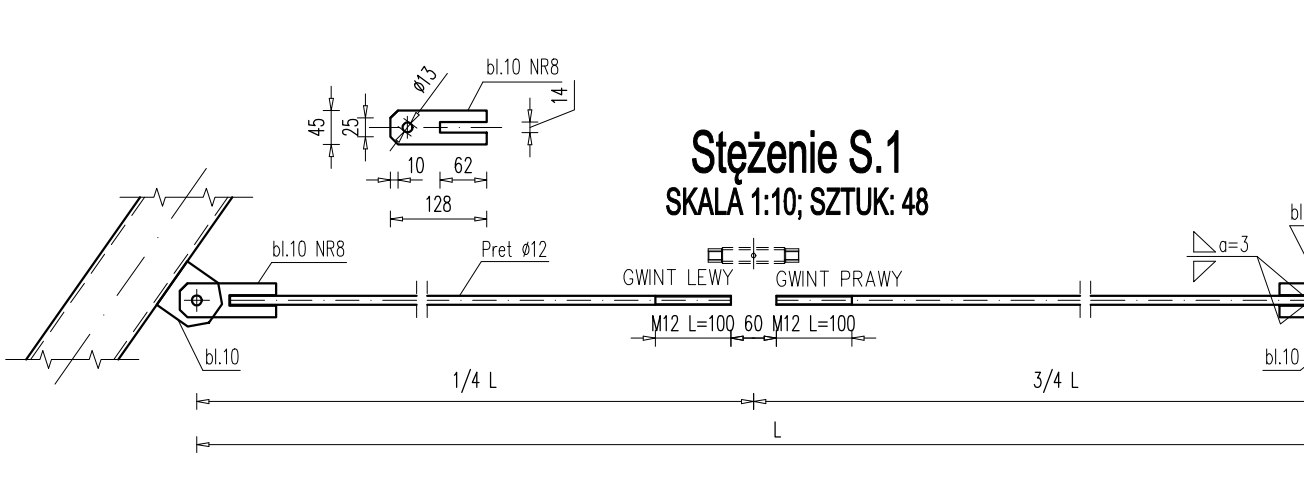
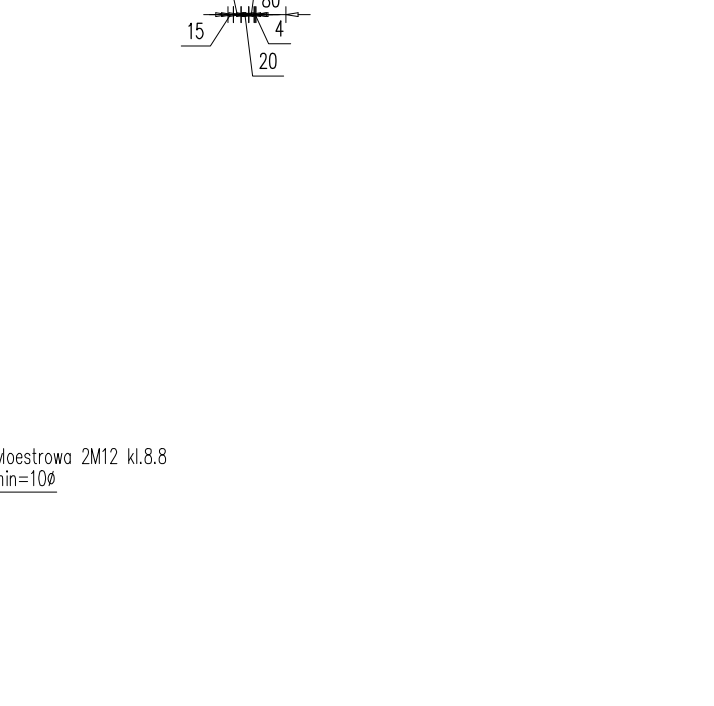
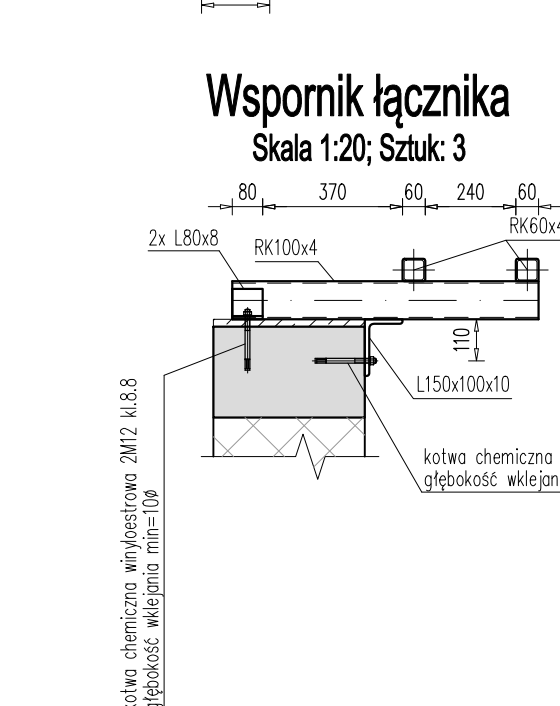
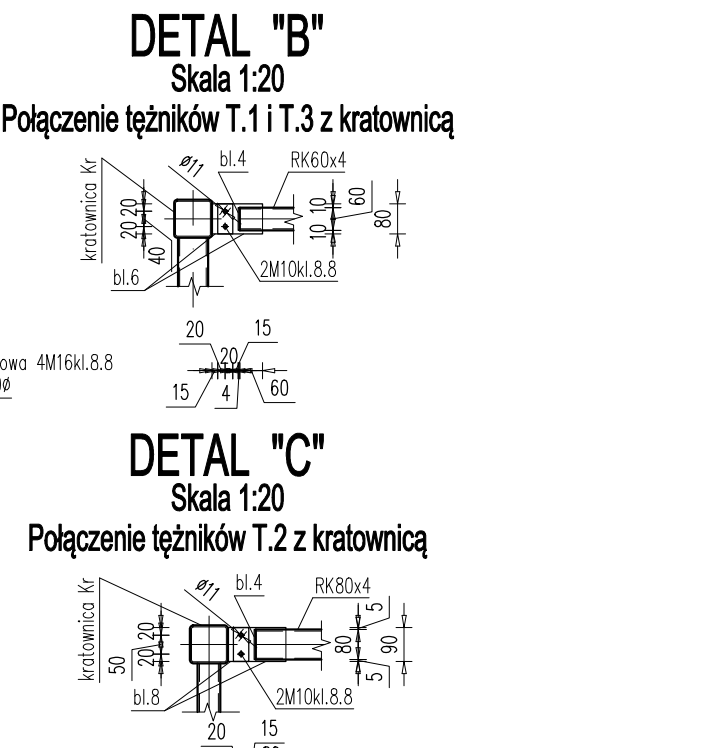
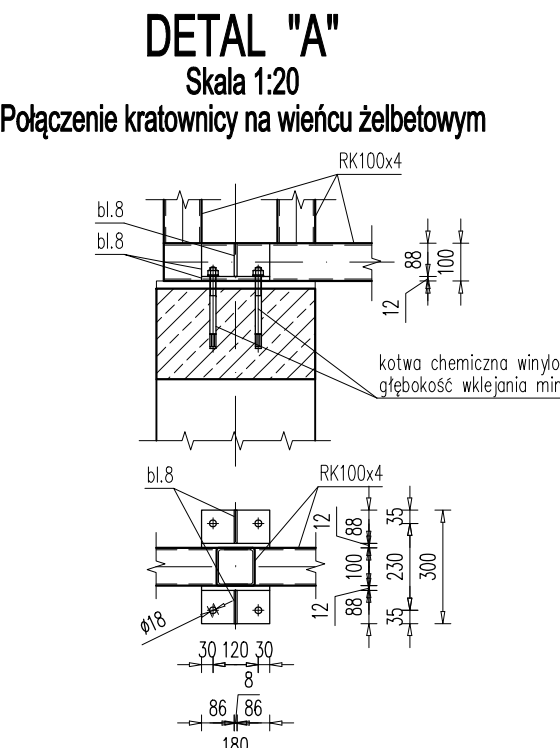
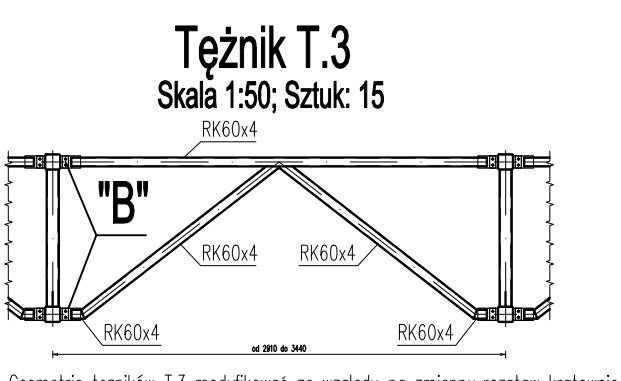
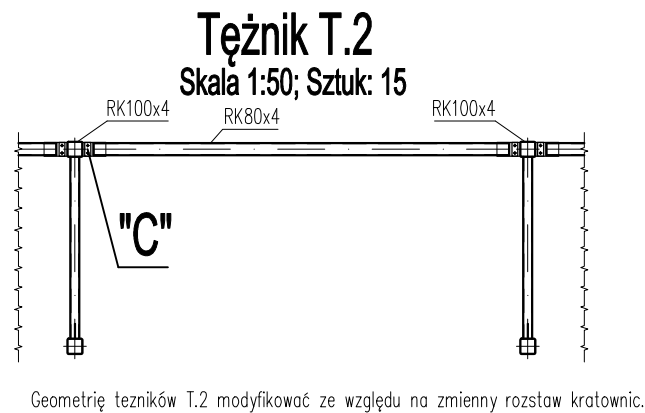
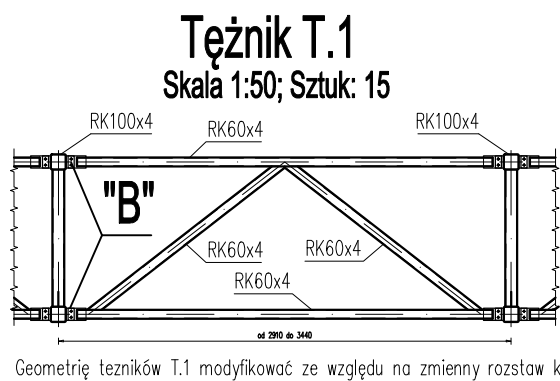
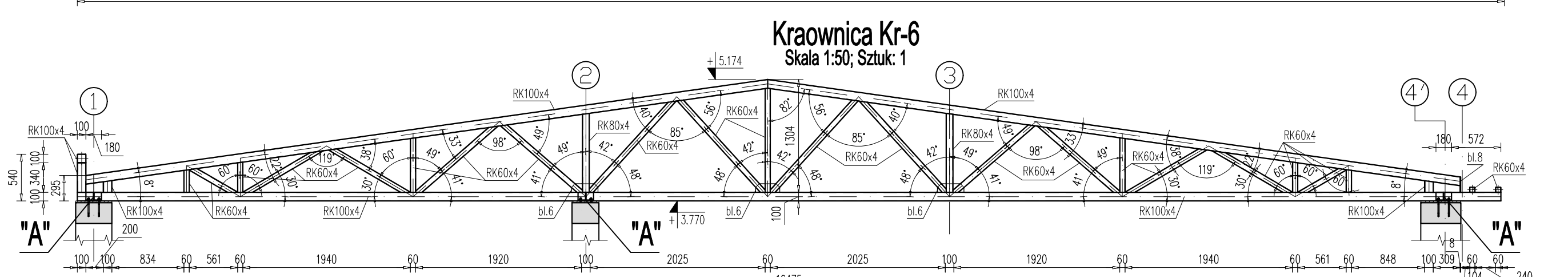
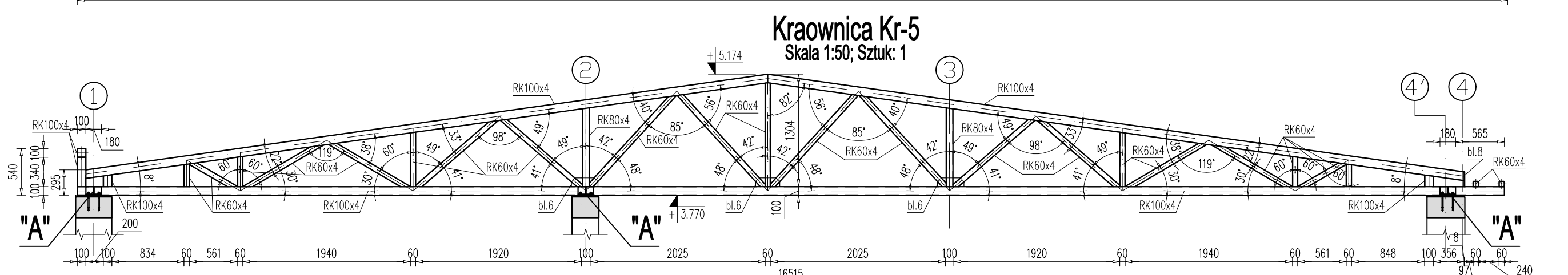
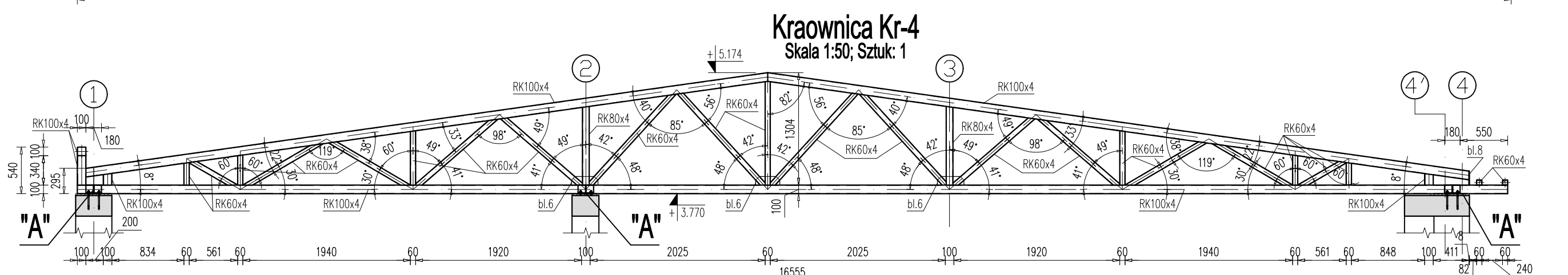
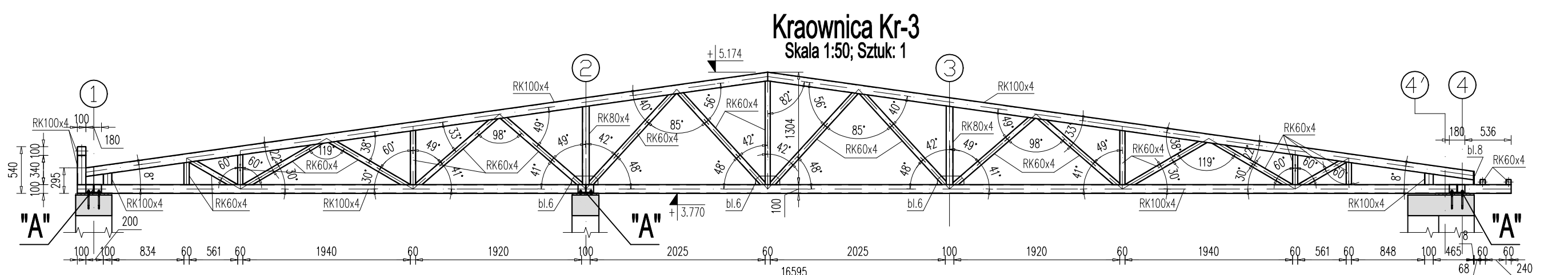
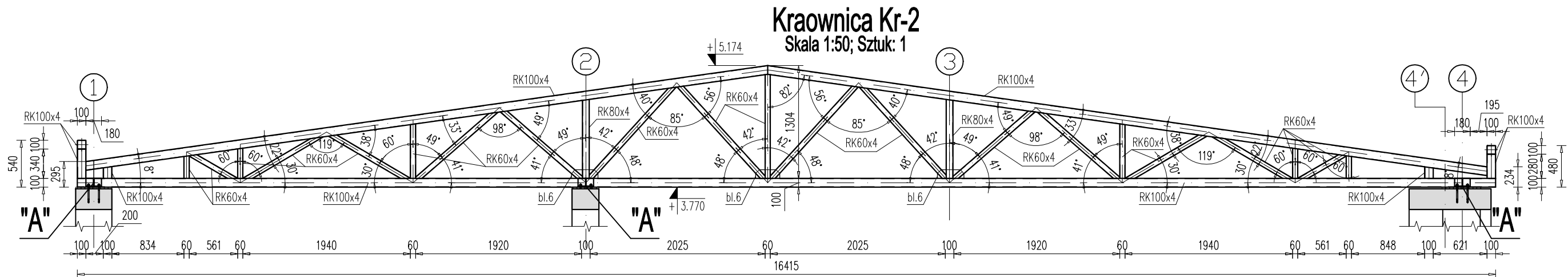
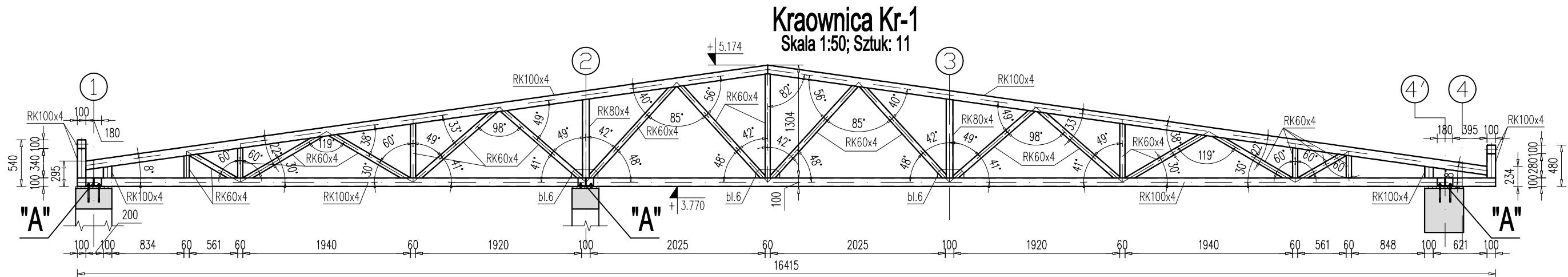


420x780



ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ							
Poz.	Stal	Element	Ilość [szt.]	Długość [m]	Ciepota [kg/m]	1 sztuki [kg]	Ciepota [kg]
1. Zadanie główne			Sztuk : 1		Rysunek : KG		
1	S235	Rura Kwaś. 100x100x4.0	1	698.930	12.200	8526.946	8526.946
2	S235	Rura Kwaś. 80x80x4.0	1	76.530	12.000	918.360	918.360
3	S235	Rura Kwaś. 60x60x4.0	1	617.640	7.200	4447.008	4447.008
4	S235	Profil #12	1	237.560	0.888	210.882	210.882
5	S235	Kratownik L100x100x10	1	32.150	15.100	485.465	485.465
Masa dla 1 sztuki :						14588.66	
Łączna masa stali netto :						14589	kg
Łączna masa stali brutto :						16048	kg
Brutto: dodano 10% na wykonanie spoin, blach wzdłużnych, łączników itp.							

rewizja	data	opis
A	20240415	Wydanie pierwsze

Jakub Kulesza Pracownia Architektury

pracownia: ul. M. Konopnickiej 28
49-300 Brzeg
telefon: +48 601 098 119
e-mail: pracownia@jkpa.pl
http: www.jkpa.pl

temat opracowania: Przebudowa wraz z częściową rozbiórką i zmianą sposobu użytkowania pomieszczeń w Zespole Szkół Ponadpodstawowych w Grodkowie - utworzenie Branżowego Centrum Umiejętności w branży logistycznej

KONSTRUKCJA
projektant: mgr inż. Miłosz Siłarski
numer uprawnień: OPL/0886/POOK/13

temat rysunku: Konstrukcja zadania głównego

numer projektu: 2 3 0 9
stadium: PW
data opracowania: 15.04.2024 r.
skala: 1:50
nr rysunku: KS