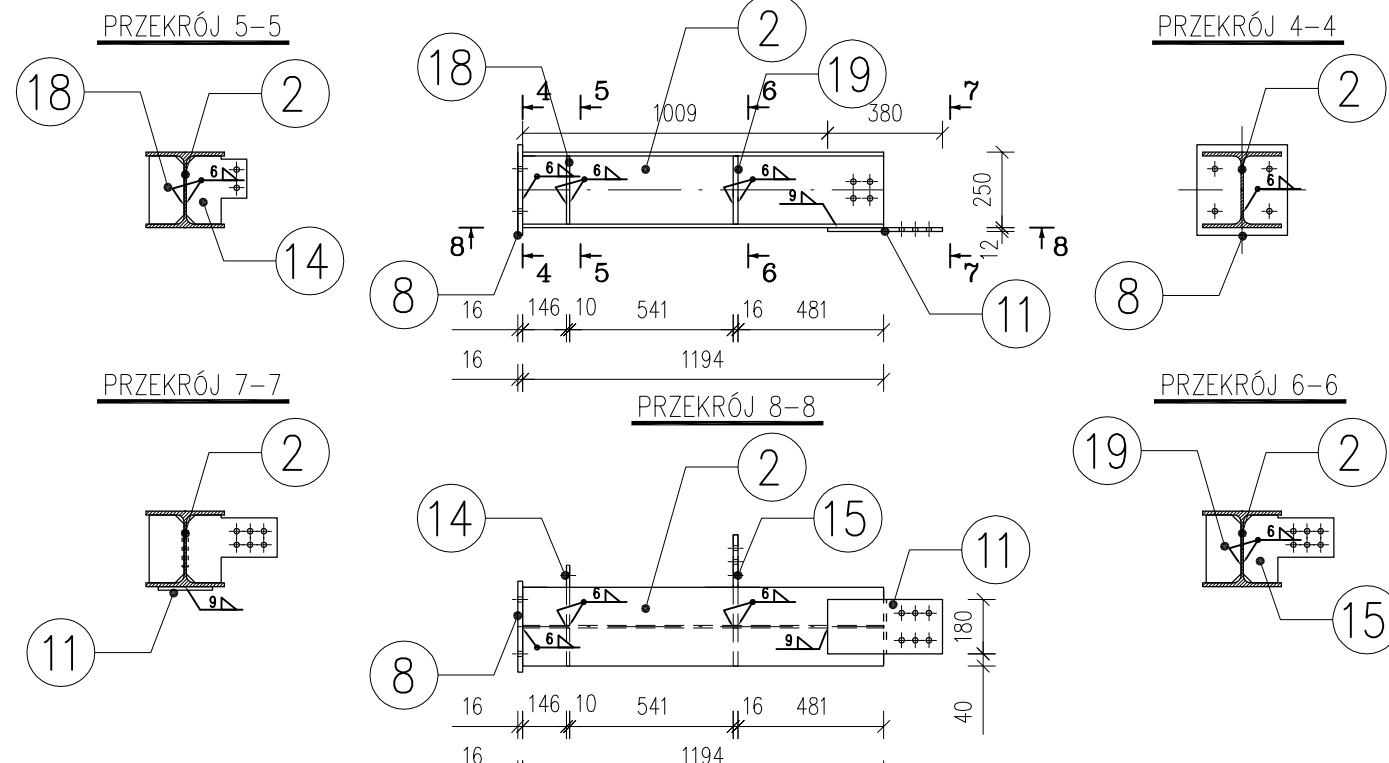


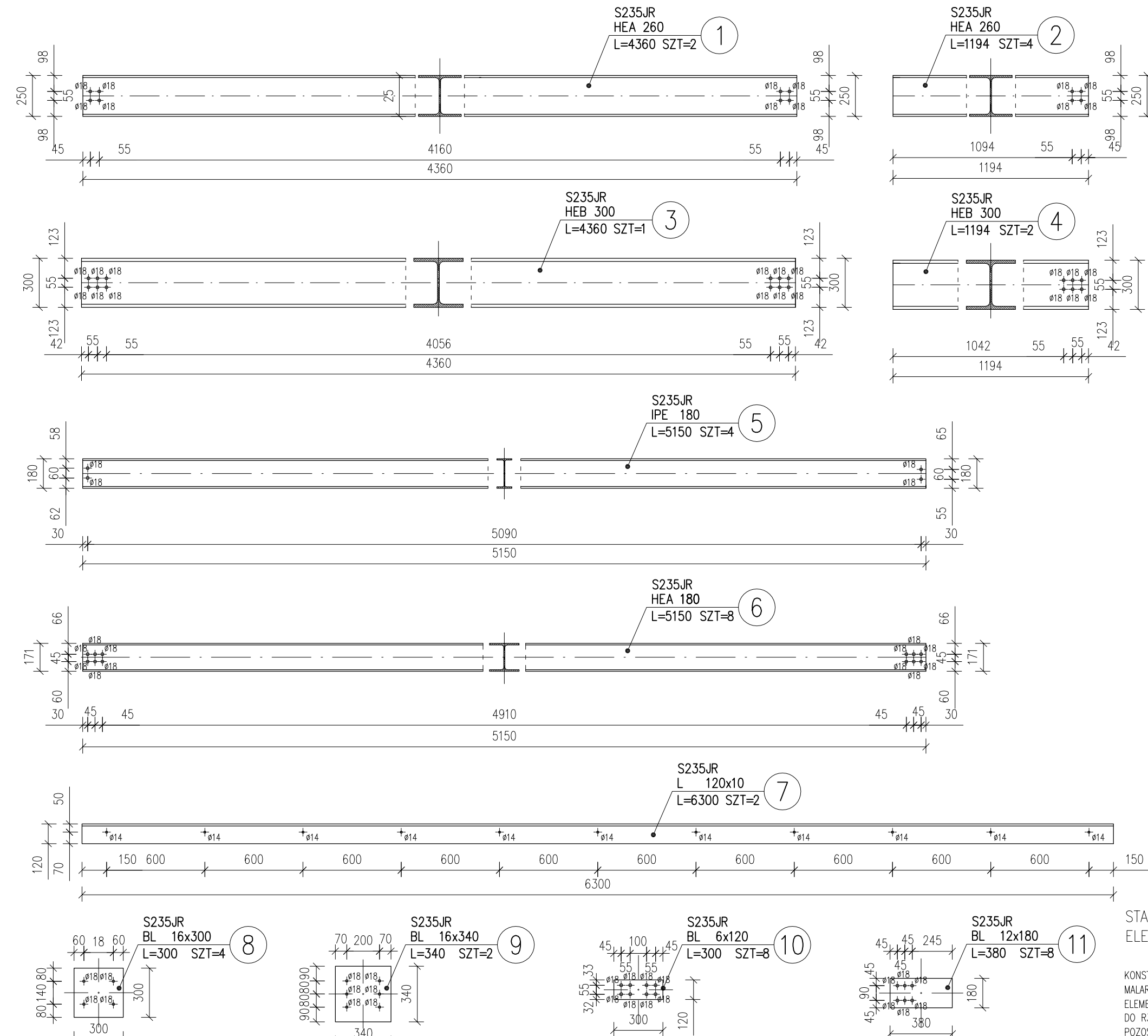
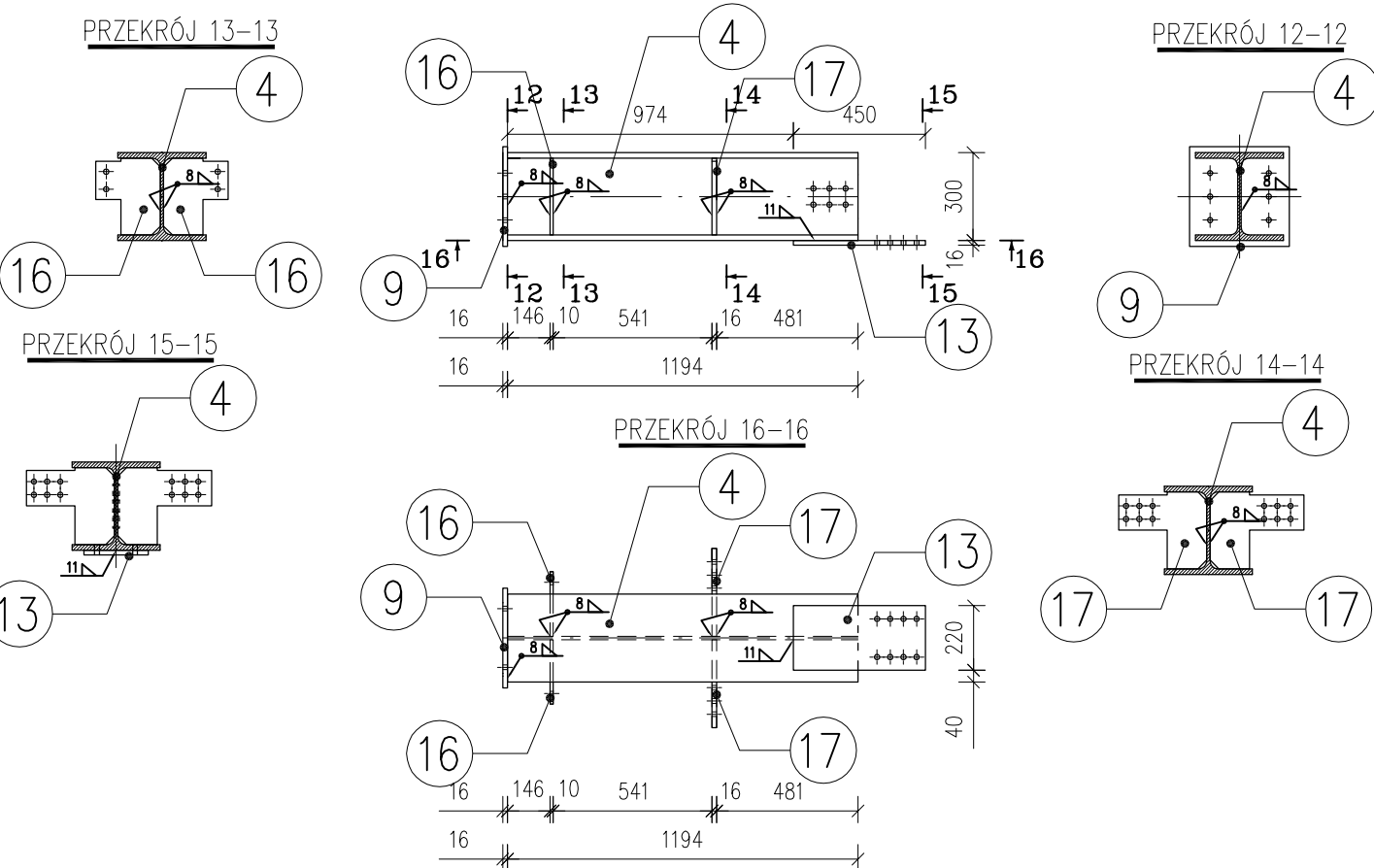
ELEMENT WYSYŁKOWY "2"

SKALA 1:25



ELEMENT WYSYŁKOWY "4"

SKALA 1:25



ZESTAWIENIE STALI									
NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	
1	HEA 260	4360	S235JR	2	8.72	68.20	297.35	594.70	
2	HEA 260	1194	S235JR	4	4.78	68.20	81.43	325.72	
3	HEB 300	4360	S235JR	1	4.36	117.00	510.12	510.12	
4	HEB 300	1194	S235JR	2	2.39	117.00	139.70	279.40	
5	IPE 180	5150	S235JR	4	20.60	18.80	96.82	387.28	
6	HEA 180	5150	S235JR	8	41.20	35.50	182.83	1462.60	
7	L 120x10	6300	S235JR	2	12.60	18.20	114.66	229.32	
8	BL 16x300	300	S235JR	4	1.20	37.68	11.30	45.22	
9	BL 16x340	340	S235JR	2	0.68	42.70	14.52	29.04	
10	BL 6x120	300	S235JR	8	2.40	5.65	1.70	13.56	
11	BL 12x180	380	S235JR	8	3.04	16.96	6.44	51.56	
12	BL 6x150	400	S235JR	4	1.60	7.07	2.83	11.31	
13	BL 16x220	450	S235JR	4	1.80	27.63	12.43	49.73	
14	BL 10x200	225	S235JR	4	0.90	15.70	3.53	14.13	
15	BL 16x300	225	S235JR	8	1.80	37.68	8.48	67.82	
16	BL 10x220	262	S235JR	4	1.05	17.27	4.52	18.10	
17	BL 16x320	262	S235JR	4	1.05	40.19	10.53	42.12	
18	BL 10x115	225	S235JR	4	0.90	9.03	2.03	8.13	
19	BL 16x115	225	S235JR	8	1.80	14.44	3.25	26.00	
OGÓŁEM								4165.86	
NADDATEK NA SPINY: 1.8%								74.98	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								83.32	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								62.49	
RAZEM:								4386.65	

STAL PROFILOWA: S235JR (St3S)
ELEKTRODA: SPAWANIE ŁUKOWE RĘCZNE, DRUT SG2, ELEKTRODA EB

KONSTRUKCJA STALOWA ZABEZPIECZONA ANTYKOROZYJNYM SYSTEMEM MALARSKIM, GRUBOŚĆ POWŁOKI DO 80 µm.
ELEMENT WYSYŁKOWY 3, 4 /HEB300/ ZABEZPIECZĄ OGNIOCHRONNIE DO R30 STOSUJĄC POWŁOKĘ MALARSKĄ PEŁNIEJĄCĄ NR. "FLAME STAL".
POZOSTAŁE ELEMENTY ZABEZPIECZĄ OGNIOCHRONNIE DO NOŚNOŚCI R30 STOSUJĄC OBUDOWE, PŁYTAMI GK.

WSZYSTKIE NIEOPISANE SPINY PACHWIN, WYKONAĆ GRUBOŚCI:
- SPINY JEDNOSTRONNE - 0,7t1
- SPINY DWUSTRONNE - 0,5t1
LECZ 2,5mm < a < 5mm
gdzie: t1 - GRUBOŚĆ CIENIEJSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW

WSZYSTKIE SPINY JAKO CIĄGŁE NA PEŁEN PRZETOP WOLNE OD KRATERÓW I ZGORZELIN.

- KLASA KONSTRUKCJI "Z" WG PN-B-0200:2002
- TOLERANCJA ELEMENTÓW - UJEMNA
- SPINY CZOŁOWE KONTROLOWAĆ DEFLEKTOSKOPOWY
- WYKONAĆ SKREŚLAJĄ CAŁOŚĆ NA MIEJSCU BUDOWY PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ Z NATURY
- WYMIARY PODANO W [cm]
±0.00 = WEDŁUG ARCHITEKTURY

OFIS PRACOWNI ARCHITEKTURALNEJ ul. 1111 Przemysłowa 11/1 tel. 71-661-55-55, fax 71-661-55-55 www.1111-studio.pl		 JACEK SOŁGA JADWIGA KOWALSKA		Nr rysunku 4
Opis: PRZEBUDOWA UNIWERSYTECKIEGO SZPITALA KLINICZNEGO IM. JANA MIKULICZA - RADECKIEGO WE WROCŁAWIU BOROWSKA 213, 50-556 WROCŁAW				
Inwestor: UNIWERSYTECKI SZPITAL KLINICZNY IM. JANA MIKULICZA - RADECKIEGO WE WROCŁAWIU BOROWSKA 213, 50-556 WROCŁAW				
Temat rysunku ZABUDOWA PATIO W BUDYNKU "H" ELEMENTY WYSYŁKOWE DACHU			Skala 1: 25	Stadium PB
Projektant: inż. Jacek Sołgata		Nr up. bud.	data	podpis
Sprawdził: mgr inż. Adam Wrzosek		WP/0226/P00K/14	12.03.2015	