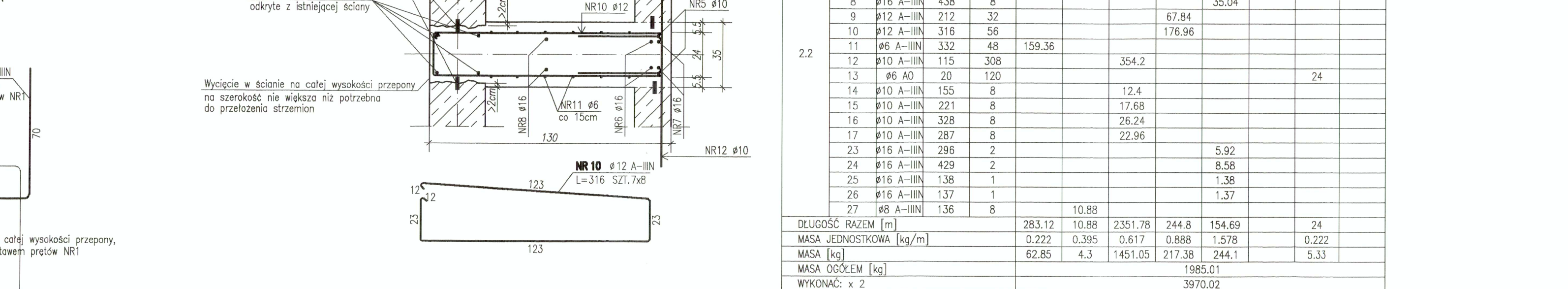
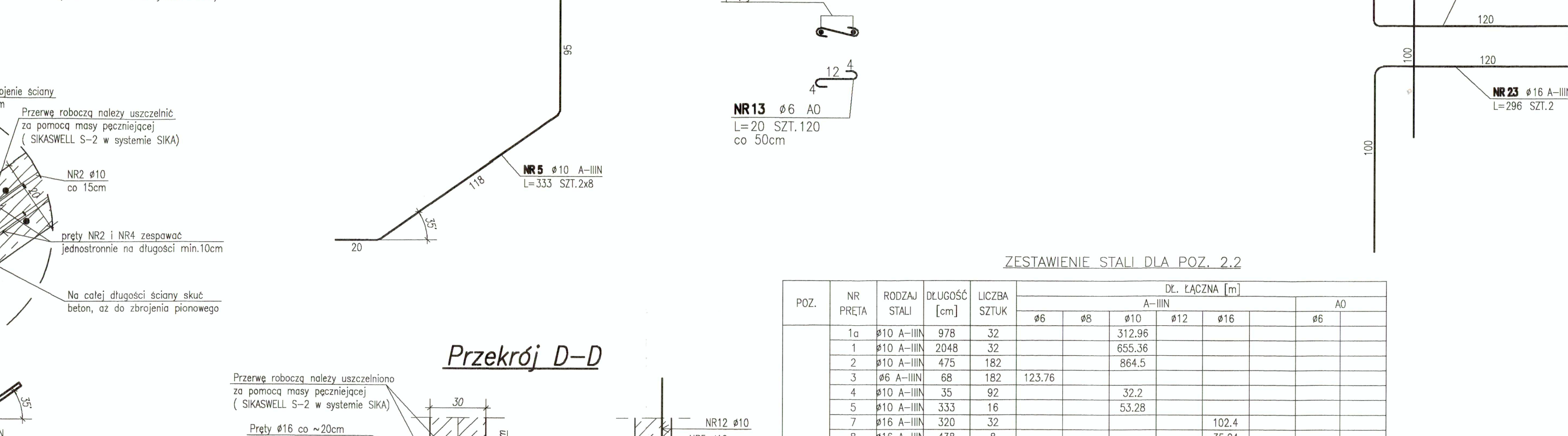
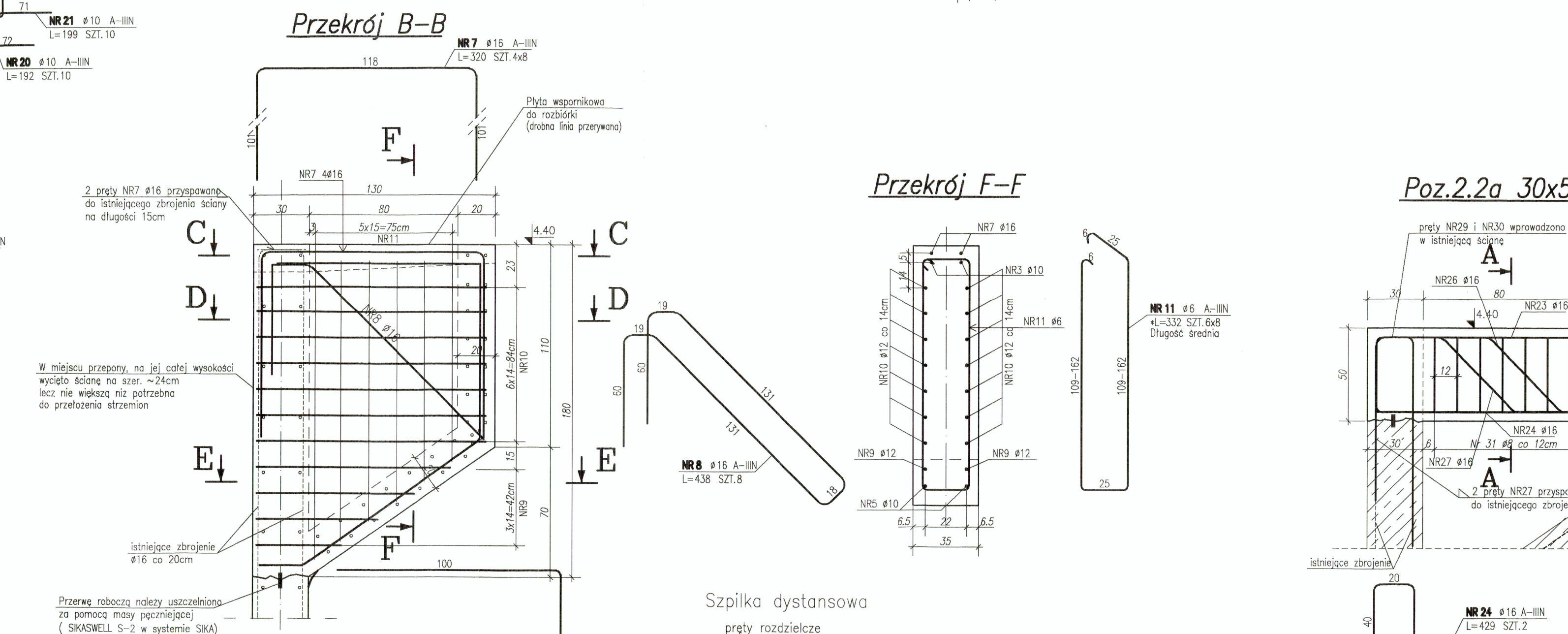
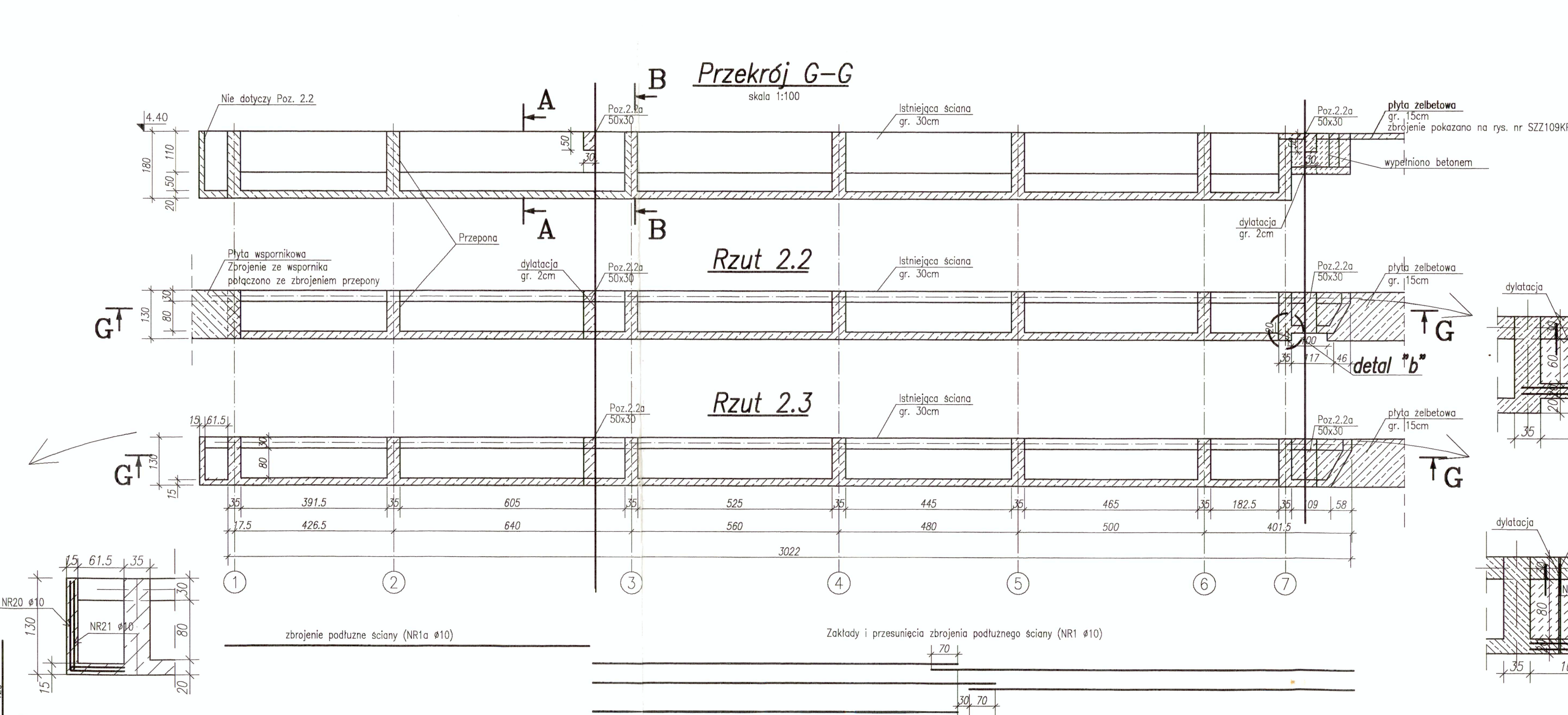
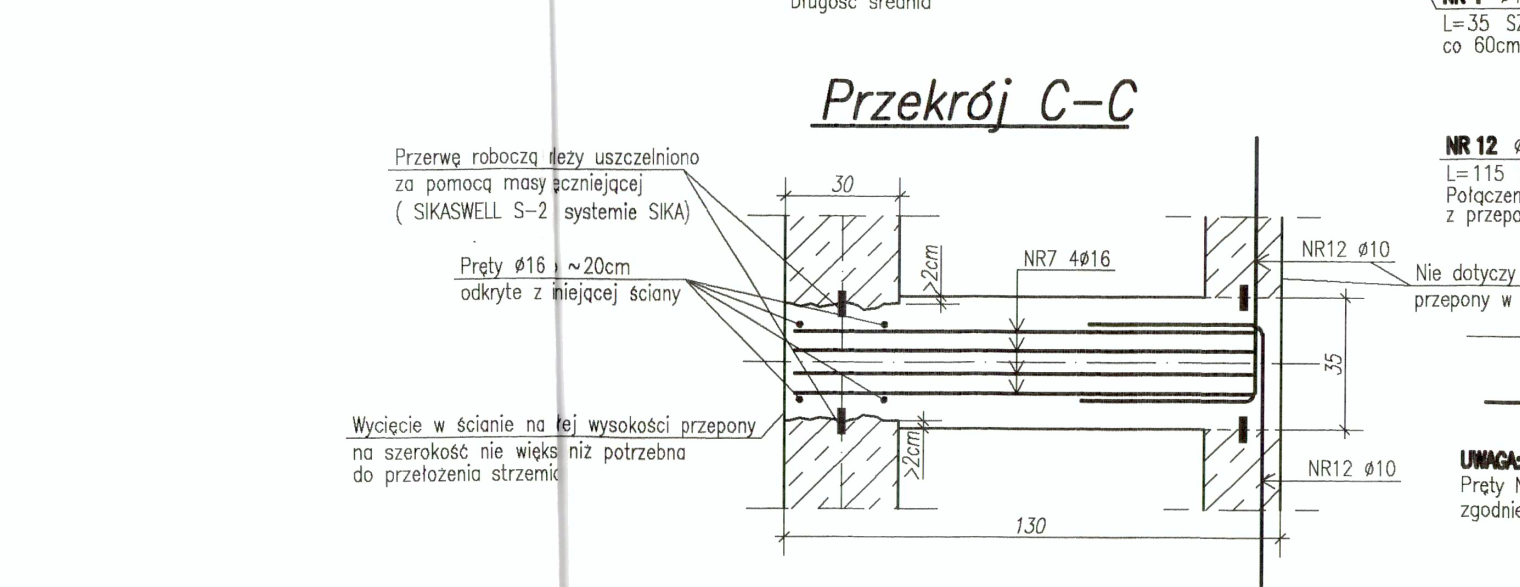
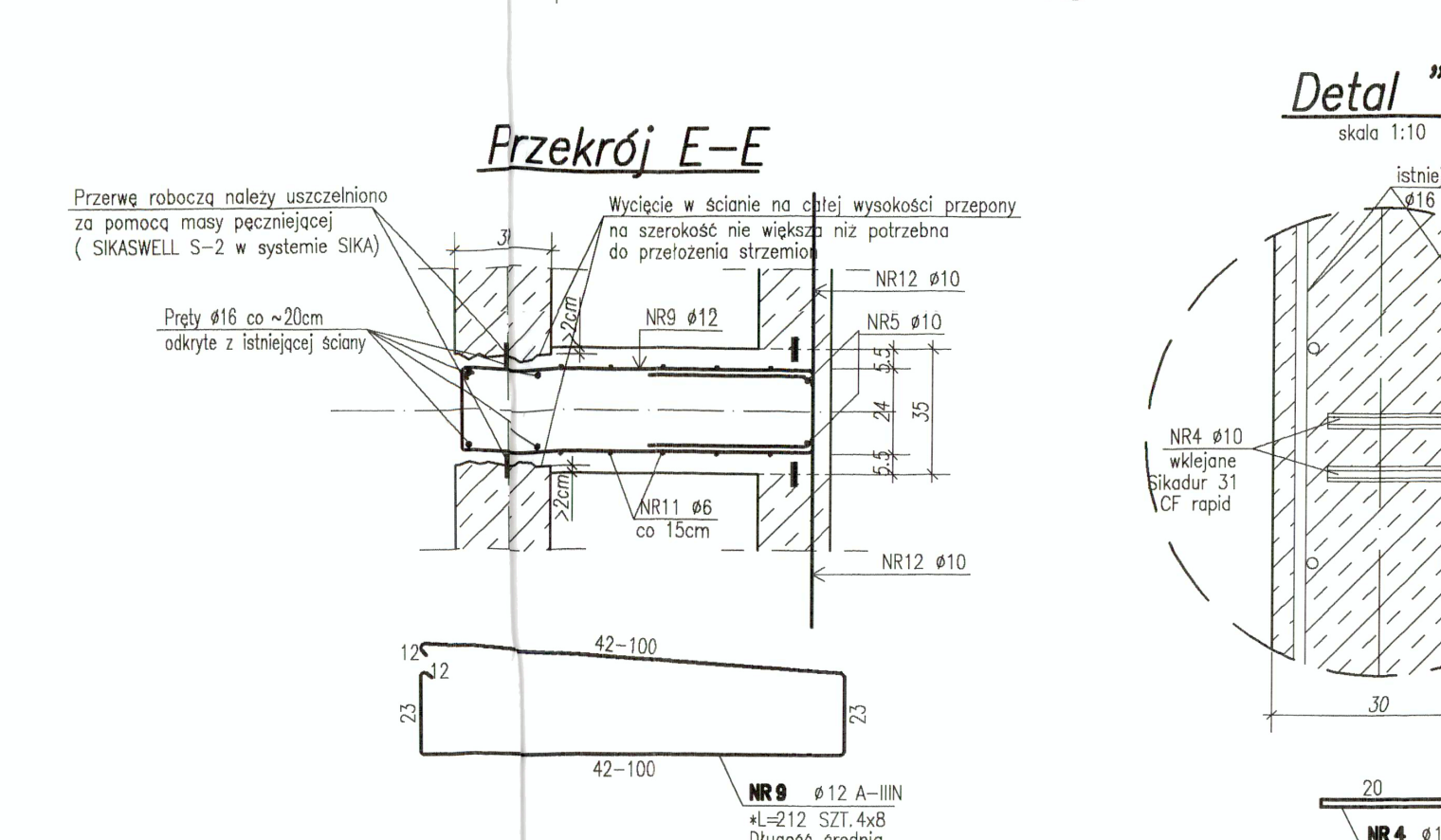
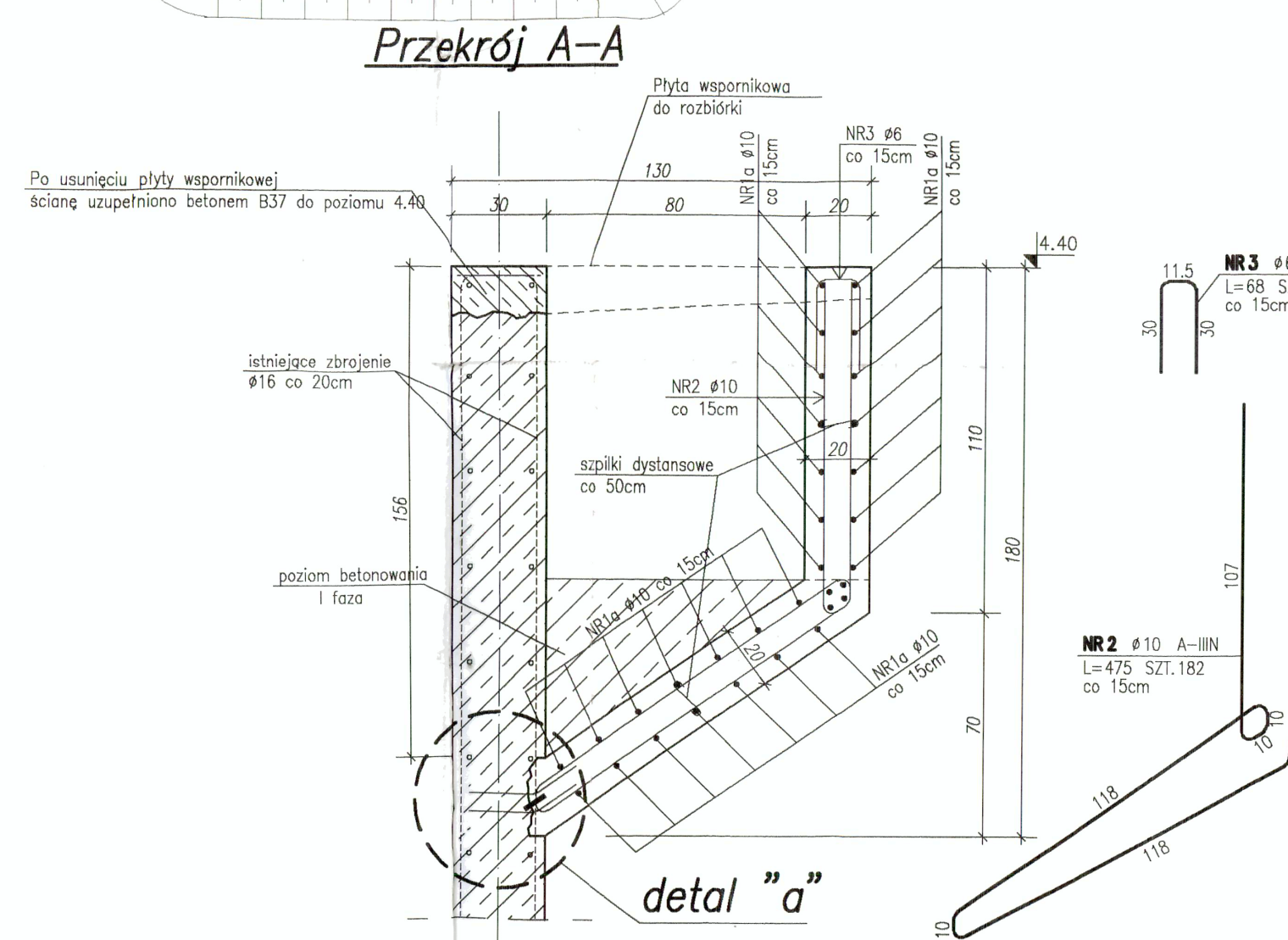
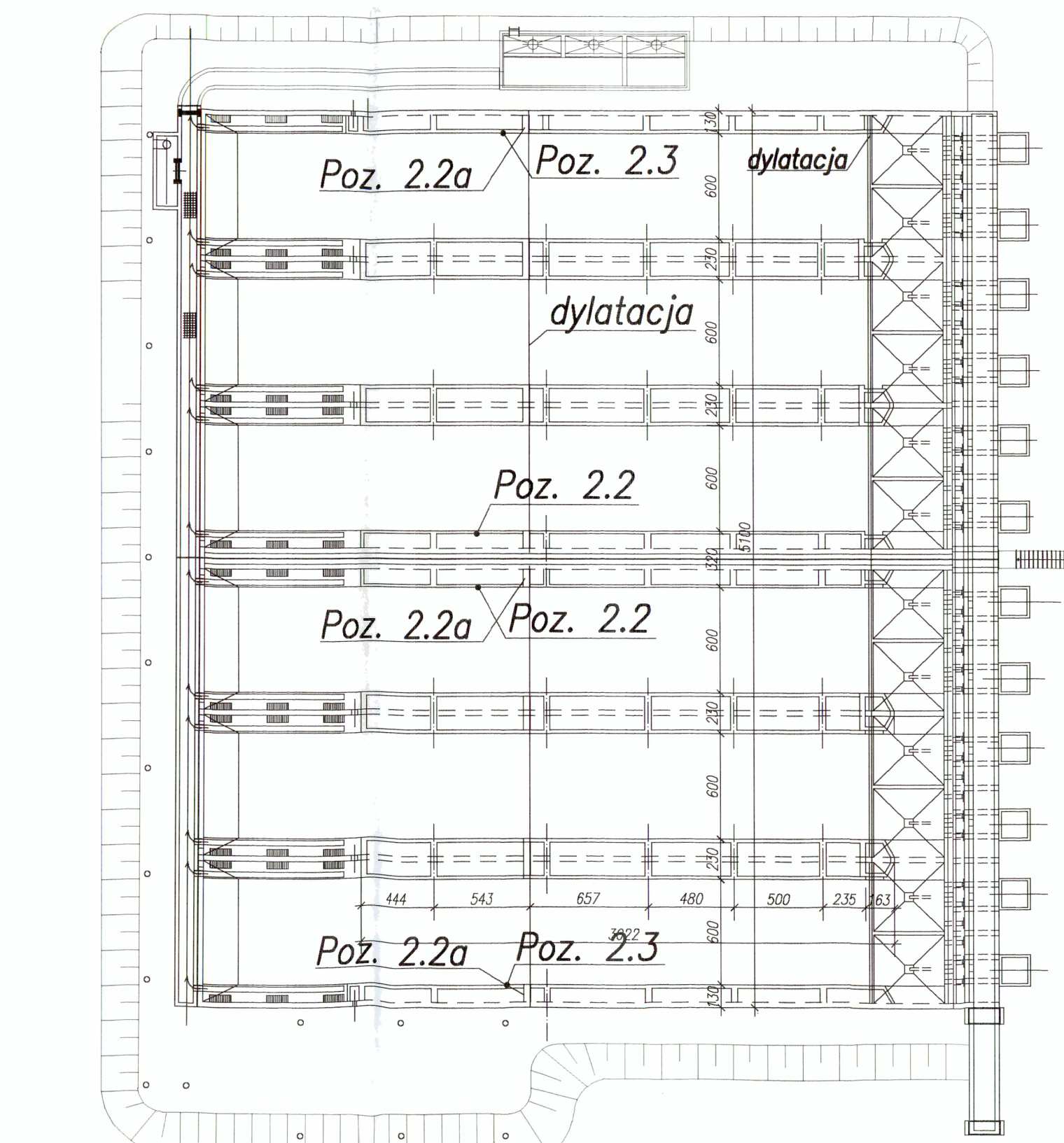


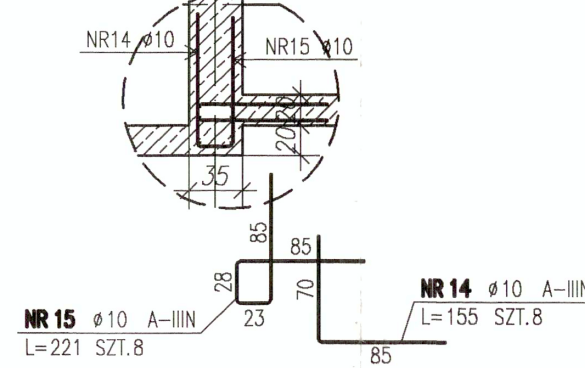
# Schemat lokalizacji

skala 1:300



## Detail "b"

skala 1:50



## ZESTAWIENIE STALI DLA POZ. 2.3

POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m]						
					A-IIIIN					A0	
					ø6	ø8	ø10	ø12	ø16		
2.3	1a	ø10 A-IIIIN	978	32							312.96
	1	ø10 A-IIIIN	2048	32							655.36
	2	ø10 A-IIIIN	475	182							864.5
	3	ø6 A-IIIIN	68	182	123.76						
	4	ø10 A-IIIIN	54	92							49.68
	5	ø10 A-IIIIN	333	16							53.28
	7	ø16 A-IIIIN	320	32						102.4	
	8	ø16 A-IIIIN	438	8						35.04	
	9	ø12 A-IIIIN	212	32						67.84	
	10	ø12 A-IIIIN	316	56						176.96	
	11	ø6 A-IIIIN	332	48	159.36						
	12	ø10 A-IIIIN	115	308							
	13	ø6 A0	20	120							24
	18	ø10 A-IIIIN	313	8						25.04	
	19	ø8 A-IIIIN	273	8		21.84					
	20	ø10 A-IIIIN	192	10						19.2	
	21	ø10 A-IIIIN	199	10						19.9	
	22	ø16 A-IIIIN	40	30						12	
	23	ø16 A-IIIIN	296	2						5.92	
	24	ø16 A-IIIIN	429	2						8.58	
	25	ø10 A-IIIIN	138	1						1.38	
	26	ø16 A-IIIIN	137	1						1.37	
	27	ø8 A-IIIIN	136	8		10.88					
	DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					283.12	32.72	2354.12	244.8	166.69	24
	MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.395	0.617	0.888	1.578	0.222
	MASA [kg]					62.85	12.92	1452.49	217.38	263.04	5.33
	MASA OGÓŁEM [kg]					2014.01					
WYKONAĆ: x 2					4028.02						

## UWAGA:

Wymiar osiowy przeponu, może ulec zmianie (~10cm), ze względu na konieczność dowiązania ich do istniejącego zbrojenia. Dokładne usytuowanie koryta wg. rys. SZZ109KW03

## Klasa środowiska:

wewnątrz zbiornika XA3  
na zewnątrz zbiornika XS1

## Beton: B37 (C 35/45), hydrotechniczny, modyfikowany

(uszczelnienie i redukcja skurczu)  
cement siarczanoodporny CEM III  
mrozoodporność: F150  
wodoszczelność: W8  
wskaźnik c/w < 0,45

## Stal zbrojeniowa: A-IIIIN

Otulina: 5cm

Elektroda: EB 160

Wrysowano Poz.2.2a, naniesiono dylatację na końcu koryta.	15.09.06.	B
Dodano zbrojenie na początku koryta. Uaktualniono schemat komór. Wrysowano dylatację. Usytuowano dwie przepony przy dylatacji.	14.09.06	A

PROTECTIVE NOTE: Conveying and copying of this document, utilization and information about its contents prohibited as long as not permitted expressly. Any compensation will oblige to compensation. All rights reserved for case of patenting or TM-registration.

WTE Wassertechnik (Polska) Sp. z o.o.  
ul. Rydzowa 45  
02-465 Warszawa  
Tel: 48 (22) 331 46 50  
Fax: 48 (22) 331 46 51  
e-mail: office@wte-pl.com

Polimex Mostostal  
ul. Terespolska 12  
08-110 Sielce  
Tel: (+48) 25 / 644 31 20  
Fax (+48) 25 / 644 56 52

INWENIOWA: MODERNIZACJA I ROZBUDOWA  
O CZĘŚĆ BIOLOGICZNĄ MECHANICZNO-CHEMICZNEJ  
OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW "ZDROJE" W SZCZECINIE  
70-762 SZCZECIN, ul. WSPÓLNA 41/43

tytuł rysunku: OSADNIK WSTĘPNY – MODERNIZACJA

projektant: mgr inż. Ignacy Chetkowski

projektant: inż. Zbigniew Linka

nr umowy: 2000/PL/16/P/PE/016-11

data rysunku: 31.10.2009

nr rysunku: SZZ109KPW03\_B

data: 31.10.2009

nr rysunku: 594/1050

PROJEKT POWYKONAWCY

Konstrukcja pod zgrzaniacz w ścianach zewnętrznych

KONSTRUKCJA