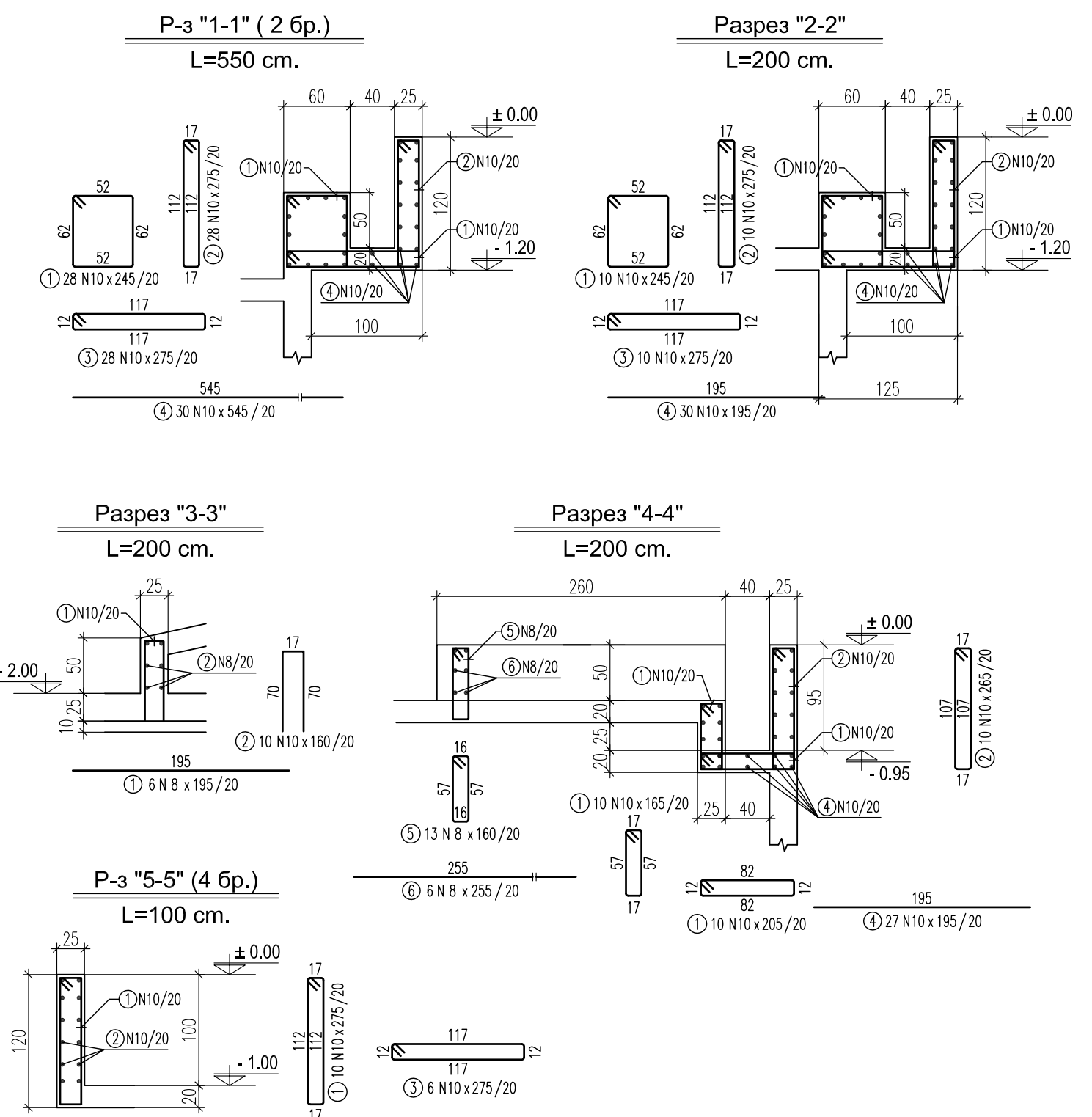


The drawing shows a rectangular structure with columns and beams. The columns are labeled 1, 2, 3, 4, and 5. The beams are labeled А, Б, В, and Г. The structure has a central area with a circular feature and a square feature. The dimensions are given in millimeters (mm) and centimeters (cm). The material specifications are given in the table below.

Column	Beam	Material	Quantity
1	А	15 N 10 x 1200 / 20	1
1	Б	15 N 10 x 450 / 20	1
1	В	15 N 10 x 450 / 20	1
1	Г	15 N 10 x 450 / 20	1
2	А	15 N 10 x 1200 / 20	1
2	Б	15 N 10 x 450 / 20	1
2	В	15 N 10 x 450 / 20	1
2	Г	15 N 10 x 450 / 20	1
3	А	15 N 10 x 1200 / 20	1
3	Б	15 N 10 x 450 / 20	1
3	В	15 N 10 x 450 / 20	1
3	Г	15 N 10 x 450 / 20	1
4	А	15 N 10 x 1200 / 20	1
4	Б	15 N 10 x 450 / 20	1
4	В	15 N 10 x 450 / 20	1
4	Г	15 N 10 x 450 / 20	1
5	А	15 N 10 x 1200 / 20	1
5	Б	15 N 10 x 450 / 20	1
5	В	15 N 10 x 450 / 20	1
5	Г	15 N 10 x 450 / 20	1

СПЕЦИФИКАЦИЯ		
Ø/N	N8	N10
м' по Ø(N)	514	2770
кг./м'	0.395	0.617
кг. по Ø(N)	204	1710
ОБЩО :	Ст. В500: 1914 кг.	



1. Арматурен клас по изпит на натиск: C30/37 с $f_{yk}=37$ MPa по БДС EN 206-1/NA
2. Бетонен клас B500-1 с $f_{yk}=434$ MPa по БДС EN 9252 означена с N
3. Бетонът да се изпълнява много добре чрез вибратори
4. Допълнителни отвори по-големи от 20/20 cm, да се съгласуват с проектанта
5. Бетонно покритие на арматурата 4,0 cm, да се съгласуват с проектанта
6. Първи ред арматура

①

②

7. Размерите, местоположението и котите на отворите, както и детайлите за преминаване на тръбите да се изпълняват в съответствие с чертежите по част Технологична. При установени несъответствия да се уведомят проектантите.
8. Съкращения:

к.о.т. - kota ос тръба

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ	"Изготвяне на инвестиционни проекти за реконструкция и модернизация на центрoве за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения"	 ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА "ОКОЛНА СРЕДА"
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:		
Главна дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението" - МВР гр. София 1309, ул. "Пиротска" № 171А		
ИЗПЪЛНИТЕЛ:		
"АРХОНТ" ЕООД гр. София, ул. "Акад. Борис Стефанов" №17		
ОБЕКТ:		
Реконструкция и модернизация на център за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения в УПИ-VII "СП-обект", кв.228, ул."Марица" 1Б, гр. Шумен, (ППИ с идент. № 83510.664.334) : –Учебно-тренировъчен комплекс /УТК/		
ФАЗА:	ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ	04.2017г.
ЧАСТ:	КОНСТРУКЦИИ	II.24
ЧЕРТЕЖ:	УТК - Център "Преливаща река" Армировка на дъна на ката -0.50 и на ката -2.00.	M 1:50
РЪКОВОДИТЕЛ ПРОЕКТ	арх. Иво Тренчев	
ПРОЕКТАНТ	инж. Маринка Ангелова	
СЪГЛАСУВАЛИ ПРОЕКТАНТИ:	ЧЕРТЕЖ: ИМЕ:	ПОДПИС:
	Архитектура арх. Иво Тренчев	
	Конструкции инж. Маринка Ангелова	-
	Геодезия инж. Милен Димиев	
	ВиК инж. Силва Мочева- Василева	
	Електрическа инж. Велко Пощов	
	ОВК инж. Стоян Попов	
	ЕЕ инж. Иванка Коемджиева	
	Паркоустр. и благоустр. л. арх. Калинка Станкова	
ПБ	инж. Иванка Коемджиева	
име на файл: PB2N_SHU_POLY_C_PRELIVA6TA_REKA_01.dwg		
Проектът се финансира от Кохезионния фонд на Европейския съюз и от държавния бюджет на Република България чрез оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“		