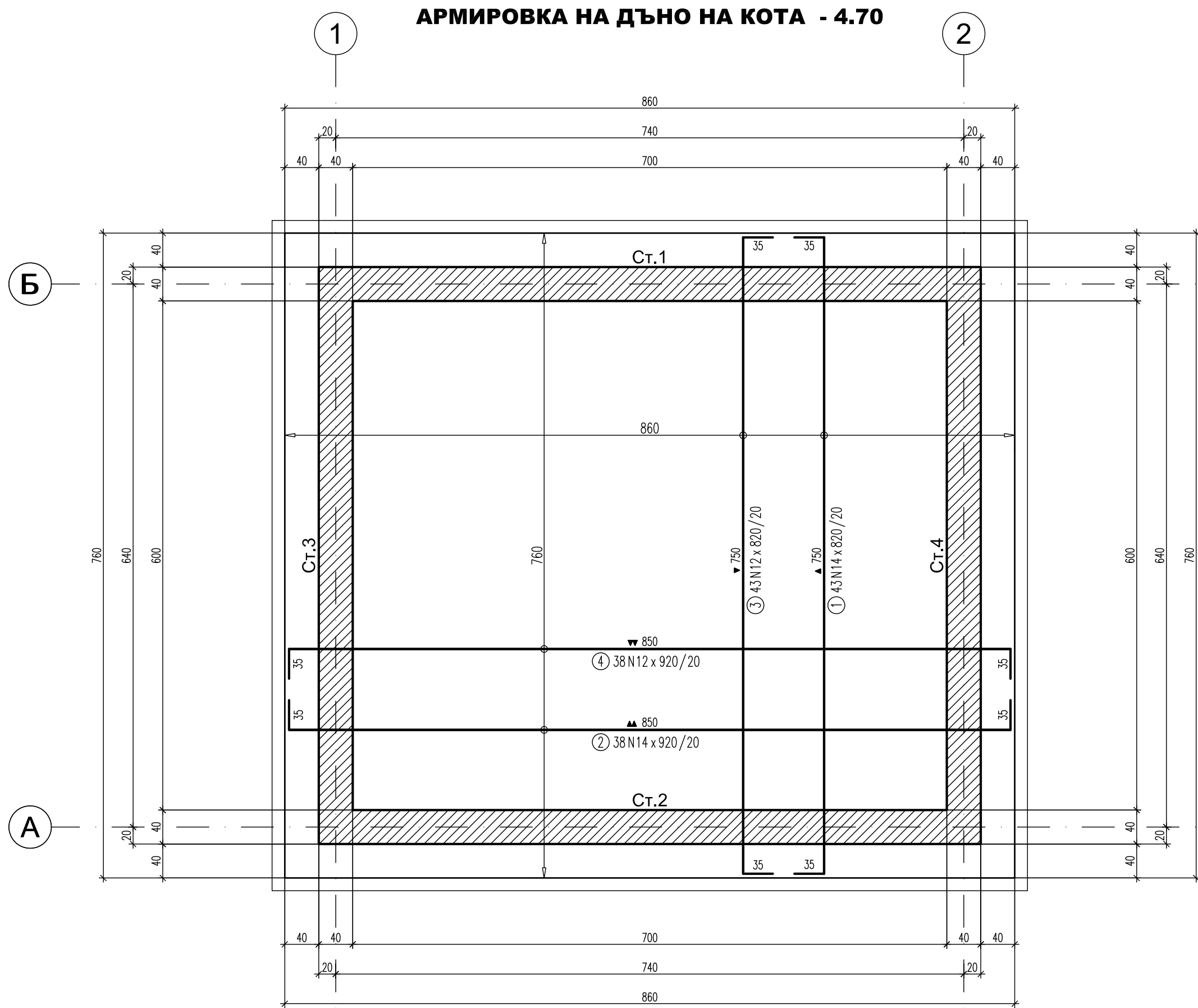
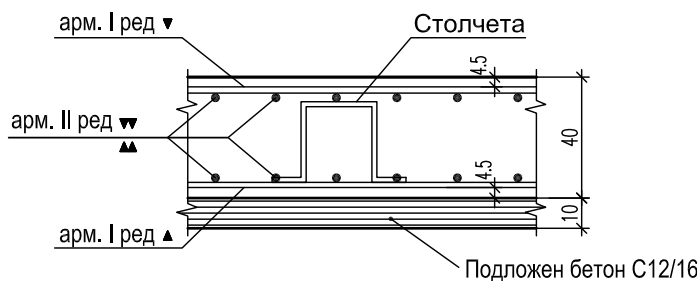
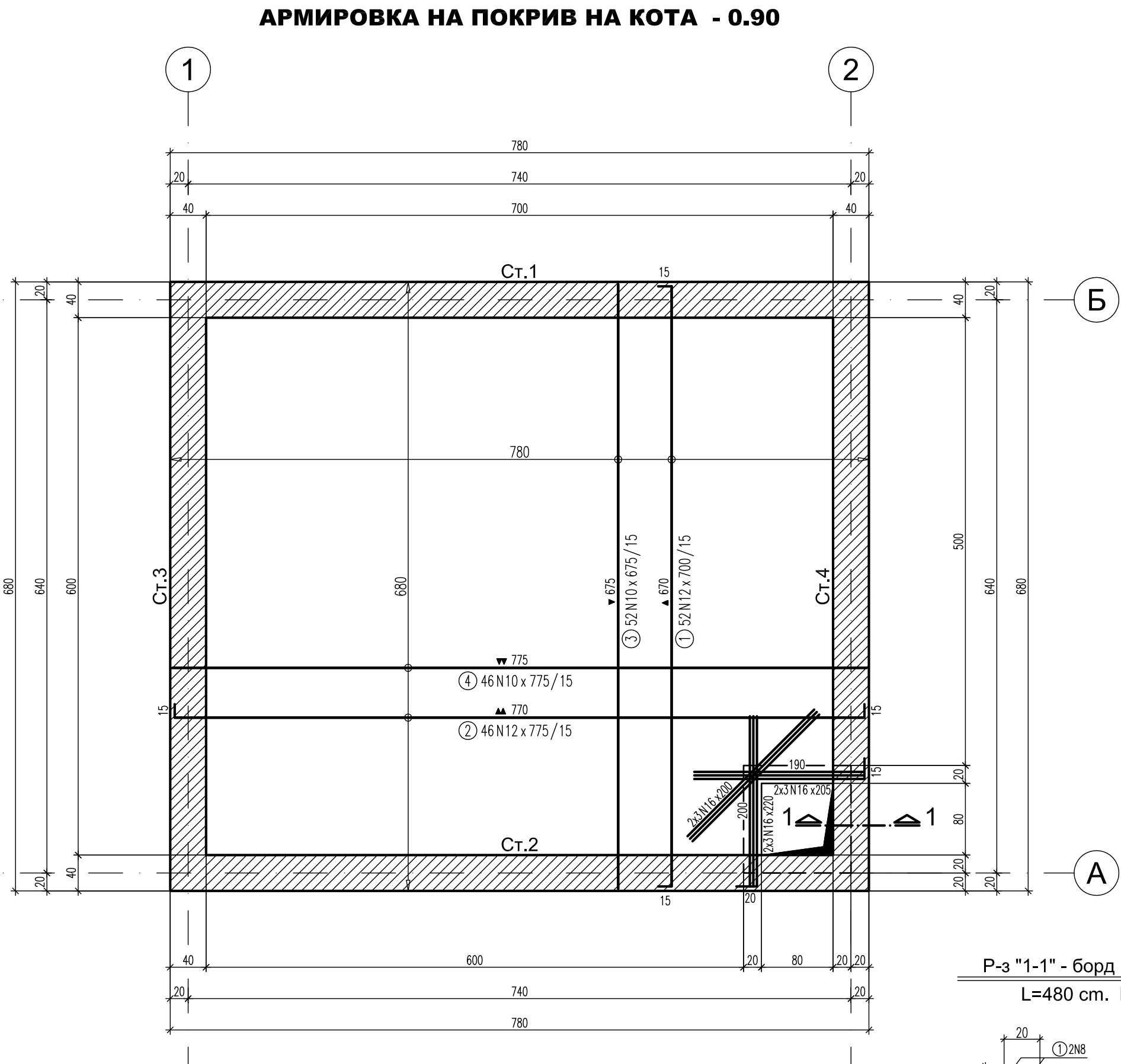
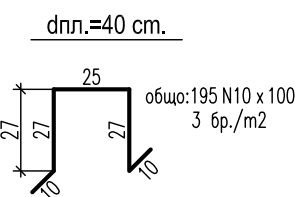




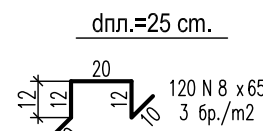
ДЕТАЙЛ ЗА УКРЕПВАНЕ НА АРМИРОВКАТА



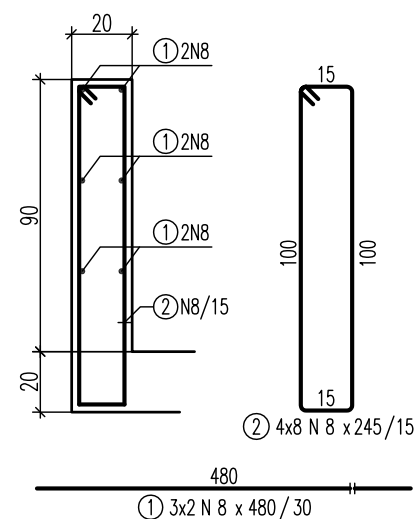
СТОЛЧЕТА



СТОЛЧЕТА



Р-з "1-1" - борд (20/90 см.)
L=480 см. М 1:25



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Ø/N	N8	N10	N12	N14	N16
m' по Ø(N)	186	903	1423	703	38
кг./m'	0.395	0.617	0.888	1.208	1.578
кг. по Ø(N)	74	558	1264	850	60
ОБЩО :	Ст.В500: 2806 кг.				

ЗАБЕЛЕЖКИ :

- Подложен бетон C12/15 с $f_{ck}=12$ MPa
- Бетон клас по якост на натиск: C30/37 с $f_{ck}=37$ MPa по БДС EN 206-1/NA
- Армировка клас B500 - $f_{yk}=434$ MPa по БДС EN 9252 означена с N
- Бетонът да се уплътнява много добре чрез вибратори
- Допълнителни отвори по-големи от 20/20 см. да се съгласуват с проектанта
- Бетонно покритие на армировката 4.5 и 4.0 см.
- Първи ред армировка
втори ред армировка
- Размерите, местоположението и котите на отворите да се изпълнят в съответствие с чертежите по част Технологична.
При установени несъответствия да се уведоми проектанта.
- Кота $\pm 0.00 = 367.60$
- За котата на фундаране е прието изчислително почвено натоварване: $R_z=0.20$ MPa и деформационен модул $E_0=13$ MPa. След масовия изкоп земната основа да се опробва от инж. геолог и да се установят и потвърдят точно физикомеханичните й характеристики. При съществена разлика от приетите стойности да се уведоми Проектанта, и ако се наложи да се копае до здравия пласт. Прекопаните участъци да се запълнят с подложен бетон.
- Обратните насили зад подпорните стени да се изпълнят от несвързани почви от кариерни инертни материали, с понижено обемно тегло ($\gamma=18$ kN/m³) и висок ъгъл на вътрешно триене ($\phi=30-35^\circ$), с органични примеси или разтворими соли не повече от 5 % . Същите да се уплътнят механизирано на пластове до достигане на минимум 98 % от обменната плътност на изходния материал съгласно Чл. 157 от "НОРМИ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ НА ПЪТИЩА"
- 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 ТБТ-82 за СМР в съответствие с ПИПСМР-77.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И ИНВЕСТИЦИОННИ ИНСТРУМЕНТИ "Изготвяне на инвестиционни проекти за реконструкция и модернизация на центрове за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения" 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.27
ЧЕРТЕЖ:	УТК - Резервоар Армировка на на дъно и покрив на резервоар.	М 1:50
РЪКОВОДИТЕЛ ПРОЕКТ		арх. Иво Тренчев
ПРОЕКТАНТ		инж. Маринка Ангелова
СЪГЛАСУВАЛИ ПРОЕКТАНТИ:	част:	име:
	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
СЪГЛАСУВАЛИ ПРОЕКТАНТИ:	ЕЕ	инж. Иванка Коемджиева
	Паркоустр. и благоустр.	л. арх. Калинка Станкова
	ПБ	инж. Иванка Коемджиева
име на файл: PBZN_GAB_POLY_C_REZERV_ARM.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.“		