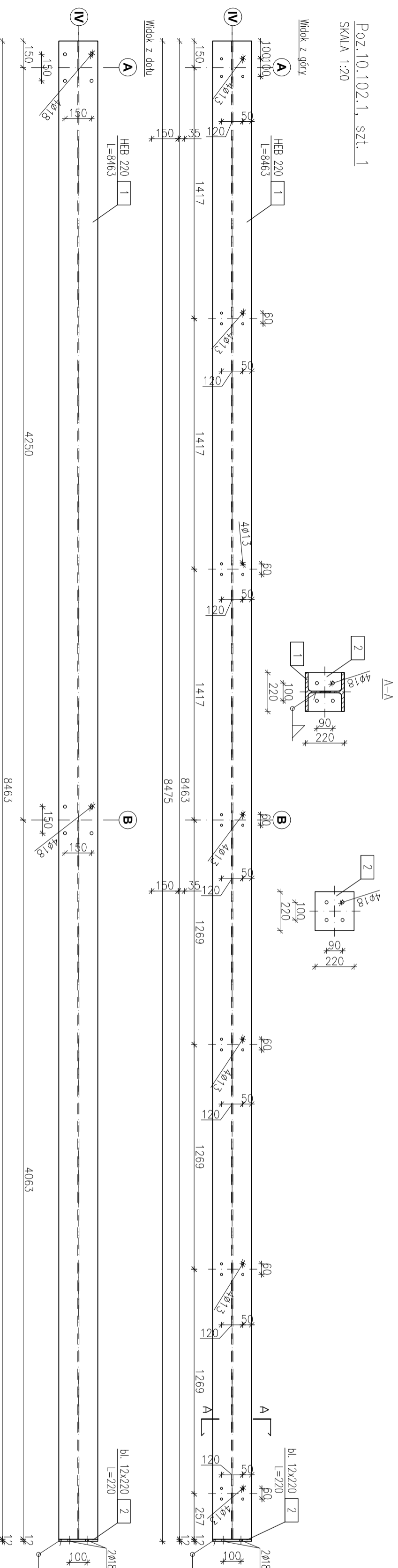


Wykaz stali, Poz.10.102.1

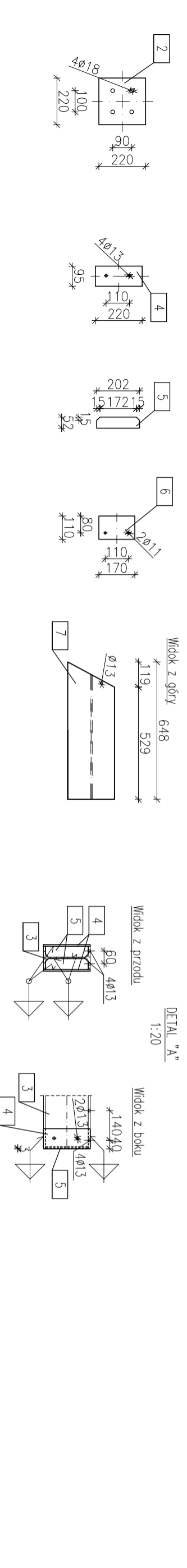
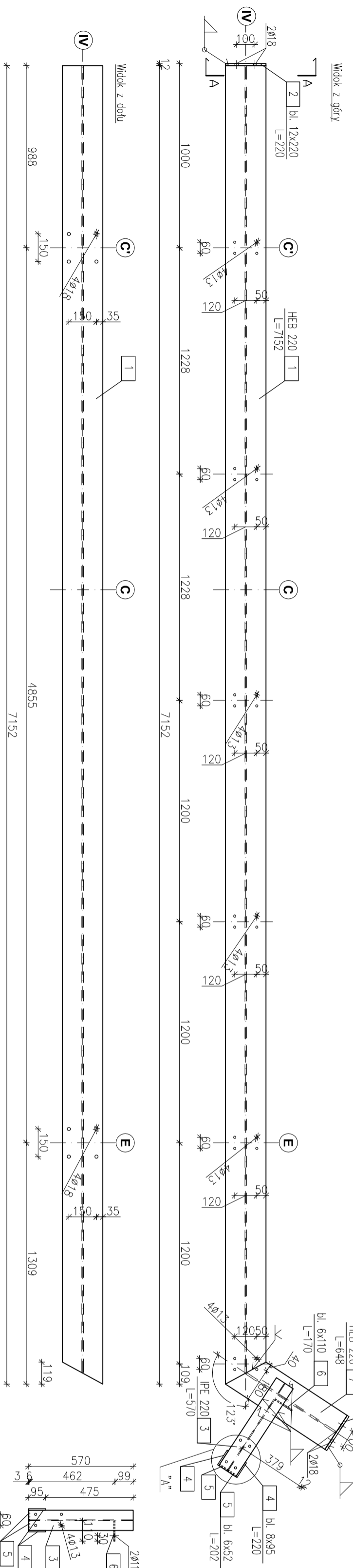
Poz.	Szt.	Materiał	Masa			Uwagi	
			Długość mm	na mb.	1 szt.		całkow.
1	1	HEB 220	8463	5235JR	71,50	605,10	605,10
2	1	12x220	220	S235JR	20,72	4,56	4,56
masa:			Spoiny 2,5%: 15,24		609,56		
masa całkowita 1 elementu:					624,90		

Wykaz stali, Poz.10.102.2

Poz.	Szt.	Materiał	Masa			Uwagi	
			Długość mm	Galunek na mb.	1 szt.		całkow.
1	1	HEB 220	7152	S235JR	71,50	511,37	511,37
2	2	12x220	220	S235JR	20,72	4,56	9,12
3	1	PE 220	570	S235JR	26,20	14,93	14,93
4	2	8x95	220	S235JR	5,97	1,31	2,63
5	2	6x52	202	S235JR	2,45	0,49	0,99
6	1	6x110	170	S235JR	5,18	0,88	0,88
7	1	HEB 220	648	S235JR	71,50	46,33	46,33
masa:			Spoiny 2,5%: 14,66		586,25		
masa całkowita 1 elementu:					600,90		



Poz.10.102.2, szt. 1
SKALA 1:20



Uwagi ogólne:

- 1) Rozpatrywać łącznie z projektem architektury,
- 2) Wymiary podano w [mm],
- 3) Rzędne wysokościowe podano w [m],
- 4) Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- 5) Połączenie na kotwy chemiczne wg wytycznych producenta.
- 6) Spoiny wykonać jako maksymalne konstrukcyjne $t_e < 0,2 t_{max} < 0,7 t_{min} >$.

INWESTYCJA:
**BUDYNEK BIUROWO-USŁUGOWY
(USŁUGI BADAWCZO-ROZWOJOWE)
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ**

RZESZÓW, UL. WIOŚLIARSKA
dz. nr ew. 22/14
obr. 216 Sierosiechów

BIURO PROWADZĄCE
PROJEKTANT:
ARCONT Pracownia Projektowa
ul. Jodłowa 28, 35-113 Rzeszów
tel. 17 74 022 47

INWESTOR:
SIGNUM SP. Z O.O.
Lanbut 37-100, ul. Podmiejskiemiec 29

PROJEKT WYKONAWCZY

Poz.10.102.1, 10.102.2 BELKI HEB 220

SKALA: 1:20

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

funkcja	imię i nazwisko	nr upraw.	podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Adam Grodny	5772	konstrukcyjna
OPRACOWANIE	mgr inż. Janusz Matuszyński mgr inż. Katarzyna Palda		

data proj.:
Syczeń 2017

nr umowy z dn.:

zmiana

nr projektu

nr rys. SW_KPW_47