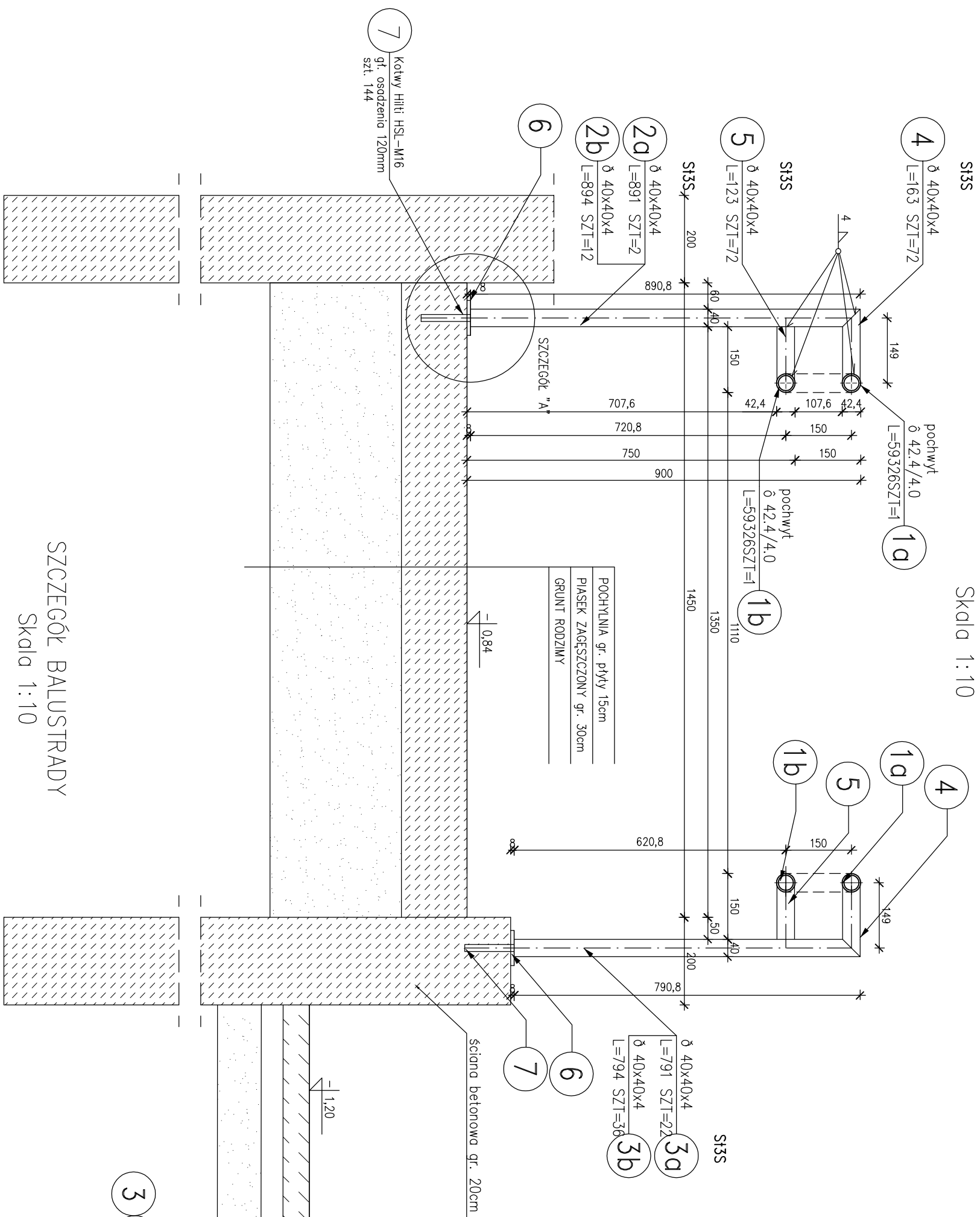
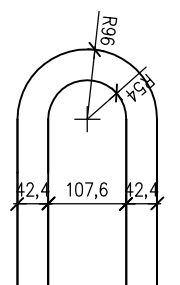


PRZEKRÓJ A-A
Skala 1:10



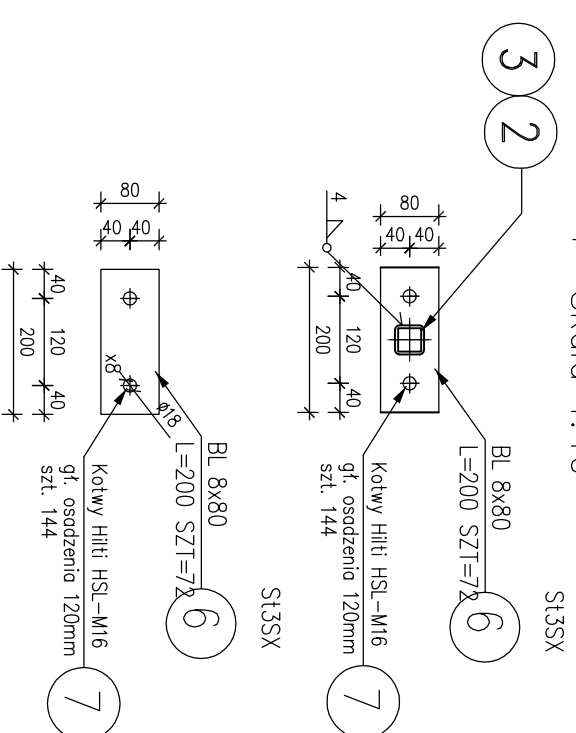
SZCZEGÓL BALUSTRADY
Skala 1:10



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]	UWAGI
Podjazd	1a	Ø 42.4/4.0	59326	-	1	59.33	3.79	224.73	224.73	
Podjazd	1b	Ø 42.4/4.0	59326	-	1	59.33	3.79	224.73	224.73	
Podjazd	2a	Ø 40x40x4	891	S13S	2	1.78	3.97	3.54	7.08	
Podjazd	2b	Ø 40x40x4	894	-	12	10.73	3.97	3.55	42.61	
Podjazd	3a	Ø 40x40x4	791	S13S	22	17.40	3.97	3.14	69.12	
Podjazd	3b	Ø 40x40x4	794	-	36	28.58	3.97	3.15	113.54	
Podjazd	4	Ø 40x40x4	163	S13S	72	11.74	3.97	0.65	46.62	
Podjazd	5	Ø 40x40x4	123	S13S	72	8.86	3.97	0.49	35.18	
Podjazd	6	BL 8x80	200	S13SX	72	14.40	5.02	1	72.35	
Kotwy HILLI	10	HSL-M16	120	-	144	-	-	-	-	
OGÓŁEM										
NADDATKEM NA SPÓJNY: 1.8%										835.96
NADDATKEM NA NIERÓWNOŚCI: 2%										15.05
NADDATKEM NA ELEM. DODATK.: 1.5%										16.72
RAZEM:										12.54
WYKONAĆ: x 1										880.27

ZESTAWIENIE STALI

SZCZEGÓL "A"
Skala 1:10



UWAGA!
Przyjęto poziom porównawczy ±0,00 = 125,21m n.p.m
STAL S13SX
ELEKTRODY EA 1.46 (spoiny pachwinowe)
spoiny pachwinowe przyjęć grubości 0,7 cieńszego elementu
Wymiary podano w [mm]

BIURO PROJEKTÓW "INWEST - D"			
06-400 Ciechanów, ul. 17 Stycznia 13			
Objekt: Przebudowa zespołu boisk przyszkolnych	Skala: 1:10		
Adres: Ciechanów ul. 17 Stycznia 66; dz nr 1344	Data: 06.2010r.		
Projektant: inż. Janusz Domura	Upr. bud nr Cie - 111/87	Podpis:	
Opracował: inż. Jarosław Janczarek		Podpis:	
Nazwa rysunku: PRZEKRÓJ A-A		Rys. nr 9	