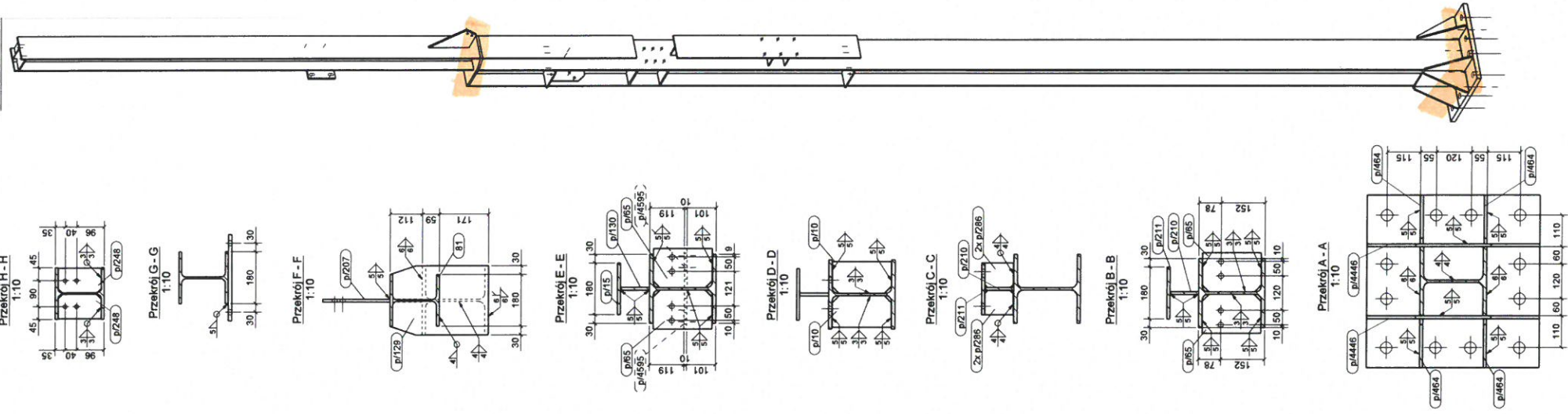




KRYSTIAN MICHNIEWICZ
Kredytowcy
CERT. VT, PT POZIOM 2
Nr IC/NDT/4545 WG PN-EN ISO 9712
nadane przez IS Gliwice

UWAGI:

1. WSZYSTKIE SPOBY NIEOPISANE WYKONAĆ JAKO PACHWINOWE.
2. - 0 SI DLA DWUSTRONNYCH
3. - 0 7 DLA JEDNOSTRONNYCH
4. ELEMENTY WYKONAĆ ZE STALU IWO LISTY MATERIALOWEJ
5. WYMAGARY PRZED ROZPOCZECIEM PRAC BUDOWLANYCH, ROZKINE W RYSUNKACH I POMIARACH ORAZ WZELNE ROZBIENIOWE I ZMIANY MUSZA BYC WYKONANE
6. Z PROCENTANTEN PRZED ROZPOCZECIEM PRAC BUDOWLANYCH.

**PRACOWNIA PROJEKTOWANIA
I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA**

54-200 ŁĘCZNA, ul. CONSUEVIA 18
54-205 ŁĘCZNA, ul. KRAKOWSKA 10
tel. 78 1135711 e-mail: alfa@alfa.pl www.alfa.pl praceinwestycyjne.pl

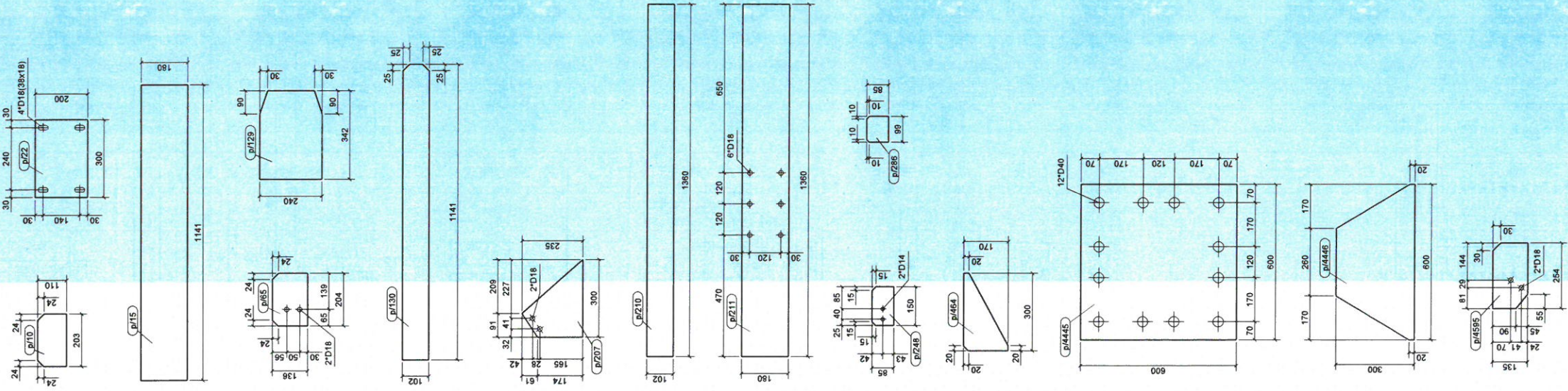
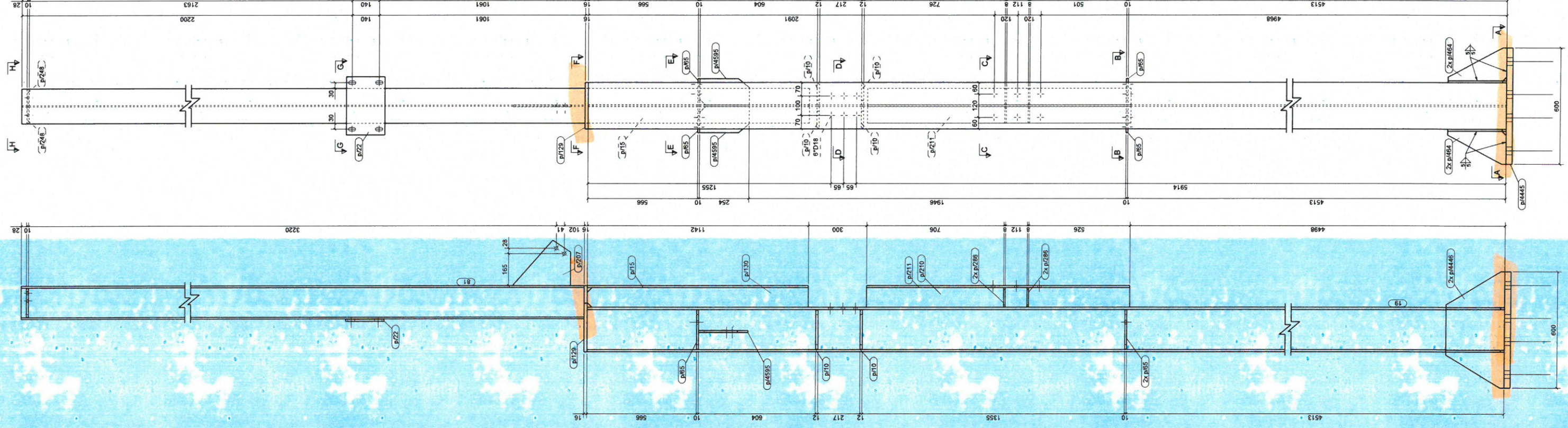
ALFA **PRACOWNIA**

CONCEPT

**PRZEBUDOWA BUDYNKU HANDLOWEGO
BIELSKO BIAŁA
UL. WARSZAWSKA 180**

IMIE I NAZWISKO	PROJEKTANT	PODPISE
mgr inż. Daniel Mikutaniec	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej nr 140000412	
OPRACOWUJĄCY		
mgr inż. Jacek Kadecki		
OPRACOWUJĄCY		
mgr inż. Andrzej Popiel		

INOWA RZESZOW		BRANZA	
SLUP S/583		KONSTRUKCJA	
ID PROJEKTU	STANOWISKO	DATA	SKALA
V-23	PW	25-06-24	1:10 1:20
V-23, PW, K9, S/583, 2/21		ID RENZA	
1:20, PW, K9, S/583, 2/21		-	



Element	Profil	Materiał	Bar	Grubość (mm)	Ciężar (kg)	Wysokość (mm)	Objętość (m³)
19	HEA160	S235JR	1	7,998	142,0	781,8	1
p10	HEA160	S235JR	1	7,998	142,0	781,8	1
p10	BL17110	S235JR	2	204	4,1	4,1	4,1
p10	BL17110	S235JR	2	204	4,1	4,1	4,1
p15	BL107160	S235JR	1	1141	16,1	16,1	16,1
p15	BL107160	S235JR	1	1141	16,1	16,1	16,1
p85	BL107138	S235JR	4	204	8,7	8,7	8,7
p129	BL16740	S235JR	1	342	10,0	10,0	10,0
p130	BL1071017	S235JR	1	1141	8,1	8,1	8,1
p207	PL107235,2	S235JR	1	300	3,4	3,4	3,4
p510	BL1071017	S235JR	1	1300	10,9	10,9	10,9
p510	BL1071017	S235JR	1	1300	10,9	10,9	10,9
p510	BL1071017	S235JR	1	1300	19,2	19,2	19,2
p510	BL1071017	S235JR	1	1300	19,2	19,2	19,2
p796	BL10715	S235JR	2	204	2,8	2,8	2,8
p796	BL10715	S235JR	4	204	8,8	8,8	8,8
p464	BL107170	S235JR	4	300	9,4	9,4	9,4
p446	BL327000	S235JR	2	600	20,4	20,4	20,4
p446	BL107900	S235JR	2	600	20,4	20,4	20,4
p446	BL107155	S235JR	2	254	5,1	5,1	5,1