

The floor plan shows a rectangular building with a basement. The plan is divided into four main sections by a central corridor and two side wings. The sections are labeled with grid lines 1 through 5 horizontally and A through Г vertically. Key features include:

- Structural Elements:** Concrete walls (Бетонитовая водоспираца лента 25x20 mm), concrete slabs (Бетонитовая водоспираца лента 25x20 mm), and concrete columns (Ст.1, Ст.2, Ст.3, Ст.4).
- Dimensions:** Overall dimensions are 1550 mm by 450 mm. Section widths are 550 mm, 500 mm, 200 mm, and 300 mm. Section depths are 12.5 mm, 25 mm, 100 mm, 100 mm, 100 mm, and 100 mm.
- Elevations:** Various elevations are marked, including floor levels (±0.00, -1.00, -0.50, -0.45, -1.50) and ceiling levels (к.о.т. - 0.75, к.о.т. - 0.70).
- Openings:** Several circular openings are shown, labeled "отвор Ø 315 к.о.т. - 0.75" and "отвор Ø 315 к.о.т. - 0.70".
- Other Features:** A staircase (лестница) is located in the central corridor. A door (дверь) is shown in the right wing. A window (окно) is shown in the left wing.

Architectural floor plan of a rectangular building with a central corridor. The plan is divided into four rooms (Ст.1, Ст.2, Ст.3, Ст.4) and a central corridor. Dimensions are provided for all walls, openings, and overall building size. A north arrow is located in the center of the plan.

Room Details:

- Ст.1 (Top Left and Top Right):** Rooms with a width of 1500 mm and a height of 275 mm. They contain a window with a diameter of 315 mm and a height of 1.75 m.
- Ст.2 (Bottom Left and Bottom Right):** Rooms with a width of 1500 mm and a height of 275 mm. They contain a window with a diameter of 315 mm and a height of 0.70 m.
- Ст.3 (Left Corridor):** A narrow corridor with a width of 200 mm and a height of 275 mm.
- Ст.4 (Right Corridor):** A narrow corridor with a width of 200 mm and a height of 275 mm.

Overall Dimensions:

- Width:** 1500 mm (15.00 m).
- Height:** 300 mm (3.00 m).

Other Features:

- Central Corridor:** A central corridor with a width of 200 mm and a height of 275 mm.
- Entrances:** Entrances are located on the left and right walls of the central corridor.
- Windows:** Windows are located on the top and bottom walls of the rooms.
- North Arrow:** A north arrow is located in the center of the plan, pointing towards the top right.

1. Подложен бетон C12/15 с $f_{ck}=12$ МПа
2. Бетон клас по якост на натиск: C30/37 с $f_{ck}=37$ МПа по БДС EN 206-1/NA
3. Арматурна клас B500 - $f_{yk}=434$ МПа по БДС EN 9252 означена с N
4. Бетонът да се изпълнява много добре чрез вибратори
5. Допълнителни отвори по-големи от 20/20 cm, да се съгласуват с проектанта
6. Бетонно покритие на арматурката 4,5 cm.
7. Размери, 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. - кота ос тръба
 К.о.та ±0.00 = 367.75
9. За кота на фундирание: -2.25, която попада в "Пласт 2" е прието изчислително почвено натоварване: $R_e=0.20$ МПа и деформационен модул $E_s=13$ МПа. След масовия изкоп земната основа да се опробва от инж. геолог и да се установят и потвърдят точно физикохимичните и характеристики. При съществена разлика от приетите стойности да се уведомят Проектанта, и ако се наложи да се копае до здравия пласт. Прекопаните участъци да се изпълняват с подложен бетон.
12. През време на извършването на строително-монтажните работи да се спазват всички изисквания на "Закона за безопасни условия на труд", както и предписанията на Правилника по ТСТ-82 за СМР в съответствие с ПИПСМР-77.

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И ИНВЕСТИЦИОННИ КОФОНДИ	"Изготвяне на инвестиционни проекти за реконструкция и модернизация на центрове за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения"	 МИНИСТЕРСТВО НА РЕГИОНАЛНОТО РАЗВИТИЕ И УРБАНИЗАЦИЯ ОКОЛНА СРЕДА	
КОМПЛЕКСЕН ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ ПО ЧЛ. 150 ОТ ЗУТ			
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 ПИ № 30090 в землище на с. Гарван с ЕКАТТЕ 14533, община Габрово: –Учебен център –Учебно-тренировъчен комплекс /УТК/			
ФАЗА:	ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ	04.2017г.	
ЧАСТ:	КОНСТРУКЦИИ	II.23	
ЧЕРТЕЖ:	УТК - Център "Преливаща река" Кофражни планове и разрези.	М 1:50	
РЪКОВОДИТЕЛ ПРОЕКТ		арх. Иво Тренчев	
ПРОЕКТАНТ		инж. Маринка Ангелова	
СЪГЛАСУВАЛИ ПРОЕКТАНТИ:	ЧАСТ:	ИМЕ:	ПОДПИС:
	Архитектура	арх. Иво Тренчев	
	Конструкции	инж. Маринка Ангелова	-
	Геодезия	инж. Милен Димиев	
	ВиК	инж. Силва Мочева- Василева	
	Електрическа	инж. Велко Поцов	
	ОВК	инж. Стоян Попов	
	ЕЕ	инж. Иванка Коемджиева	
	Паркоустр. и благоустр.	л. арх. Калинка Станкова	
ПБ	инж. Иванка Коемджиева		
име на файл: PBZN_GAB_POLY_C_PRELIIAVTA_REKA_ALL.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.“			