

Wykaz stali, Poz.11.102.8

Poz.	Szt.	Materiał	Długość mm	Masa		Uwagi
				na mb.	1 szt.	
1	1	IPE 220	2810	26,20	73,62	73,62
2	10	6x110	170	5,18	0,88	8,81
3	2	6x52	202	2,45	0,49	0,99
4	2	8x95	220	5,97	1,31	2,63
5	1	IPE 220	667	26,20	17,48	17,48
masa:				103,52		
masa całkowita 1 elementu:				Spoiny 2,5% 2,59		106,11

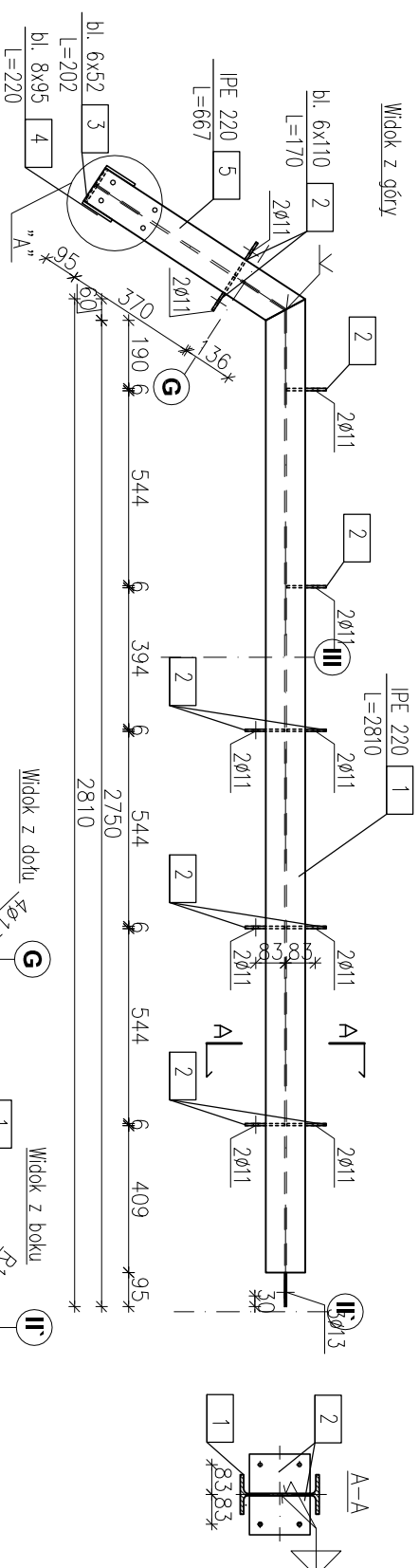
Wykaz stali, Poz.11.102.9

Poz.	Szt.	Materiał	Długość mm	Masa		Uwagi
				na mb.	1 szt.	
1	1	IPE 220	980	26,20	25,68	25,68
2	3	6x110	170	5,18	0,88	2,64
3	2	6x52	202	2,45	0,49	0,99
4	2	8x95	220	5,97	1,31	2,63
5	1	IPE 220	667	26,20	17,48	17,48
masa:				49,41		
masa całkowita 1 elementu:				Spoiny 2,5% 1,24		50,65

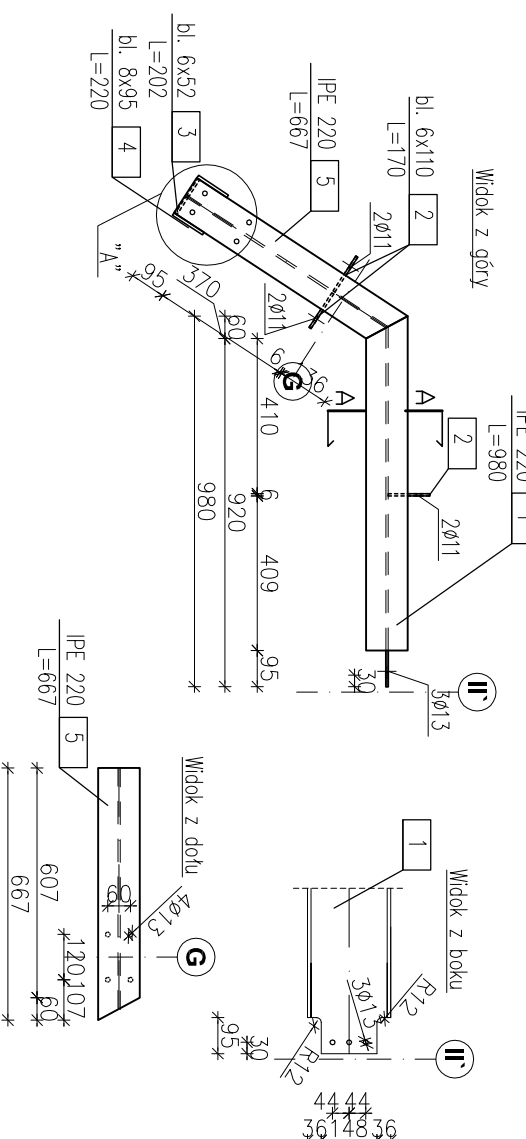
Uwagi ogólne:

- 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 maksymalnie konstrukcyjne $t_e < 0,2t_{max}; 0,7t_{min} >$.

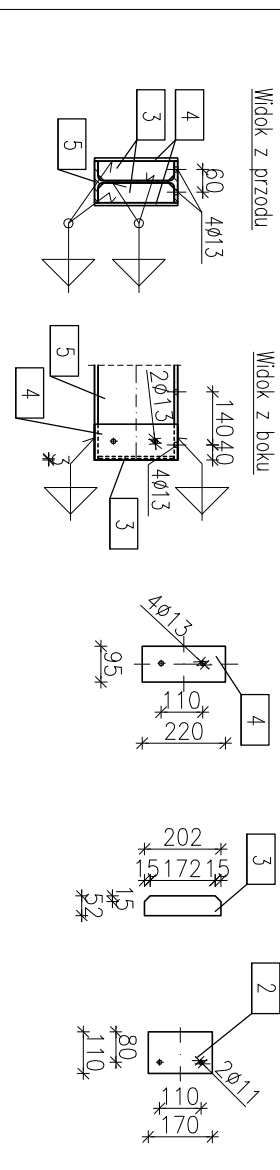
Poz.11.102.8, szt. 1
SKALA 1:20
Widok z góry



Poz.11.102.9, szt. 1
SKALA 1:20
Widok z góry



DETAIL "A"
1:20



INWESTYCJA:

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

RZESZÓW, UL. WIOŚLARSKA
dz. nr ew. 2214
obr. 216 Staromiejskie

BIURO PROWADZĄCE
PROJEKTANT:

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

INWESTOR: **SIGNUM SP. Z O.O.**
Łanckur 37-100, ul. Podzwierzyniec 29

PROJEKT WYKONAWCZY

Poz.11.102.8, 11.102.9 BELKI IPE 220

SKALA: 1:20

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

funkcja	tytuł zawodowy, imię i nazwisko	nr upr./spec.	podpis
---------	---------------------------------	---------------	--------

KONSTRUKCJA

PROJEKTANT	mgr inż. Adam Grodny	5/72	konstrukcyjna
------------	----------------------	------	---------------

OPRACOWANIE	mgr inż. Janusz Muszyński mgr inż. Katarzyna Falda		
-------------	---	--	--

data proj.	nr umowy z dn.	zrealiz.	nr projektu	nr rys.
------------	----------------	----------	-------------	---------

Syczeń 2017				SW_KPW_52
-------------	--	--	--	-----------