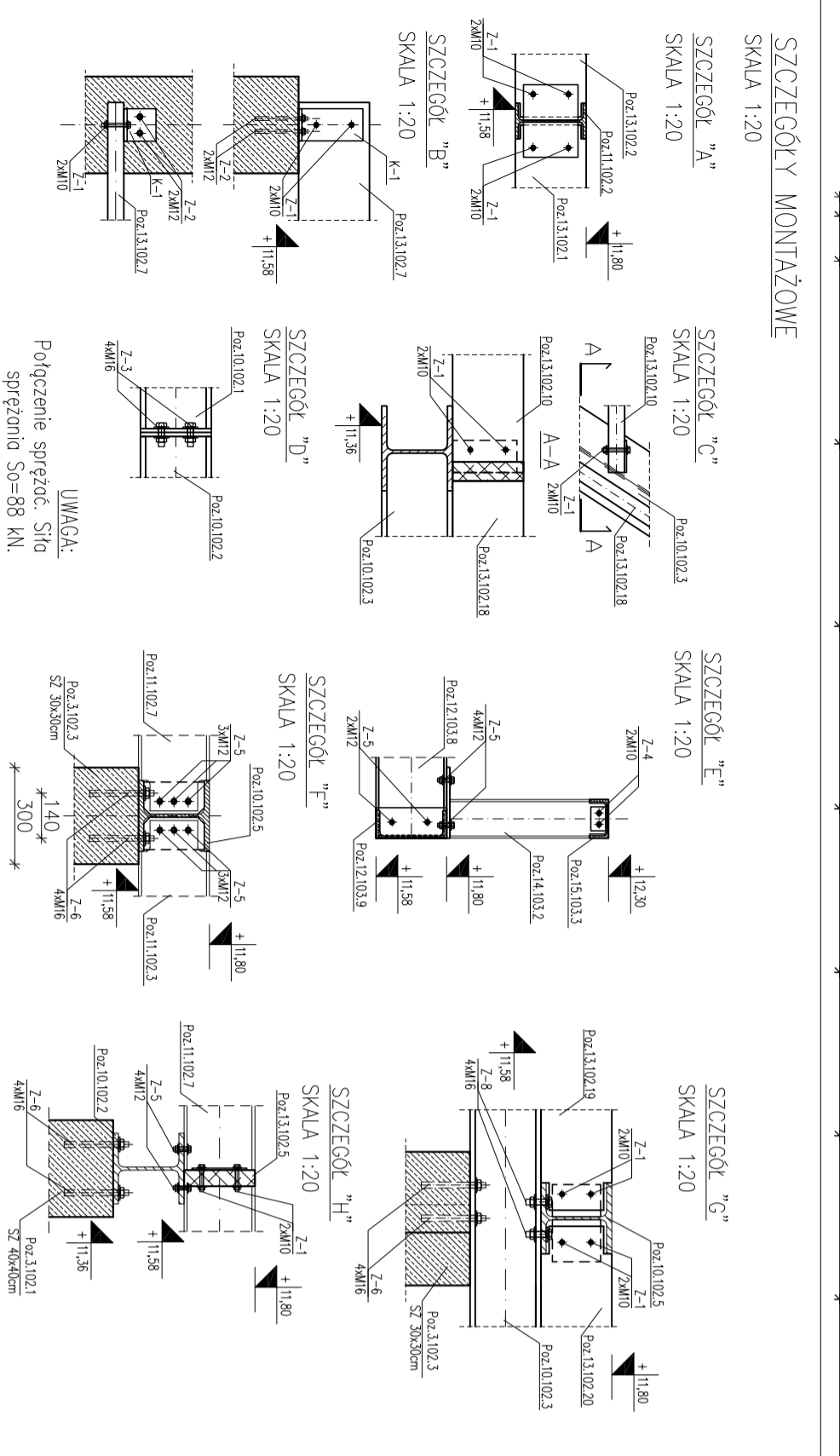
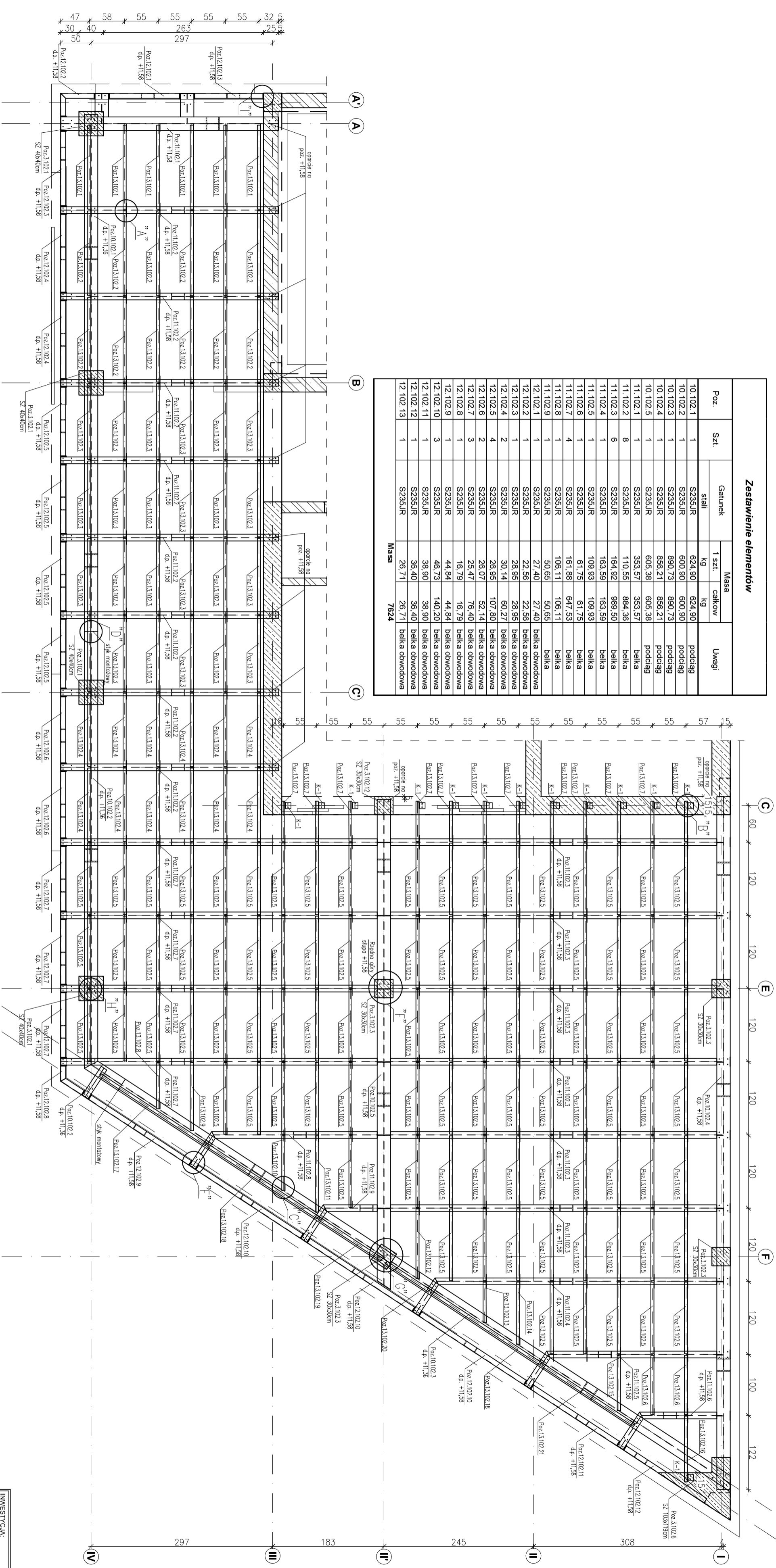


Zestawienie elementów				
Poz.	Szt.	Gatunek	Masa	
			1 szt.	całkow.
			Kg	Kg
10.102.1	1	S235JR	624.90	624.90
10.102.2	1	S235JR	600.90	600.90
10.102.3	1	S235JR	890.73	890.73
10.102.4	1	S235JR	856.21	856.21
10.102.5	1	S235JR	605.38	605.38
11.102.1	1	S235JR	353.57	353.57
11.102.2	8	S235JR	110.55	884.36
11.102.3	6	S235JR	154.92	929.50
11.102.4	1	S235JR	163.59	163.59
11.102.5	1	S235JR	109.93	109.93
11.102.6	1	S235JR	61.75	61.75
11.102.7	4	S235JR	151.89	607.56
11.102.8	1	S235JR	106.11	106.11
11.102.9	1	S235JR	50.65	50.65
12.102.1	1	S235JR	27.40	27.40
12.102.2	1	S235JR	22.56	22.56
12.102.3	1	S235JR	28.95	28.95
12.102.4	2	S235JR	30.14	60.27
12.102.5	2	S235JR	28.95	57.90
12.102.6	2	S235JR	26.07	52.14
12.102.7	3	S235JR	25.47	76.40
12.102.8	1	S235JR	16.79	16.79
12.102.9	1	S235JR	44.94	44.94
12.102.10	3	S235JR	140.20	420.60
12.102.11	1	S235JR	38.90	38.90
12.102.12	1	S235JR	36.40	36.40
12.102.13	1	S235JR	26.71	26.71
Masa			7524	7524



- ZESTAWIENIE ŁĄCZNIKÓW**
- Zestaw 21 (liczba symetryczna):  
66x M10-9p-5,6 (PN-85/M-82101 : DN 931)  
696x M10-8 (PN-75/M-82144 : DN 934)  
218x M10-200HV (PN-78/M-82005 : DN 125A)
- Zestaw 22 (liczba symetryczna):  
66x pręt gwintowany KOEHLER R-STUDS-12190,  
kołwo chemiczne R-KEM II  
lub inny zestaw o równoważnych parametrach
- Zestaw 23 (liczba symetryczna):  
8x M16-65-8,8 (PN-85/M-82101 : DN 931)  
8x M16-70-5,6 (PN-85/M-82101 : DN 931)  
8x M16-8 (PN-75/M-82144 : DN 934)  
16x M16-200HV (PN-78/M-82005 : DN 125A)
- Zestaw 24 (liczba symetryczna):  
66x M10-4,5-5,6 (PN-85/M-82101 : DN 931)  
66x M10-8 (PN-75/M-82144 : DN 934)  
132x M10-200HV (PN-78/M-82005 : DN 125A)
- Zestaw 25 (liczba symetryczna):  
331x M12-5,6 (PN-85/M-82101 : DN 931)  
331x M12-8 (PN-75/M-82144 : DN 934)  
662x M12-200HV (PN-78/M-82005 : DN 125A)
- Zestaw 26 (liczba symetryczna):  
44x pręt gwintowany KOEHLER R-STUDS-16190,  
kołwo chemiczne R-KEM II  
lub inny zestaw o równoważnych parametrach
- Zestaw 27 (liczba symetryczna):  
66x pręt gwintowany KOEHLER R-STUDS-10170,  
kołwo chemiczne R-KEM II  
lub inny zestaw o równoważnych parametrach
- Zestaw 28 (liczba symetryczna):  
8x M16-70-5,6 (PN-85/M-82101 : DN 931)  
8x M16-8 (PN-75/M-82144 : DN 934)  
16x M16-200HV (PN-78/M-82005 : DN 125A)

**Uwagi ogólne:**

- 1) Rozpatrywać łącznie z projektem architektury,
- 2) Wymiary podane w [cm],
- 3) Różne wysokościowe podane w [m],
- 4) Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- 5) Połączenie na kołwo chemiczne wg wytycznych producenta.
- 6) Spoiny wykonać jako maksymalnie konstrukcyjne  $f_e < 0,2 f_{tkmax} < 0,7 f_{tkmin} >$ .

**INWESTYCJA:**  
BUDYNEK BIUROWO-USŁUGOWY (USŁUGI BADAWCZO-ROZWOJOWE) WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ  
RZESZÓW, UL. WOLSKA  
dł. nr ew. 2/14  
dł. 218 Strohfeldts

**PROJEKTANT:**  
ARCONT Pracownia Projektowa  
ul. Dolowa 26, 35-113 Rzeszów  
tel. 17 74 022 47

**INWESTOR:**  
SIGNUM SP. Z O.O.  
Lachow 37-100, ul. Podwazyche 28

**PROJEKT WYKONAWCZY**

**SCHEMAT MONTAŻOWY DACHU STALOWEGO**  
SKALA: 1:50/1:20

**ZESPÓŁ PROJEKTOWY**

funkcja	tytuł zawodowy, imię i nazwisko	nr upraw.	podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Adam Godny	spec.	
OPRACOWANIE	mgr inż. Janusz Muszyński mgr inż. Katarzyna Pado	SZZ konstrukcyjna	

data prof. Syczeń 2017

nr umowy z dn. \_\_\_\_\_

zrobiona

nr projektu

nr rys. SW\_KAW\_49