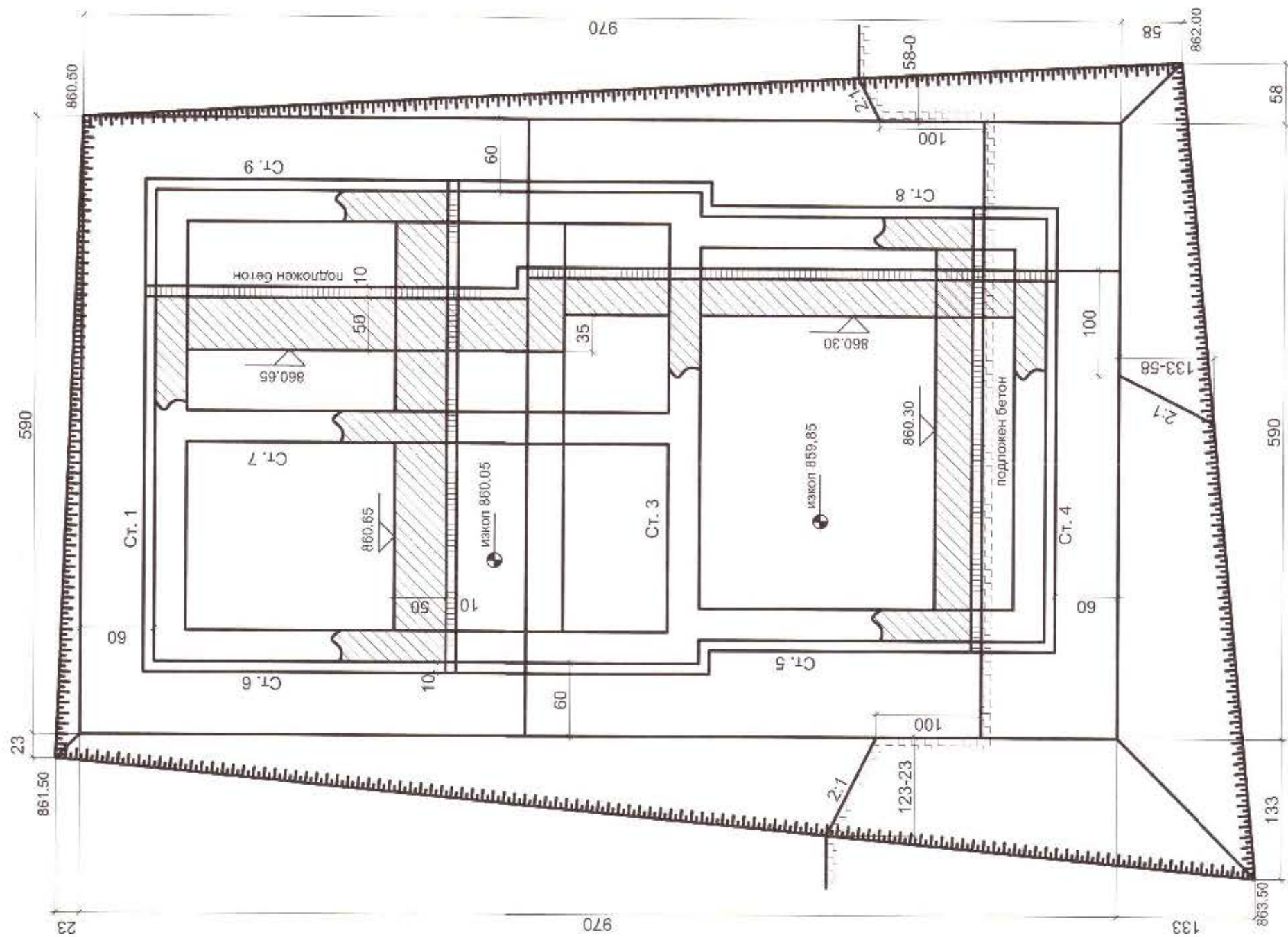


# ПЛАН НА ИЗКОПА



НАЗНАЧЕНИЕ НА ПРОЕКТА: ИЗКОП НА ВОДОПРОВОДНА СИСТЕМА	
РЕГИСТРАЦИОНЕН НОМЕР: 1439	ИМЕНА НА ПРОЕКТА: КАМБЕРОВСКА
ИМЕНА НА ПРОЕКТА: КАМБЕРОВСКА	ИМЕНА НА ПРОЕКТА: КАМБЕРОВСКА
ИМЕНА НА ПРОЕКТА: КАМБЕРОВСКА	ИМЕНА НА ПРОЕКТА: КАМБЕРОВСКА



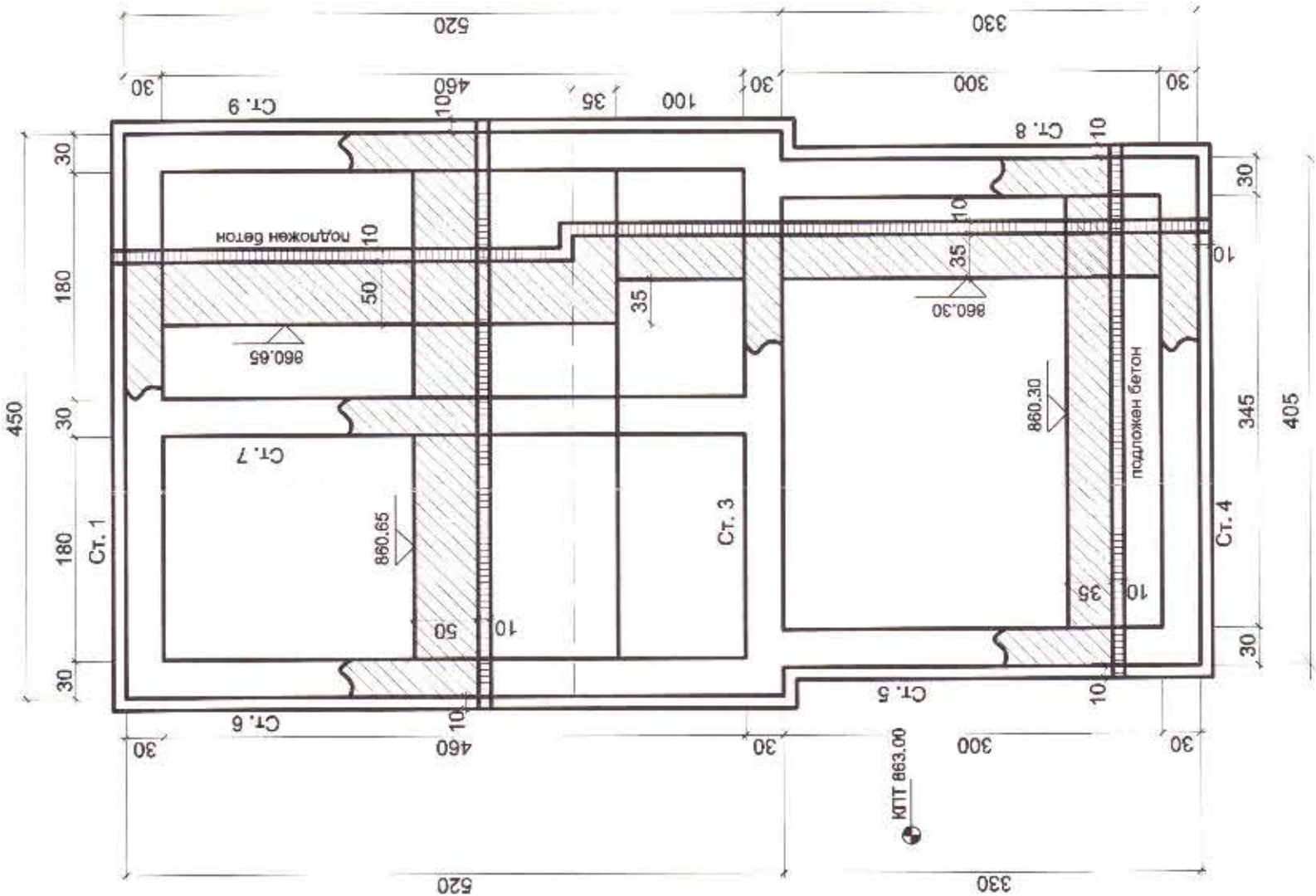
## "ДЖЕНЕРИС" АД

ОБЕКТ:	Реконструкция и рехабилитация на система от довеждащи водопроводи от група извори в местността „Поление“, землище на с. Върбина, община Мадан до съществуващ водоем в махала Камберовска
ЧАСТ:	Конструктивна
ФАЗА:	ТП
ЧЕРТЕЖ:	ПЛАН НА ИЗКОПА
Водещ пр.	инж. Г. Карамуков
Проектант:	инж. Б. Карамукова
Управител	Г. Вълков
Възложител	община Мадан
М	1 : 50
№ 01	2016 г.

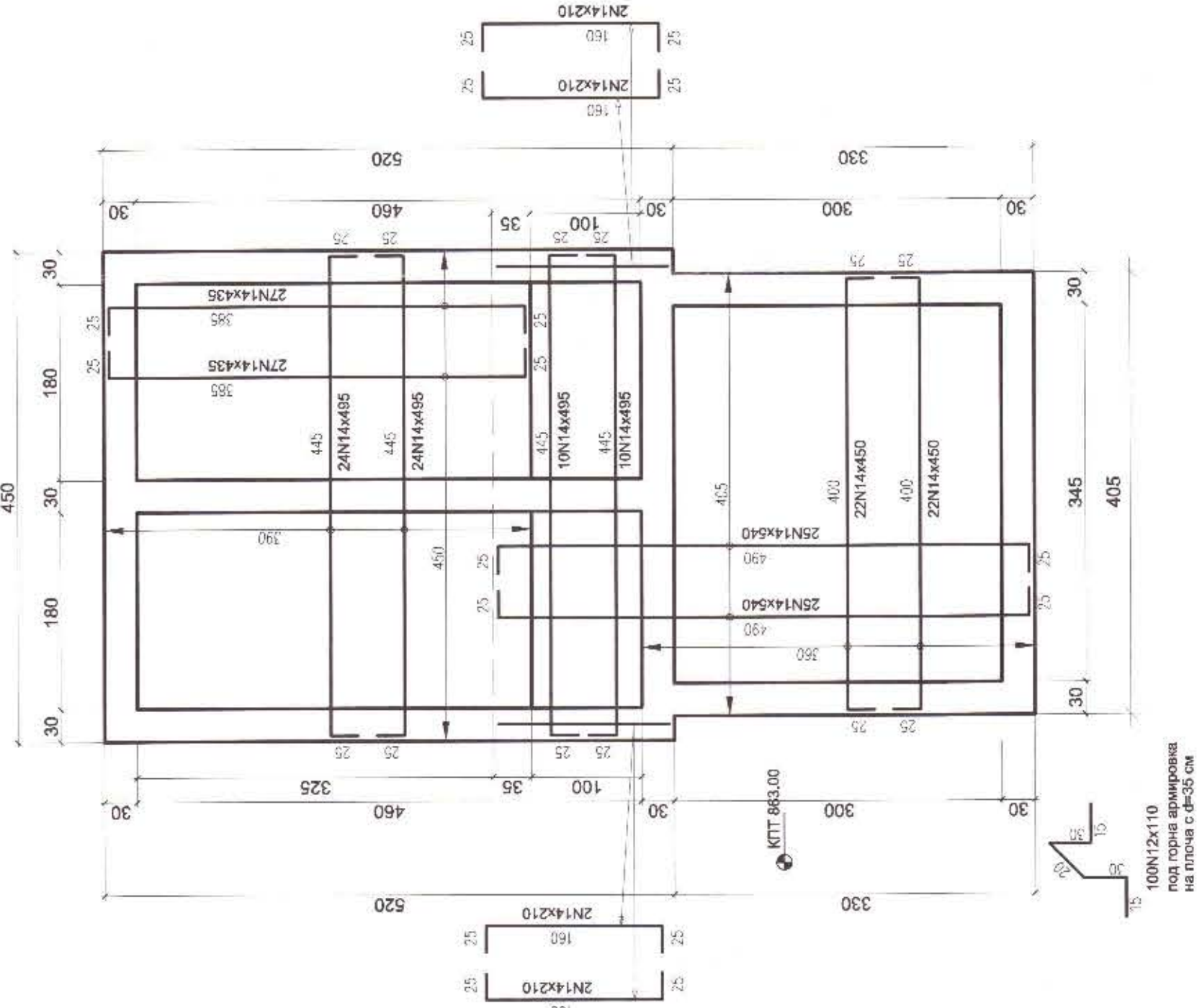
Налице са положени подписи, като същите са заличени на основание чл.42, ал.5 от ЗОП във връзка с чл.2 и 23 от ЗЗЛД



КОФРАЖЕН ПЛАН НА ФУНДАМЕНТ

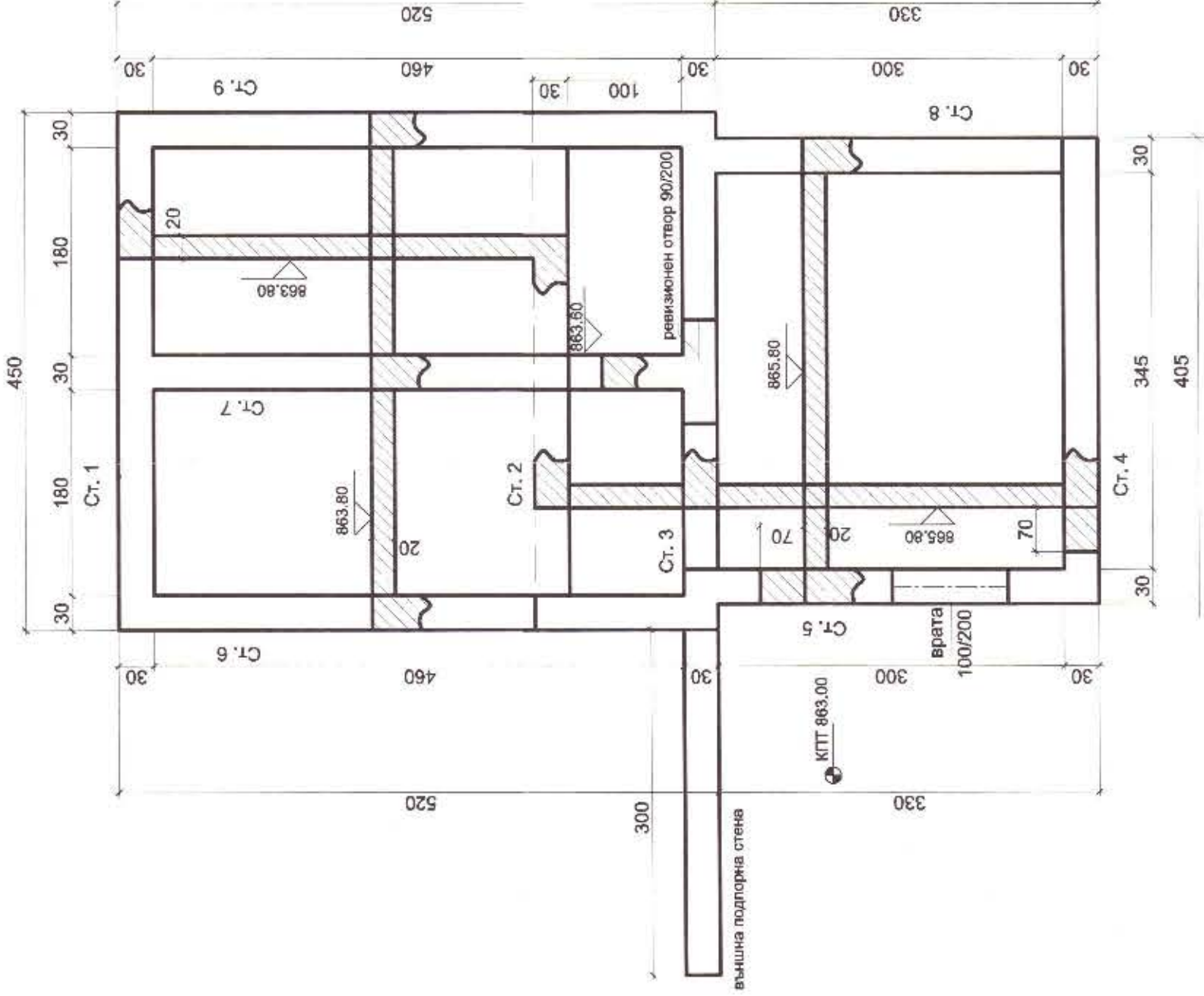


АРМАТУРЕН ПЛАН НА ФУНДАМЕНТ

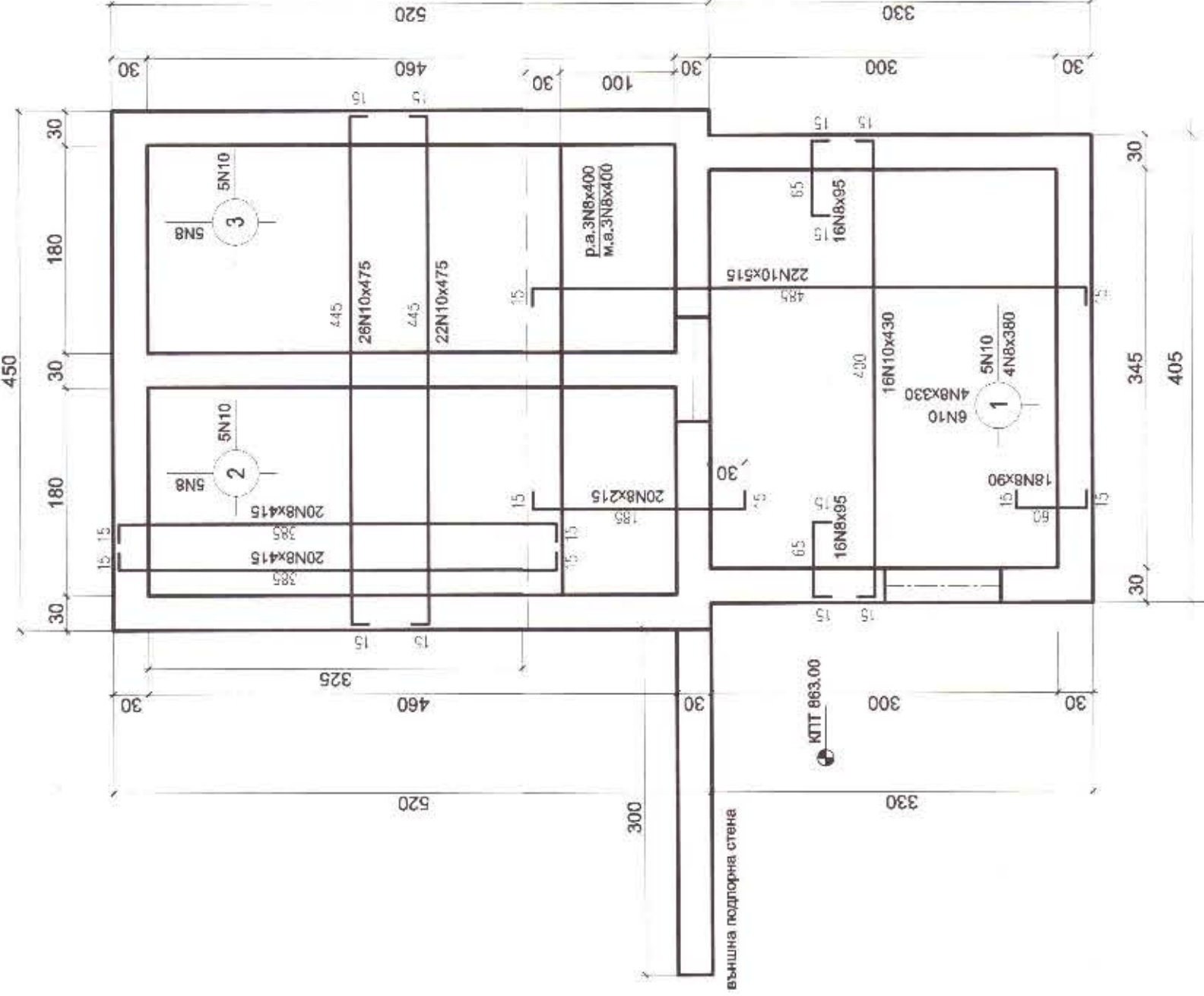


- Забелазка:
1. Копије са абсолютни
  2. КТТ (која поддржан терен)
  3. КСТ (која съществуващ терен)
  4. Фундамент в скална порода - Род. 5МР/а
  5. Бетон клас В20 В0.8; F150-суфлуторозојни; В14.5МР/а или В10 - пълнен бетон
  6. Стокна клас А(В)с225МР/2; АIII (Рис375МР/2)
  7. Санитије и трџба да се запозат в кофража пред бетонирање. Местото и вида на трџбите е согласно технолошката разработка

КОФРАЖЕН ПЛАН НА ПОКРИВНА ПЛОЧА



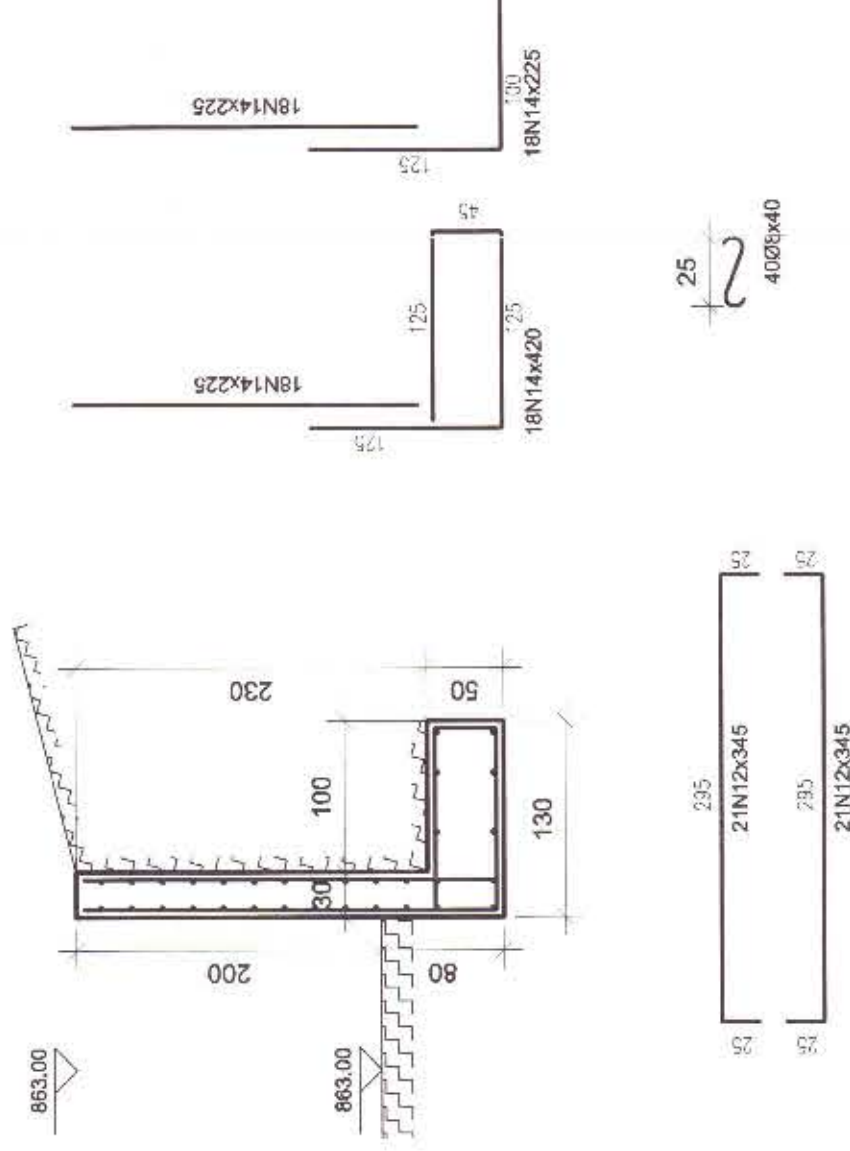
АРМАТУРЕН ПЛАН НА ПОКРИВНА ПЛОЧА



Налице са положени подписи, като същите са заличени на основание чл.42, ал.5 от ЗОП във връзка с чл.2 и 23 от ЗЗЛД



ВЪНШНА ПОДГОРНА СТЕНА L=300cm















позиция	сечение	длина	ед. тепло/м	бр.	общо тепло
1	 100/100/6	3000	17.20	1	51.60
2	 100/100/6	2100	17.20	3	108.36
3	 100/100/6	900	17.20	1	15.48
4	L 100/100.8	1000	12.20		12.20
5	 100/100/6	2700	17.20		46.44
6	L 125.125.10	150	19.10	6	17.19
7	L 125.125.8	1000+2100	15.50	1	48.05
8	риф. ламарина 5 мм	1000/2000	42.30	2	177.66
9	риф. ламарина 5 мм	1000/900	42.30	1	38.07
10	анкер любели	BSA M12x150		22	



Налице са положени подписи, като същите са  
заличени на основание чл.42, ал.5 от ЗОП във връзка  
с чл.2 и 23 от ЗЗЛД

"ДЖЕНЕРИС" АД

**ОБЕКТ:** Реконструкция и реабилитация на система от довеждащи водопроводи от група извори в местността „Поление“, землище на с. Върбина, община Мадан до съществуващ водоем в махала Камберовска“

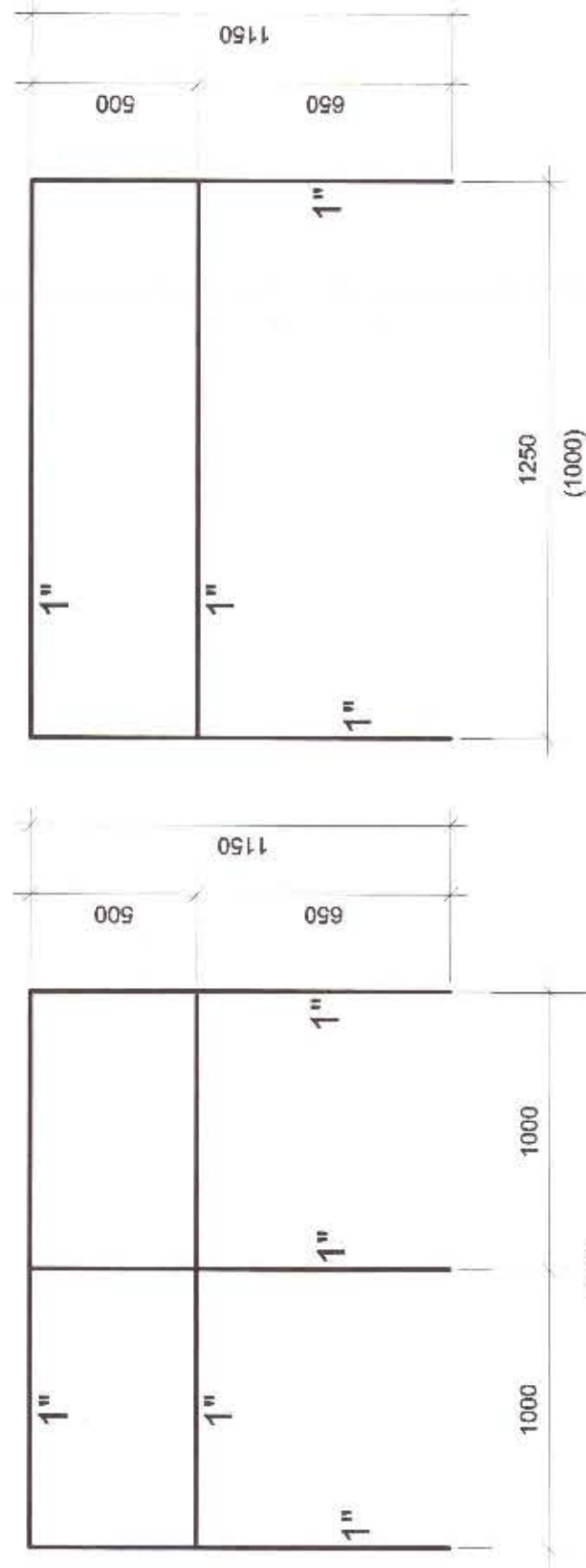
ЧАСТ:	Конструк
ЧЕРТЕЖ:	Детайли

Водещ. пр инж. Г. Карамуков

Проектант: инж. Б. Ка

Управител	Г. Вълков
Възложител	община Мадан

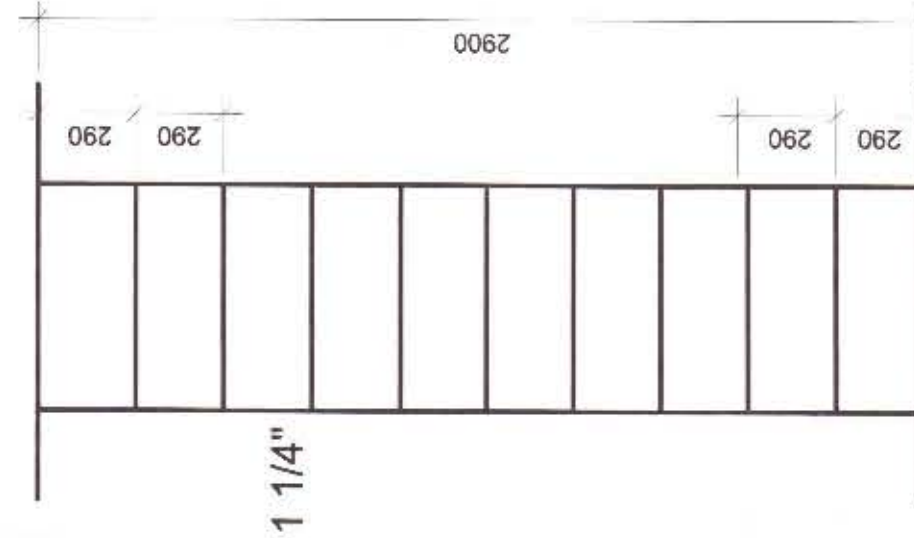
No 04  
2016 г.



1" -  $\Sigma L=7450$  mm;  $\Sigma Q=22.35$  kF

1" -  $\Sigma L=4800$  mm;  $\Sigma Q=14.4$  kF  
(1" -  $\Sigma L=4300$  mm;  $\Sigma Q=12.9$  kF)

### Схема стълба



**Забележки:**

1. Материали  
- стомана ВСт3пс
2. Електроди тип Э 42
3. Всички шевове са с минимум  $h_{ш}=4\text{mm}$
4. Цялата стоманена конструкция да се боядиса  
двукратно върху двуслоен антикорозионен грунд