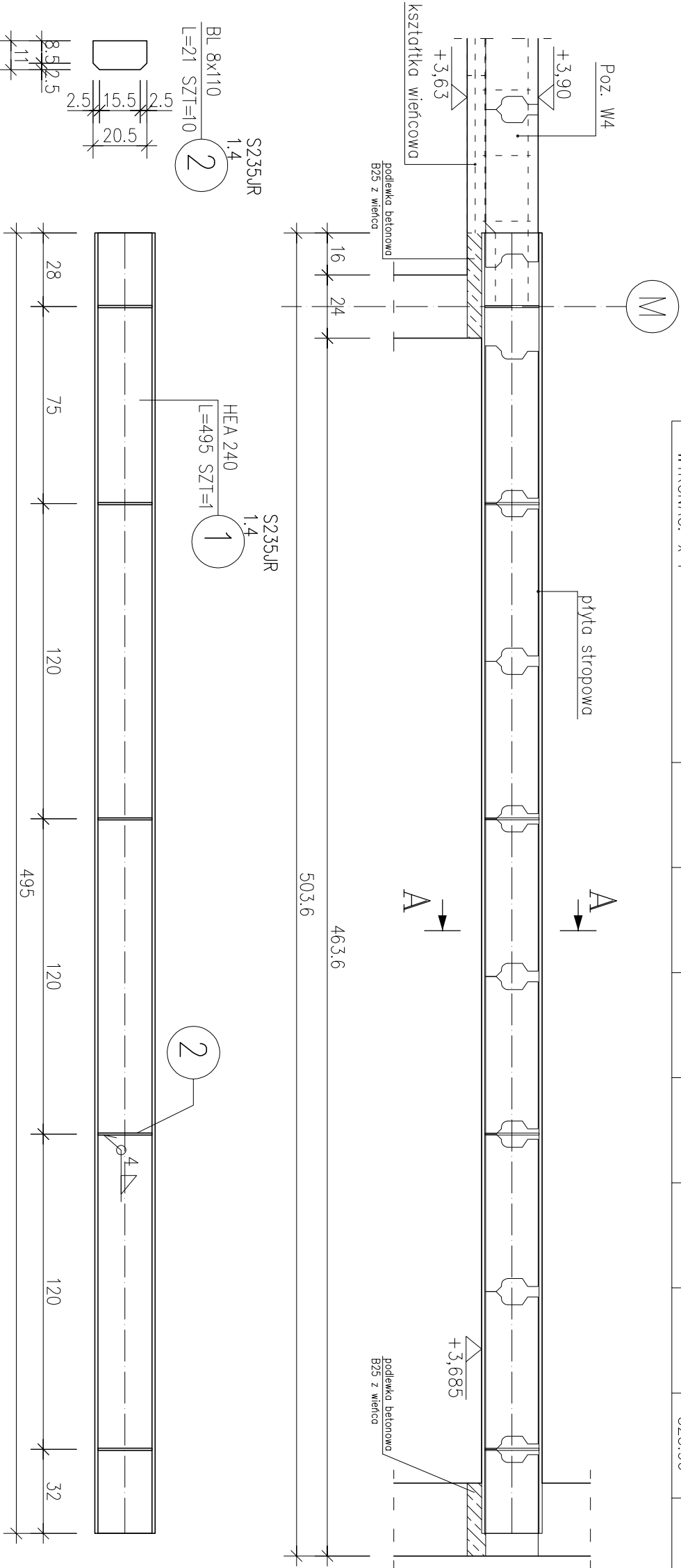
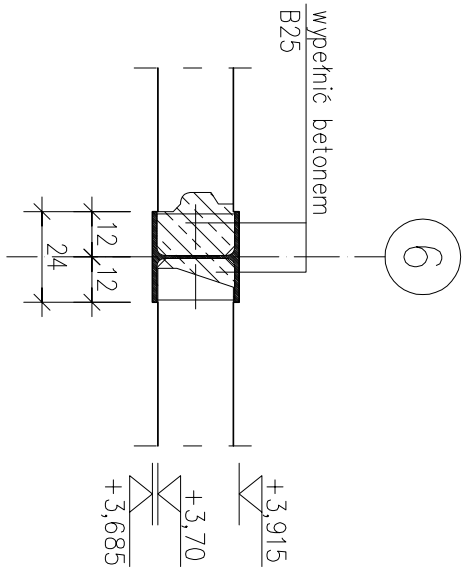


ZESTAWIENIE STALI											UWAGI
POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	Dł. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	
1.4	1	HEA 240	4950.0	S235JR	1	4.95	60.3	298.49	298.49	1.37	
1.4	2	BL 8x110	210.0	S235JR	10	2.10	6.91	1.45	14.51	0.24	
OGÓŁEM									313		7.28
NADDATEK NA SPOINY: 1.5%									4.7		0.11
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 1%									3.13		0.07
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1%									3.13		0.07
RAZEM:									323.96		7.53
WYKONAĆ: x 1									323.96		7.53



PRZEMIANOWA A-A

SKALA 1:20



POZYCJA 1.4

SKALA 1:20

– wykonąć: 1 szt.

PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT:	BUDOWA PRZEDSZKOLA W ŚWIECIECHOWIE				
INWESTOR:	Gmina Świeciechowa ul. Ułańska 4; 64–115 Świeciechowa				
LOKALIZACJA:	ul. Strzelecka; Świeciechowa działka nr ewid: 1193/2; obręb: 0011 Świeciechowa				
KONSTRUKCJA PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Marcin Donke upr. nr WKP/0038/P00K/07 w spec. konstrukcyjno–budowlanej				Podpis:
TYTUŁ RYSUNKU:	POZYCJA 1.4				NR RYS. 24/W
DATA:	październik 2016	SKALA: 1:20	STRONA:		

stal S235JR;

- grubość spoin nieoznaczonych a=4,0 mm; l=max.
- zabezpieczenie p.pozarowe wg detali szczegółowych