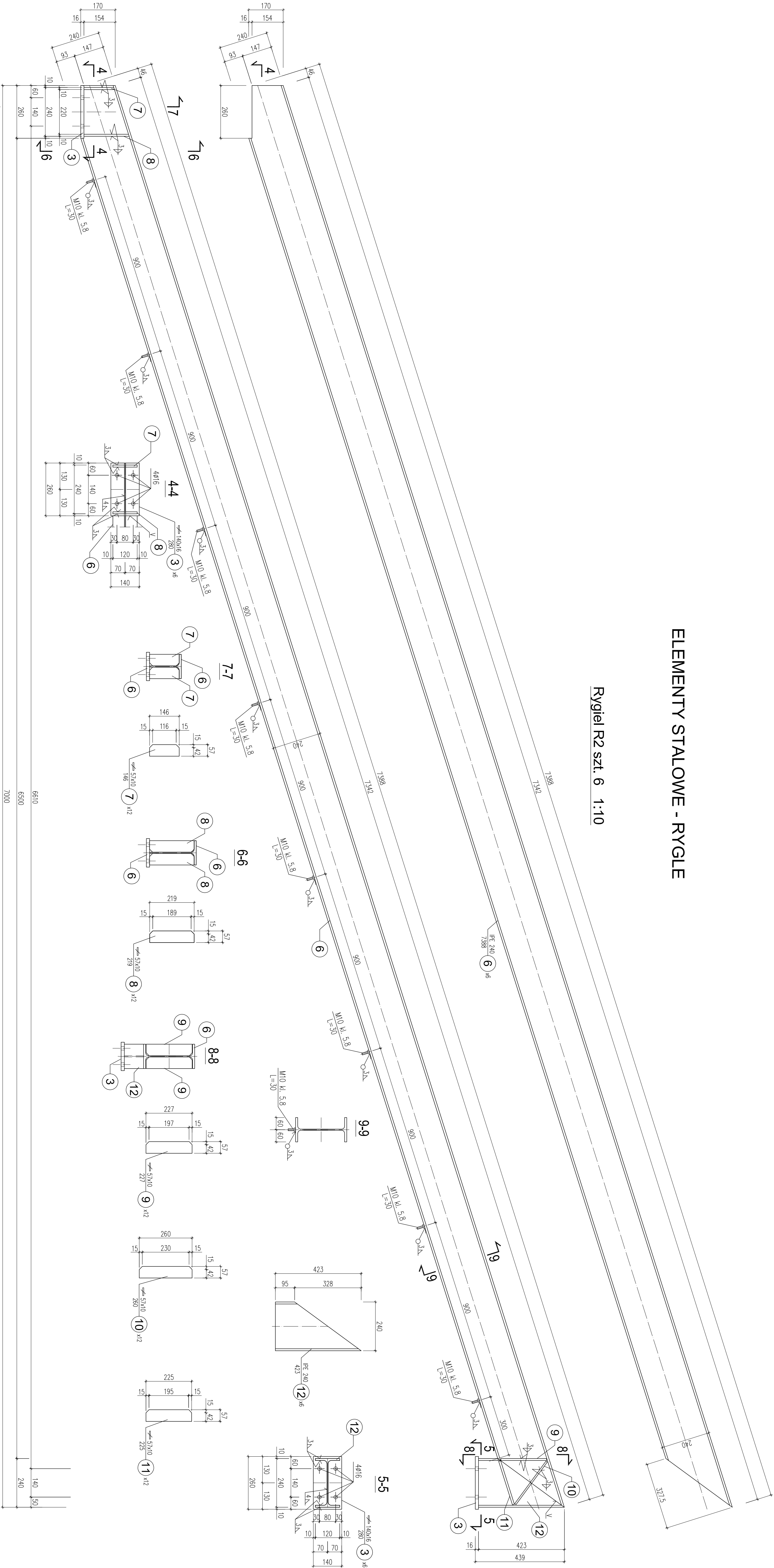
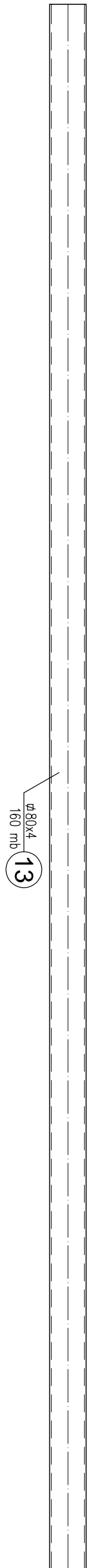


ELEMENTY STALOWE - RYGLE

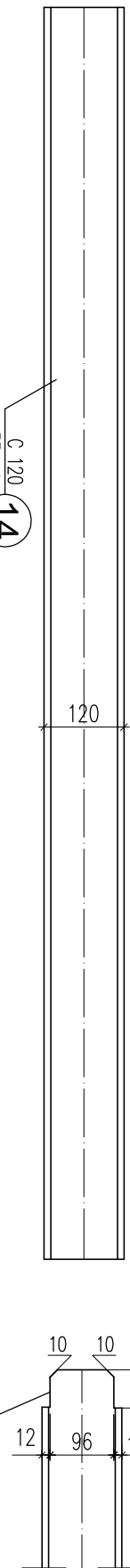
Rygiel R2 sztl. 6 1:10



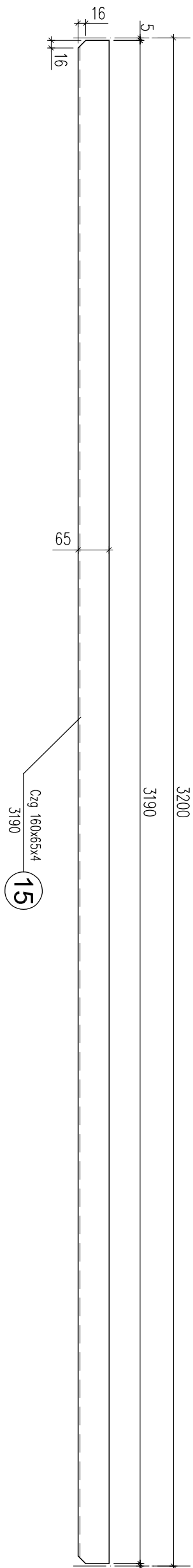
Platew P1 - ZL = ~160 mb. 1:10



Platew P2 - ZL = 32,80 ~ 33 mb. 1:10



Belka stężeniowa BS1 sztl. 10 1:10



Wykaz stali profilowej

Element	profil	dlugość [mm]	sztl.	ciężar [kg/m]	ciężar elem. [kg]	ciężar cał. [kg]
1	IPE 240	3227	6	30,7	99,07	594,41
2	BL 140x12x280	-	12	-	3,69	44,31
3	BL 140x16x260	-	24	-	4,57	109,72
4	IPE 240	5172	6	30,7	156,78	952,68
5	HEB 120	1210	6	26,7	32,31	193,84
6	IPE 240	7388	6	30,7	226,81	1380,87
7	BL 57x10x146	-	12	-	6,53	78,39
8	BL 57x10x146	-	12	-	9,60	117,89
9	BL 57x10x227	-	12	-	10,16	121,89
10	BL 57x10x260	-	12	-	11,63	139,60
11	BL 57x10x225	-	12	-	10,07	120,81
12	IPE 240	423	6	30,7	12,99	77,92
13	Rura kw. 80x4	160000	1	9,41	1505,60	1505,60
14	C 120	33000	1	13,4	442,20	442,20
15	Czq 160x65x4	3190	10	8,6	27,43	274,34
16	BL 218x5x258	-	24	-	2,21	52,98
Masa całkowita [kg]					6187,2	1111,37
dodatek na spoiny 1,8%					111,37	1222,74
Ciepłota stali [kg]					6298,54	1222,74

- UWAGI:
- 1) WYMIARY PODANO W MM.
 - 2) SCHEMAT KONSTRUKCJI STALOWEJ WG RYS K-2.
 - 3) SCŁUPY WG RYS. K-3
 - 4) ROZPRĄTOWANIE Z PROJEKTU ARCHITEKTURY
 - 5) PŁATWIE P1 ZESPŁONE Z Kształtownikami ALUMINIOWYMI K43251X
 - 6) ZABEZPIECZENIE OGNIOCHRONNE - ZESTAW WROBÓW STEELGLARD
 - 0 GRUBOŚĆ WARSTWY PĘCZNICZĄCEJ MIN. 0,42 mm

Stal profilowa
- S235 JR
Elektrody ER 1.46

INWESTOR:	FUNDACJA CENTRUM EUROPEJSKIE MATOLIN* ul. NOWOURSZYNOWSKA 74 02-782 WARSZAWA
TYTUŁ:	BUDOWA OGRÓD ZIMOWEGO (DOBUDOWA DO ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU DAWNEJ STALNI)
ADRES:	DZ. EW. 2 W OBRĘBIE 1-11-16 PRZY ul. NOWOURSZYNOWSKIEJ 74 W DZIELNICY WILANÓW W WARSZAWIE
NAZWA:	PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA:	KONSTRUKCJA
JEDEKSTWA PROJEKTOWA:	BULANDA MOCHA - ARCHITEKCI SP. z o.o. ul. Lipińska 4, 01-433 Warszawa tel. 022 56 01 90, fax 022 56 01 51 biuro@bulanda.com.pl
PROJEKTANT:	inż. Bartosz Dąbaj
OPRACOWANIE:	inż. Bartosz Dąbaj
TYTUŁ RYS.:	WARSAWA, MAJ 2020 r.
DATA:	WARSAWA, MAJ 2020 r.
HR. RYS.:	K-4