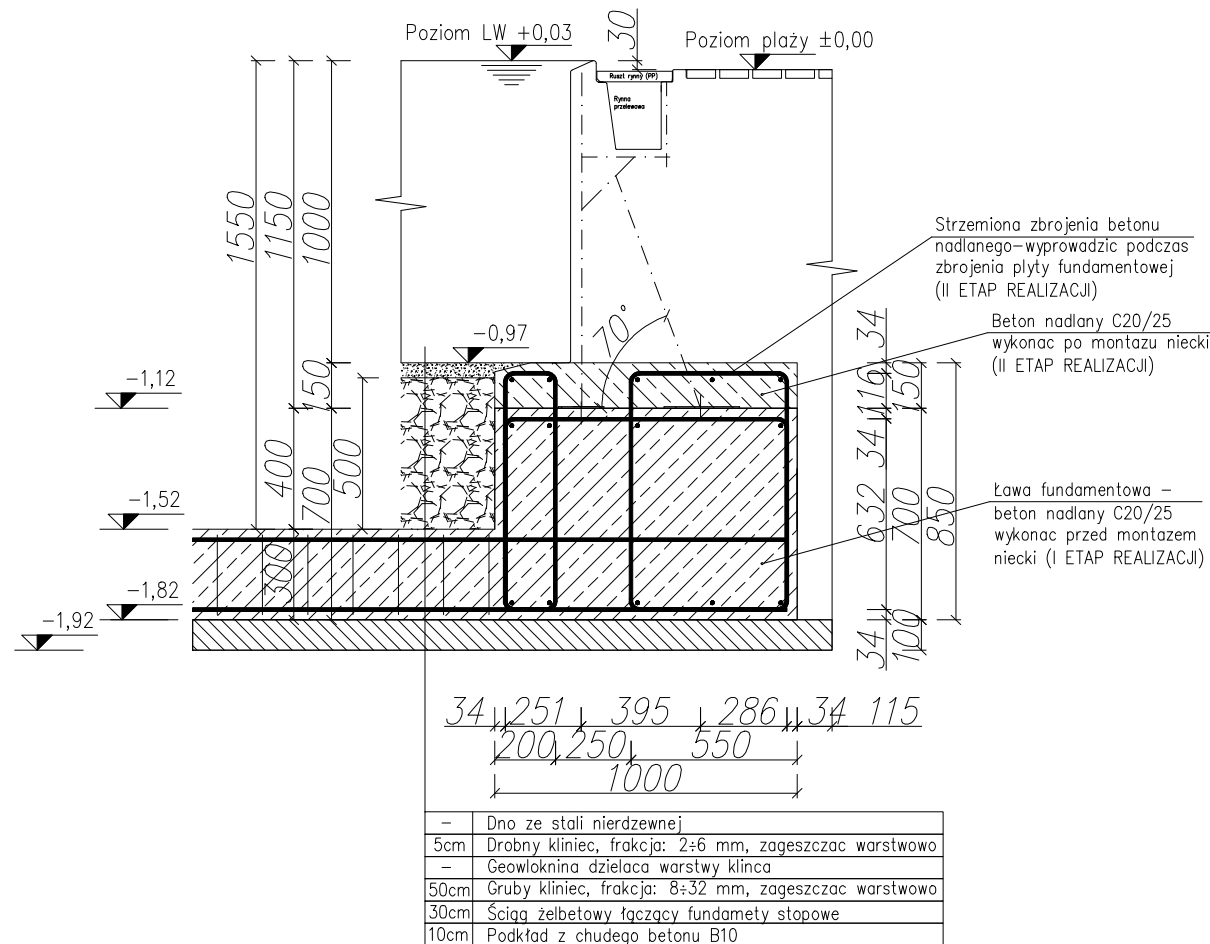


Przekroje ławy fundamentowej

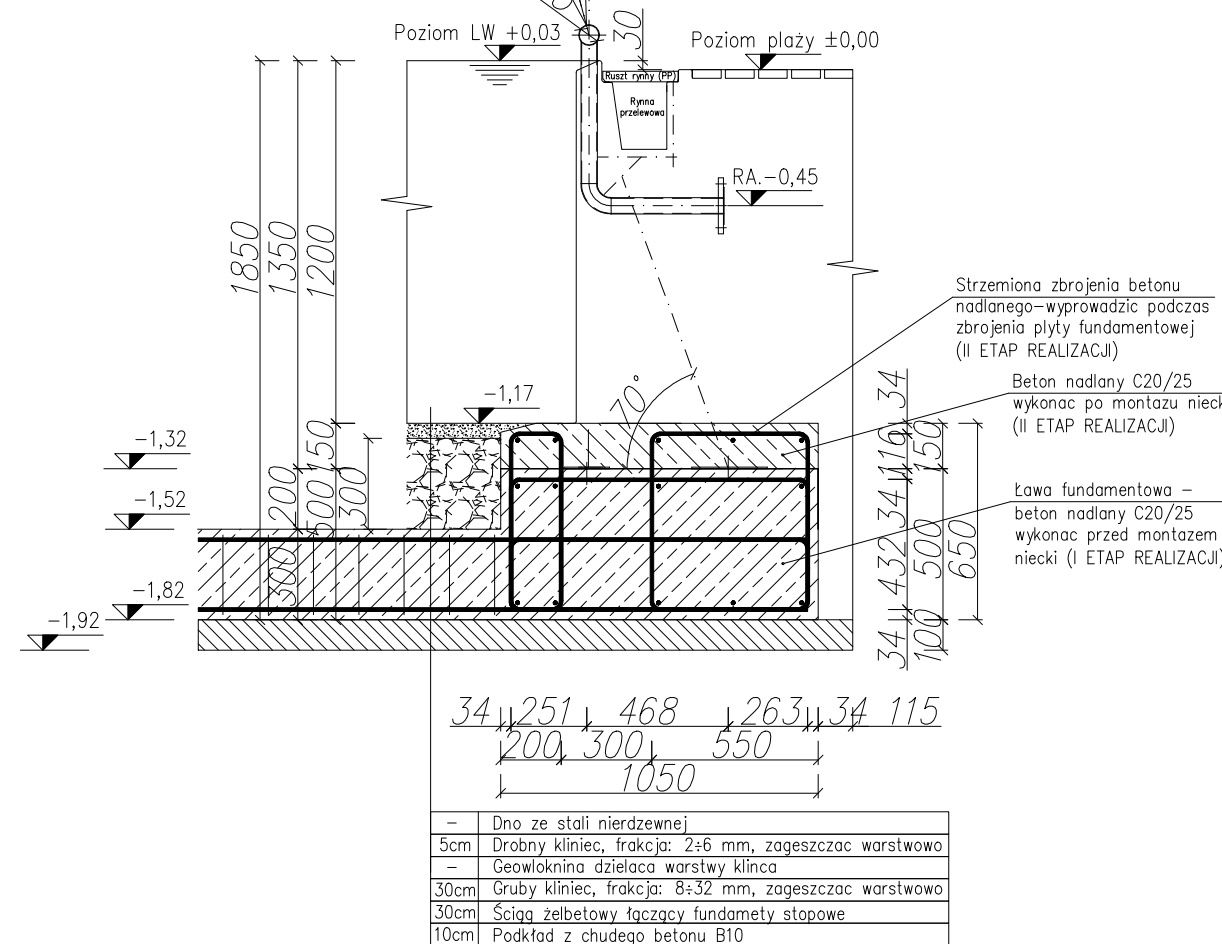
PRZEKRÓJ
SKALA 1:50

A-A
Ł.1 oś A i E



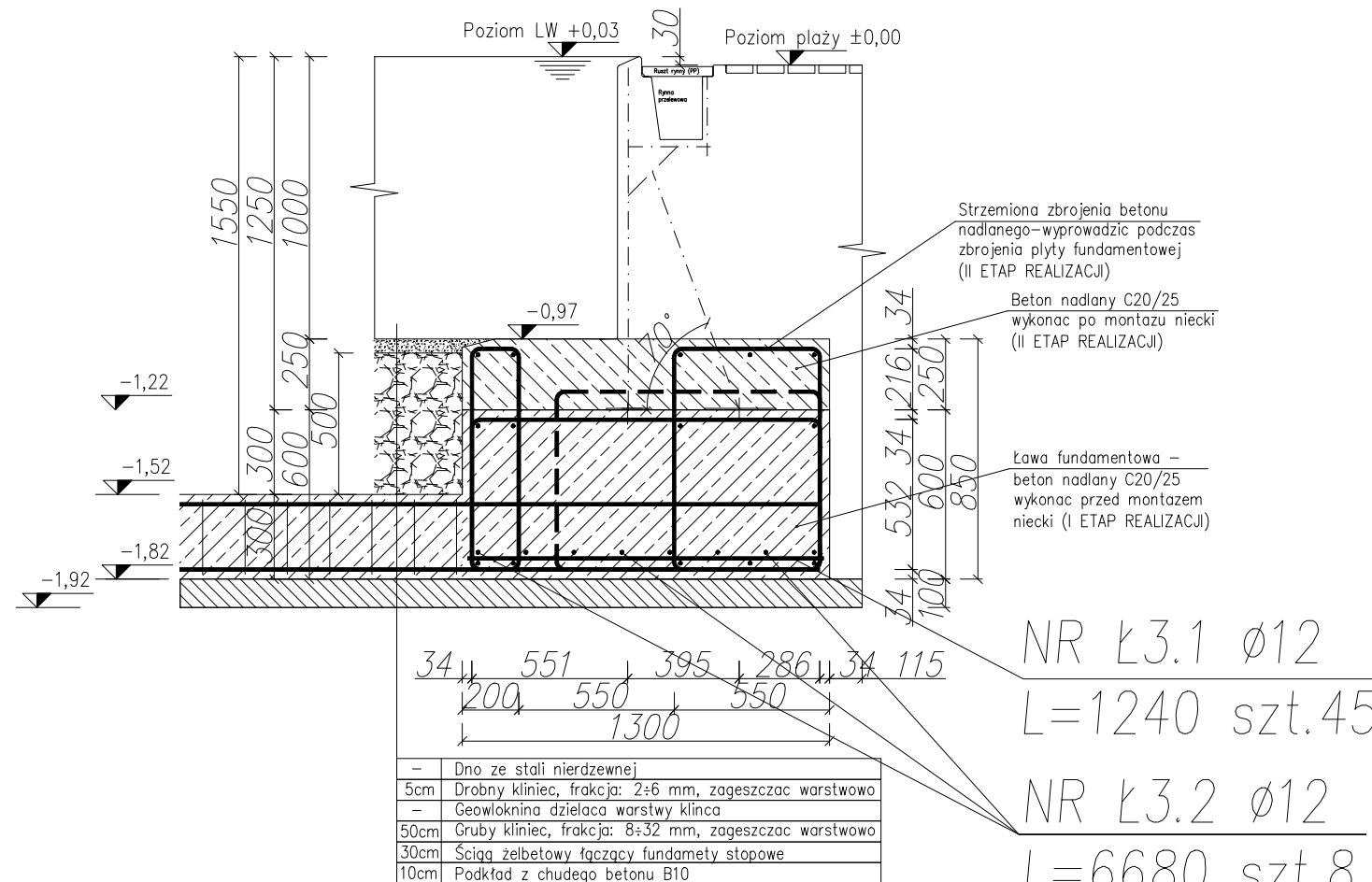
PRZEKRÓJ
SKALA 1:50

B-B
Ł.2



PRZEKRÓJ
SKALA 1:50

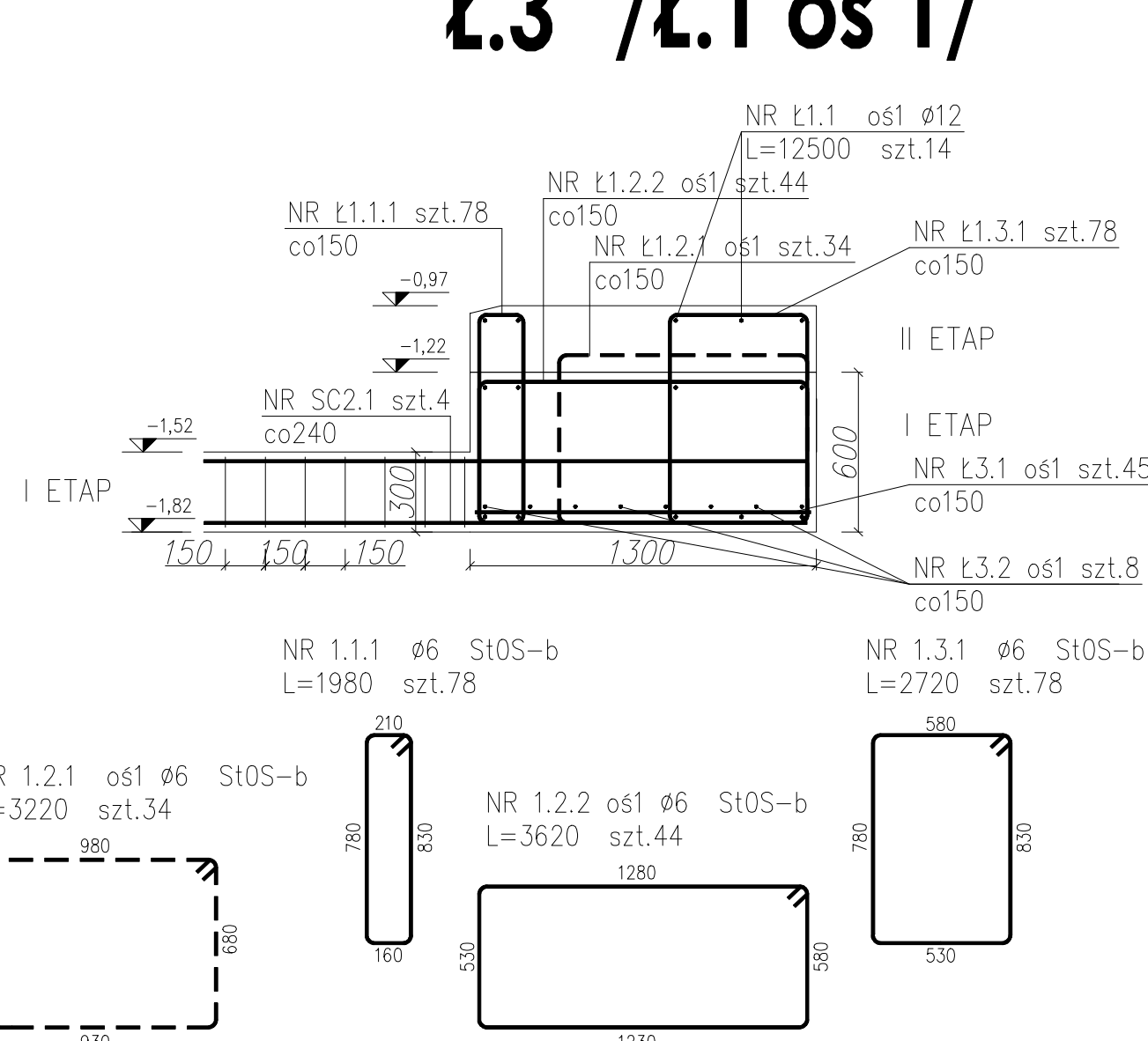
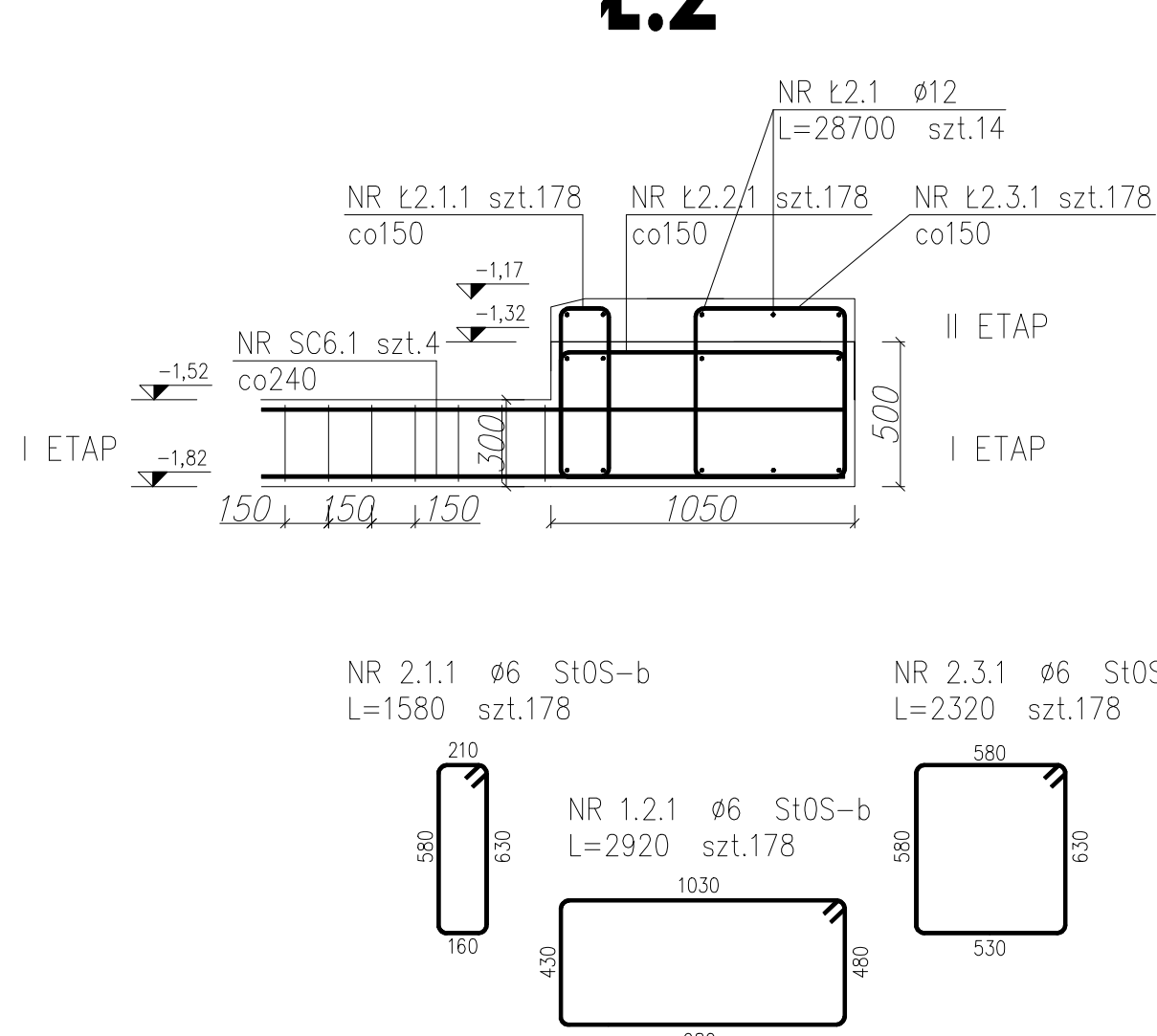
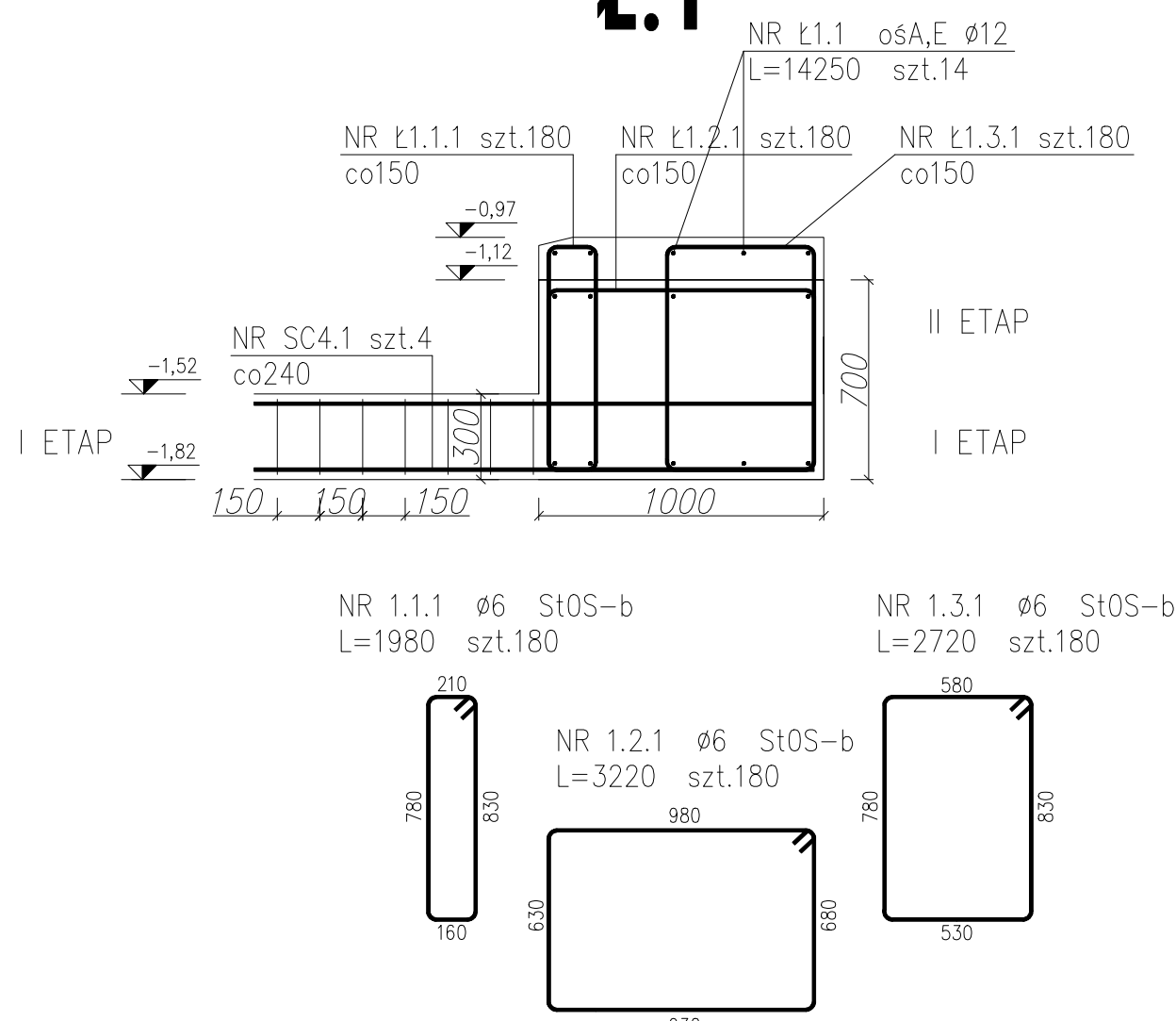
C-C
Ł.3 /Ł.1 oś 1/



Ł.1

Ł.2

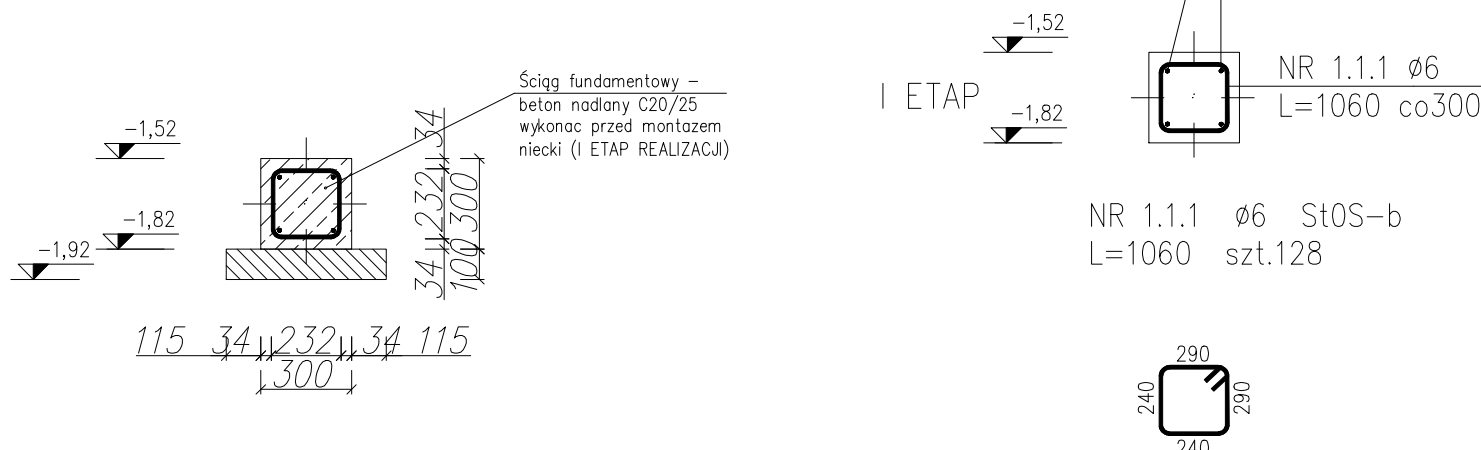
Ł.3 /Ł.1 oś 1/



D-D
SC.1

PRZEKRÓJ
SKALA 1:50

SC.1



Niecka rekreacyjna
(NR)

UWAGI:

- Beton B25 (C20/25), otulina pręta min. 30 mm.
- Stal zbrojeniowa #A-IIIN (B500SP), strzemiona o A-0 (St0S-b)/
- Poziom posadowienia zbiornika -1,82 m domierzyć do lokalnej rzędnej.
- Styki na zakład min. 50 cm układać mijankowo w odstępach min. 50 cm.
- Przerwy technologiczne uszczelnić taśmą do przerw technologicznych.
- Pręty odcinać względem kształtu otworu, stosować wkładki wzmacniające.
- Podkład z chudego betonu B10 (C8/10) o gr. warstwy min. 100 mm.
- Stosować dystanse do zbrojenia np. firmy Betomax lub równoważne.
- Objekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i branżowym.
- Lokalizacja przejść technologicznych w płycie zweryfikować z projektem branżowym i dostawcą urządzeń.
- Klasa ekspozycji betonu wg normy PN-EN 206:2014: wieńce XC1, ściany zewnętrzne XC3

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba		Długość łączna
				prętów na 1 poz.	pozycji	
[-]	[mm]	[-]	[m]		[szt]	[m]
Stopa ST.1						
ST1.1	12	B500SP	1,34	9	3	27
ST1.2	12	B500SP	1,34	9	3	27
Stopa ST.2						
ST2.1	12	B500SP	1,48	11	1	11
ST2.2	12	B500SP	1,60	10	1	10
Stopa ST.3						
ST3.1	12	B500SP	1,34	14	2	28
ST3.2	12	B500SP	2,26	9	2	18
Stopa ST.4						
ST4.1	12	B500SP	2,61	11	2	22
ST4.2	12	B500SP	1,62	17	2	34
Stopa ST.5						
ST5.1	12	B500SP	2,64	7	1	7
ST5.2	12	B500SP	0,95	18	1	18
Stopa ST.6						
ST6.1	12	B500SP	1,94	17	3	51
ST6.2	12	B500SP	2,62	13	3	39
Stopa ST.7						
ST7.1	12	B500SP	3,83	21	1d+1g 2	42
ST7.2	12	B500SP	4,48	21	1d+1g 2	42
ST7.3	12	B500SP	4,135	16	1d+1g 2	32
ST7.4	12	B500SP	3,13	52	1d+1g 2	104
ST7.5	12	B500SP	2,68	27	1d+1g 2	54
ST7.6	12	B500SP	2,00	157	1	157
Ściąg SC.1						
SC1.1	12	B500SP	22,15	4	1	4
SC1.1.1	6	ST0S-b	1,06	128	1	128
SC1.2	12	B500SP	1,37	8	1	8
SC1.3	12	B500SP	1,37	8	1	8
SC1.4	12	B500SP	1,46	4	1	4
SC1.5	12	B500SP	2,83	4	1	4
Ściąg SC.2						
SC2.1	12	B500SP	23,51	4	1	4
SC2.1.1	6	ST0S-b	1,06	138	1	138
SC2.2	12	B500SP	3,24	4	1	4
Ściąg SC.3						
SC3.1	12	B500SP	21,98	4	1	4
SC3.1.1	6	ST0S-b	1,06	128	1	128
SC3.2	12	B500SP	3,24	4	1	4
Ściąg SC.4						
SC4.1	12	B500SP	14,58	4	1	4
SC4.1.1	6	ST0S-b	1,06	78	1	78
SC4.2	12	B500SP	2,82	4	1	4
SC4.3	12	B500SP	2,82	4	1	4
Ściąg SC.5						
SC5.1	12	B500SP	14,58	4	1	4
SC5.1.1	6	ST0S-b	1,06	78	1	78
SC5.2	12	B500SP	2,82	4	1	4
SC5.3	12	B500SP	1,93	4	1	4
Ściąg SC.6						
SC6.1	12	B500SP	13,58	4	1	4
SC6.1.1	6	ST0S-b	1,06	71	1	71
Ława Ł.1 w osi (A) i w osi (E)						
Ł.1.1	12	B500SP	14,25	14	2	28
Ł.1.1.1	6	ST0S-b	1,98	90	2	180
Ł.1.2.1	6	ST0S-b	3,22	90	2	180
Ł.1.3.1	6	ST0S-b	2,72	90	2	180
Ława Ł.1 w osi (I)						
Ł.1.1	12	B500SP	12,50	14	1	14
Ł.1.1.1	6	ST0S-b	1,98	78	1	78
Ł.1.2.1	6	ST0S-b	3,22	34	1	34
Ł.1.2.2	6	ST0S-b	3,62	44	1	44
Ł.1.3.1	6	ST0S-b	2,72	78	1	78
Ława Ł.2						
Ł.2.1	12	B500SP	28,70	14	1	14
Ł.2.1.1	6	ST0S-b	1,58	178	1	178
Ł.2.2.1	6	ST0S-b	2,92	178	1	178
Ł.2.3.1	6	ST0S-b	2,32	178	1	178
Ława Ł.3 dodatek do Ł.1 w osi (I)						
Ł.3.1	12	B500SP	1,24	45	1	45
Ł.3.2	12	B500SP	6,68	8	1	8
Kłosek fundamentowy urządzeń						
KF1	6	ST0S-b	0,60	3	12	36
KF2	6	ST0S-b	0,60	3	12	36
Razem długość prętów						[mb]
Masa jednostkowa						[kg/mb]
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]
Masa łącznie						[kg]
						3430,74
						0,888
						3046,49
						3929,24
						21,60
						21,60
						3976,38
						0,222
						882,75

ARCHIprojekt

Włodzimierz Banas
ul. Górnicza 7b/3, 59-301 Lubin
tel/fax (076) 846-16-16, 846-16-17, e-mail: archiprojekt@post.pl, NIP 692-102-55-87

Inwestor:	Gmina Oborniki Śląskie, ul. Trzebnicka 1, 55-120 Oborniki Śląskie	Nr arch:	07/16
Obiekt:	"Przebudowa istniejącego basenu odkrytego, budowa nowych basenów ze zjeżdżalniami i wodnym pl. zabaw, budowa pl. zabaw i siłowni zewnętrznej wraz z budowa budynków technologii wody basenowej, instalacjami zewn. i oświetleniem terenu- w ramach zadania: "Rewitalizacja obiektów rekreacyjnych przy ul. Poniatowskiego w Obornikach Śląskich oraz ul. Krótkiej i Licealnej".	Stadium:	P.W.
Adres:	cz. dz. nr 47, 11, obr. 0001.AR_10 Oborniki Śląskie, jedn. ew. 022001_4 Oborniki Śl.	Data:	5.II.2018
Rysunek:	Niecka rekreacyjna NR	Skala:	1:50
Branża:	KONSTRUKCJA	Nr upr.:	Zakres uprawnień:
Projektant branży :	mgr inż. Paweł Baranowski	223/01/DUW	upr. bud. do projektow. bez ograniczeń w specjaln. konstrukcyjno-budowlanej
		Podpis:	Rys. nr:
			B-13K