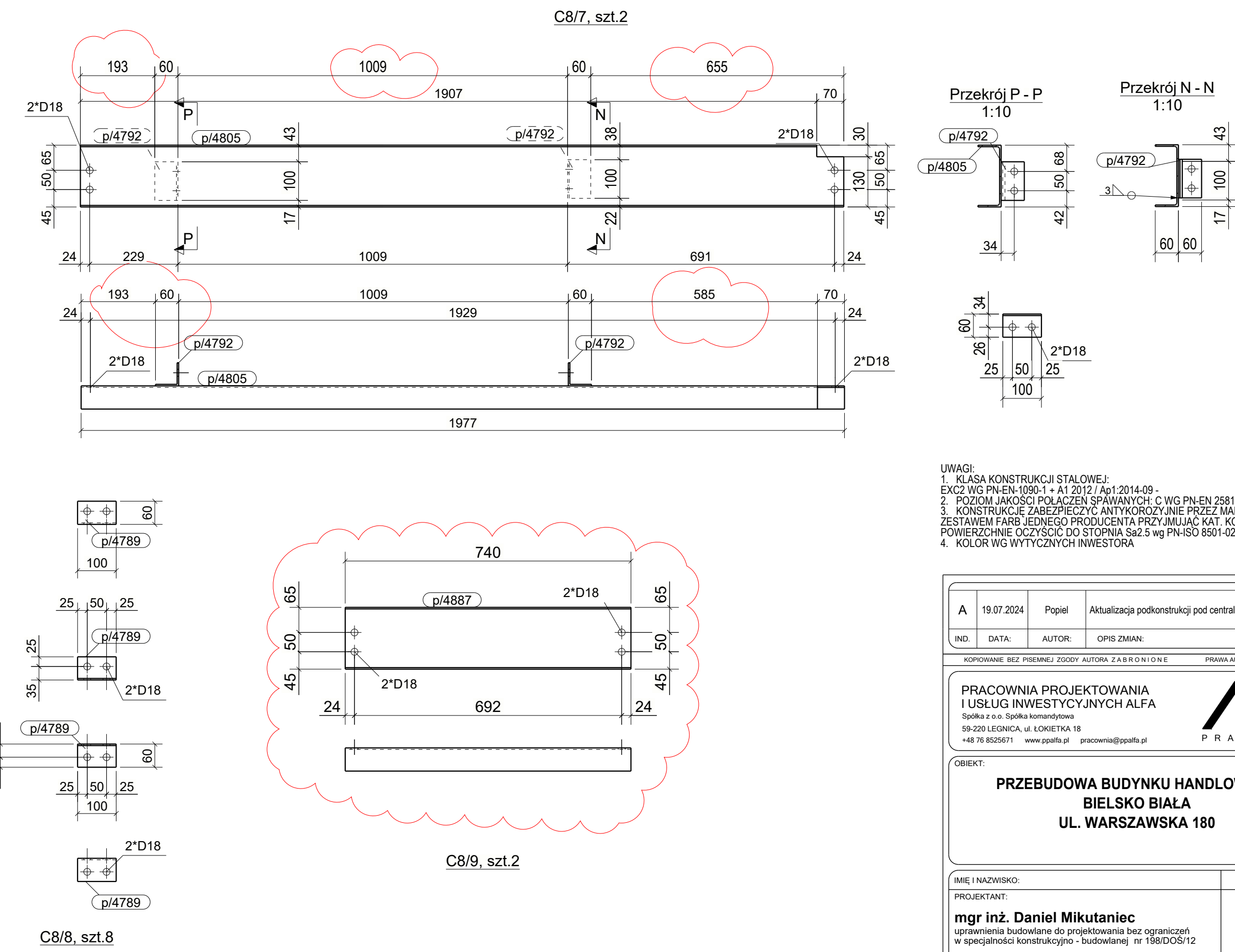




WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: C8/1				Ciężar (kg):	370.2
				Długość (mm):	11929
				Ilość:	1
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
394	SHS80*3	S235JR	2	307	4.4
1953	HEA160	S235JR	1	11929	363.2
p/459	BL10*90	S235JR	2	180	2.5
WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: C8/2				Ciężar (kg):	370.6
				Długość (mm):	11929
				Ilość:	1
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
393	SHS80*3	S235JR	2	334	4.8
1953	HEA160	S235JR	1	11929	363.2
p/459	BL10*90	S235JR	2	180	2.5
WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: C8/3				Ciężar (kg):	19.8
				Długość (mm):	1743
				Ilość:	4
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
395	SHS80*3	S235JR	1	1723	15.7
p/454	BL10*120	S235JR	1	200	1.9
p/455	BL10*140	S235JR	1	200	2.2
WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: C8/4				Ciężar (kg):	17.4
				Długość (mm):	1977
				Ilość:	2
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
p/4792	BL160*60*4	S235JR	2	100	0.7
p/4804	BLU160*60*4	S235JR	1	1977	16.7
WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: C8/5				Ciężar (kg):	149.7
				Długość (mm):	2660
				Ilość:	1
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
379	HEA120	S235JR	2	1110	44.1
1954	HEA120	S235JR	2	2660	105.6
WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: C8/6				Ciężar (kg):	5.9
				Długość (mm):	690
				Ilość:	2
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
p/4886	BLU160*60*4	S235JR	1	690	5.9
WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: C8/7				Ciężar (kg):	17.4
				Długość (mm):	1977
				Ilość:	2
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
p/4792	BLU160*60*4	S235JR	2	100	0.7
p/4805	BLU160*60*4	S235JR	1	1977	16.7
WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: C8/8				Ciężar (kg):	0.4
				Długość (mm):	100
				Ilość:	8
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
p/4789	BLU160*60*4	S235JR	1	100	0.4
WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU					
Zespół: C8/9				Ciężar (kg):	6.3
				Długość (mm):	740
				Ilość:	2
Element	Profil	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Ciężar brutto (kg)
p/4887	BLU160*60*4	S235JR	1	740	6.3



UWAGI:
1. KLASA KONSTRUKCJI STALOWEJ: EC2 WG PN-EN 1992-1-1 + A1 2012 / A1 2014-09.
2. POZIOM JAKOŚCI POŁĄCZEN SPAWANYCH: C WG PN-EN 25817.
3. KONSTRUKCJE ZABEZPIECZĄC ANTYKOROZYJNE PRZECZMALOWANIE ZESTAWIEM FARB JEDNOSPŁYNOWYCH KAT. KOROZYJNOŚĆ C2. POWIERZCHNIE OCZYSZCZĄC DO STOPNIA Sa2.5 wg PN-ISO 8501-02.
4. KOLOR WYTYCZNYCH INWESTORA

A	19.07.2024	Popiel	Aktualizacja podkonstrukcji pod centrale
IND.	DATA:	AUTOR:	OPIS ZMIAN:
KOPLOWANIE BEZ PRZEBIEGU ZDOBY AUTORA Z ABRONOWIE PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA			
59-220 LEGNICA, ul. LOKIETKA 18			
+48 76 8255671 www.pppolp.pl pracownia@pppolp.pl			
PRACOWNIA			
OBJEKT: PRZEBUDOWA BUDYNKU HANDLOWEGO BIELSKO BIAŁA UL. WARSZAWSKA 180			
IMIĘ I NAZWISKO: PROJEKTANT:		PODPIS:	
mgr inż. Daniel Mikutaniec			
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr 156203/12			
OPRACOWUJĄCY:			
mgr inż. Andrzej Popiel			
NAZWA RYSUNKU		BRANŻA	
CENTRALA OŚ (12-13/B2-B3)		KONSTRUKCJA	
ID PROJEKTU	STADIUM	DATA	SKALA
V-23	PW	09-07-24	1:10
NAZWA PLIKU			NR RYS
V-23_PW_N_K9_CENTRALA OŚ (12-13/B2-B3)_A-249			K9/249
ID REWIZJI			A