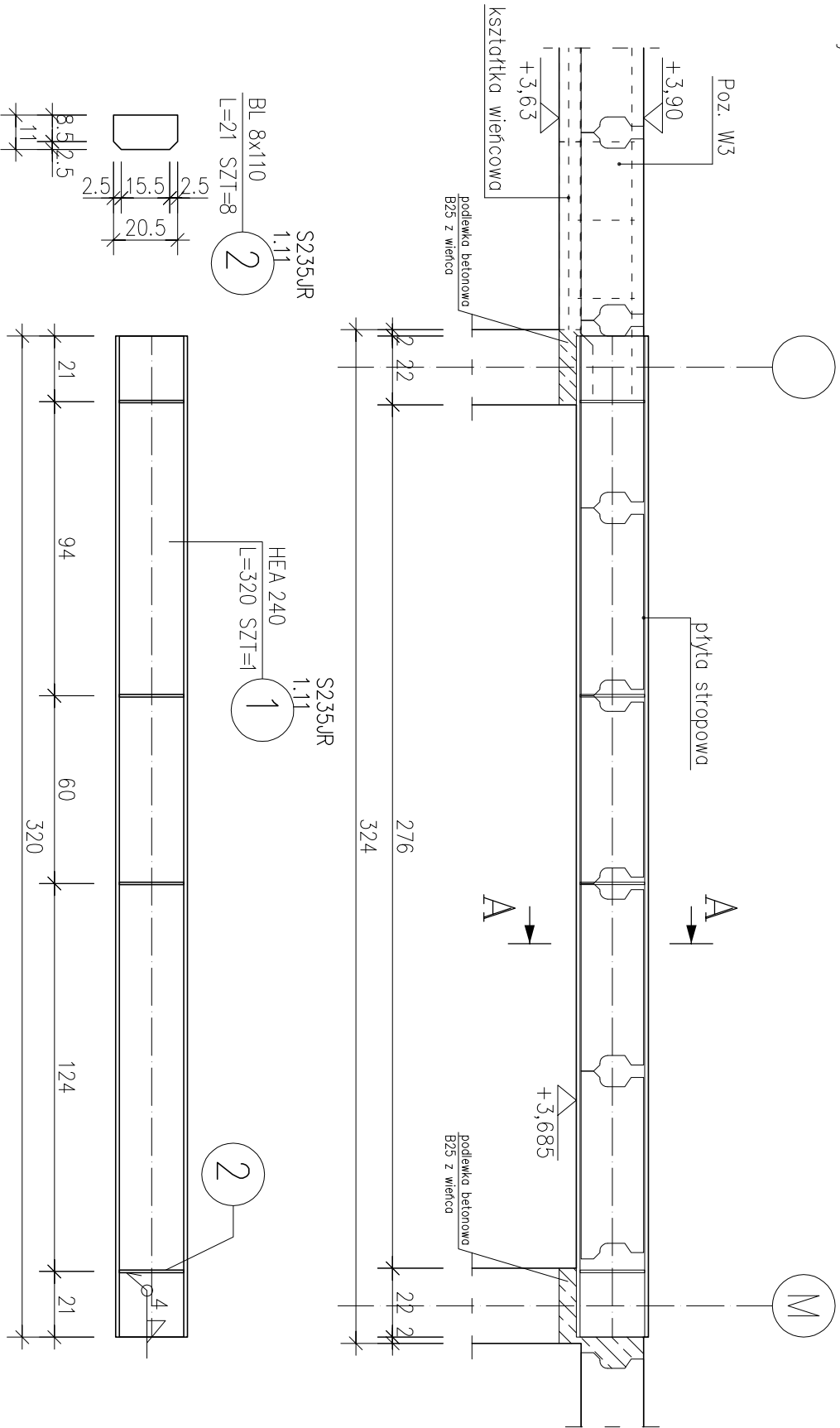


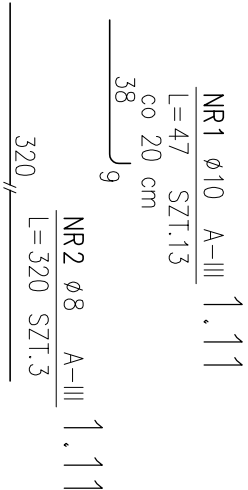
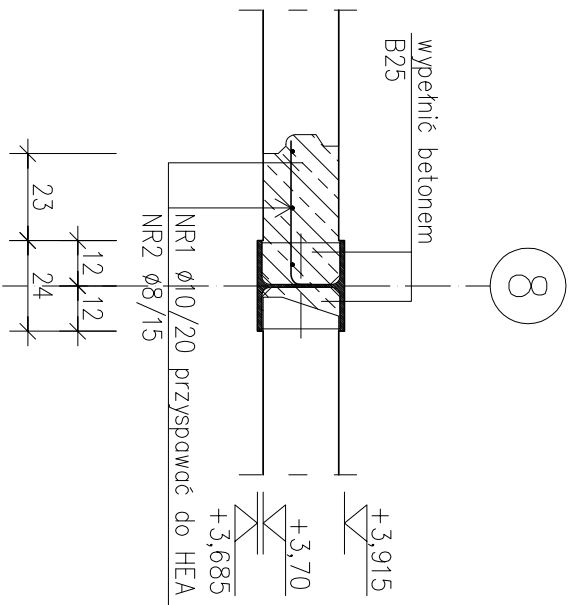
POZYCJA 1.11

SKALA 1:20
–wykonać: 1 szt.



PRZEKRÓJ A–A

SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]
1.11	1	HEA 240	3200.0	S235JR	1	3.20	60.3	192.96	192.96	1.37	4.38	4.38
1.11	2	BL 8x110	210.0	S235JR	8	1.68	6.91	1.45	11.61	0.24	0.05	0.4
OGÓŁEM												
NADDATEK NA SPOINY: 1.5%												
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 1%												
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1%												
RAZEM:												
WYKONAĆ: x 1												

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m]			UWAGI
					Ø8	Ø10	A-III	
1.11	1	Ø10 A-III	47	13		6.11		
	2	Ø8 A-III	320	3	9.6			
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					9.6	6.11		
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.395	0.617		
MASA [kg]					3.79	3.77		
MASA OGÓŁEM [kg]						7.56		
WYKONAĆ: x 1						7.56		

UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podawane są w osiach prętów.

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 1.11		NR RYS. 31 / W
DATA:	październik 2016	SKALA: 1:20	STRONA: