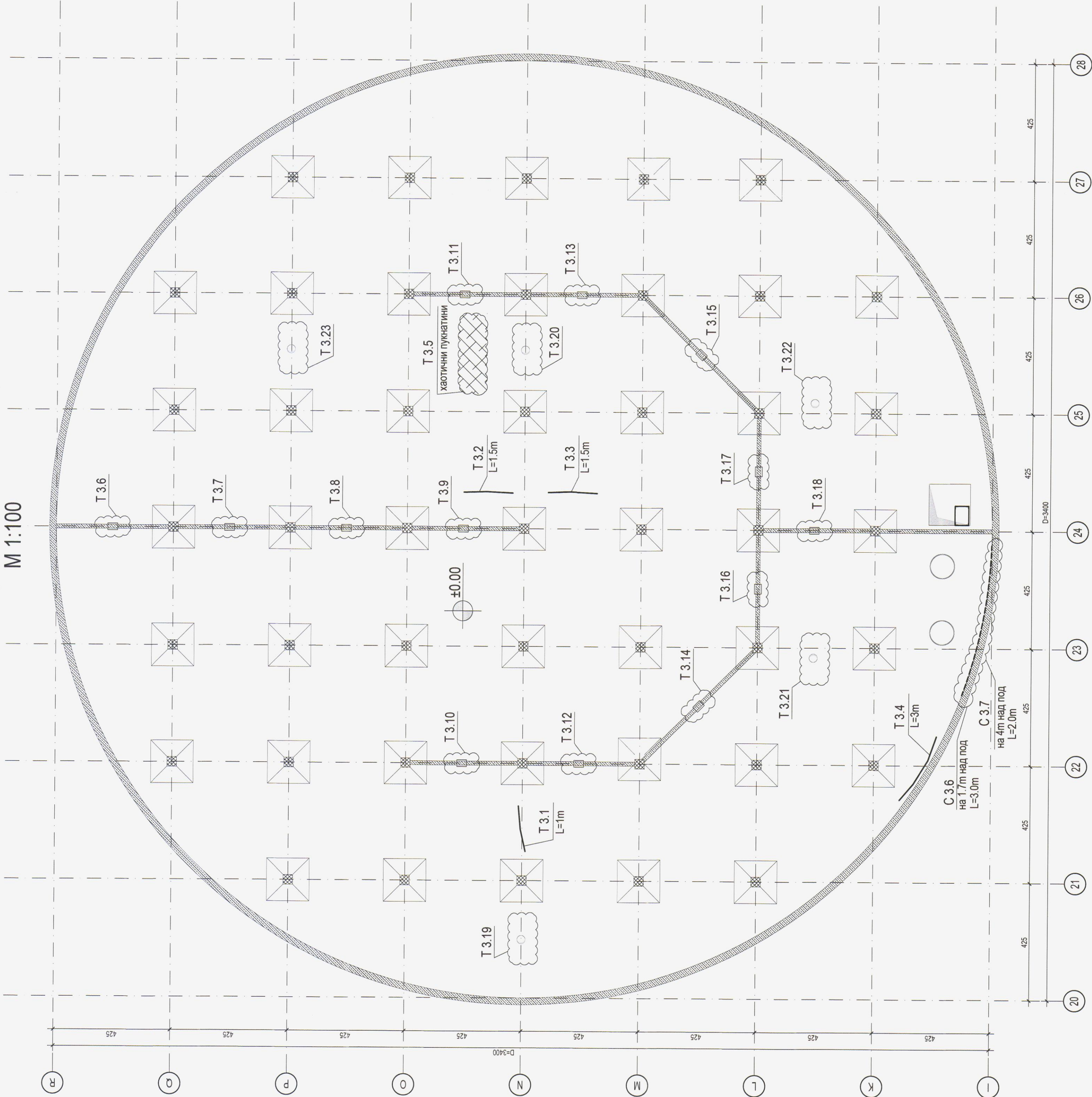


Възстановяване на водна камера III - план

Дефекти по покрив и стени над кота -8,00

М 1:100



Спесификация на дефектите

Дефект	Описание на дефект	Дължина	Детайл
		m	
T 3.1	Пукнатина в покривна плоча	1	Детайл "V"
T 3.2	Пукнатина в покривна плоча	1.5	Детайл "V"
T 3.3	Пукнатина в покривна плоча	1.5	Детайл "V"
T 3.4	Пукнатина в покривна плоча	3	Детайл "V"
T 3.5	Хаотични пукнатини в покривна плоча	1	Детайл "V"
	Обща дължина по Детайл "V"	8	
T 3.6	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.7	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.8	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.9	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.10	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.11	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.12	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.13	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.14	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.15	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.16	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.17	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.18	Теч през замонолитен отвор, останал кофраж	локален дефект	Детайл "V"
T 3.19	Теч през отвор за отдушник	локален дефект	Детайл "V"
T 3.20	Теч през отвор за отдушник	локален дефект	Детайл "V"
T 3.21	Теч през отвор за отдушник	локален дефект	Детайл "V"
T 3.22	Теч през отвор за отдушник	локален дефект	Детайл "V"
T 3.22	Теч през отвор за отдушник	локален дефект	Детайл "V"
	Общ брой по Детайл "V"	18 бр	
C 3.6	Пукнатина в цилиндрична стена на 1.7m над пода	3	Детайл "VI"
C 3.7	Пукнатина в цилиндрична стена на 4.0m над пода	2	Детайл "VI"
	Обща дължина по Детайл "VI"	5	

ЛЕГЕНДА

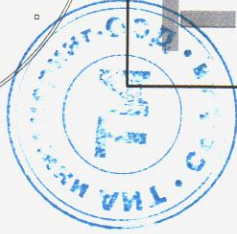
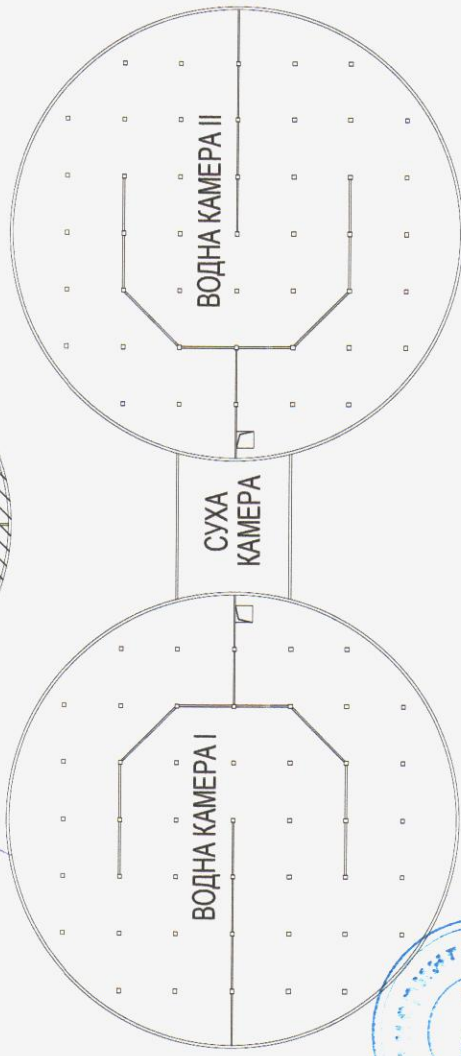
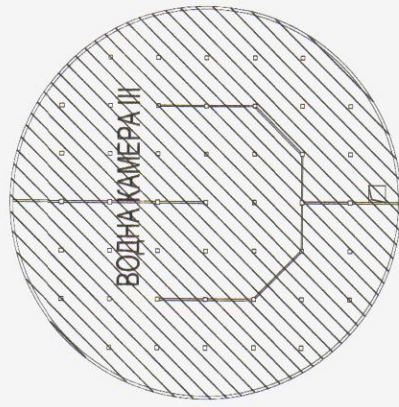
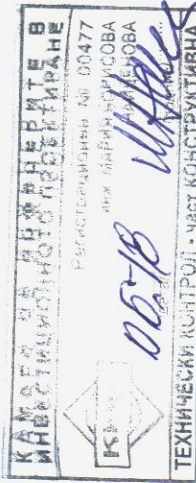
- Съществуваща стоманобетонна колона
- Съществуваща стоманобетонна стена
- Пукнатина

МАТЕРИАЛИ:

- Вискоеластична инжекционна хидроструктурна смола с нисък вискозитет.
- Материали за репрофилване - БДС EN 1504-3:2005
- Системи за защита - БДС EN 1504-3:2005
- Системи за адхезионен състав - БДС EN 1504-3:2005
- Бетон клас по якост на натиск C25/30, S10.6 - БДС EN 206:2014/NA:2015
- Армировъчна стомана клас B500 B - БДС 9252:2007
- Конструктивна стомана S235JR - БДС EN 10025:2005

ЗАБЕЛЕЖКИ:

- Вложните материали в контакт с питейна вода (за инжектиране, репрофилване и защита) да приключват становаще за хлорено - токсикологична безопасност от HClO3.
- Преварка се почиства на дъно и холер чрез водно бланшване с налягане 10-150bar.
- Преварка се калмване на повърхността на стената чрез водно бланшване с налягане 300bar.
- Не се предвижда водно бланшване на долната повърхност на покривната плоча.
- След излизане на повърхностите до здрав бетон горрег да се оцени състоянието им и при поава на допълнителни дефекти да се даде решение от проектанта.
- Потребните характеристики на материалите да се педат от обяснителната записка.



София 1505, ул. "Драговина" №8 ет.4 ан.9  
тел. +359 02 489 12 26; fax +359 02 944 76 53  
e-mail: [eng@tvia.bg](mailto:eng@tvia.bg)

ТИА ИНЖЕНЕРИНГ ООД

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	"СТОЛИЧНА ОБЩИНА" ЧРЕЗ КОНЦЕСИОНЕР "СОФИЙСКА ВОДА" АД
ОБЕКТ:	ОСИГУРЯВАНЕ НА ВОДОПЪЛНОСТ НА ВОДНИТЕ КАМЕРИ НА РЕЗЕРВОАР "КОНЬОВИЦА"
ПОДОБЕКТ:	ВОДНА КАМЕРА III
ЧЕРТЕЖ:	ДЕФЕКТИ ПО ПОКРИВ И СТЕНИ НАД КОТА -8.00
ПРОЕКТАНТ:	инж. А. Ямболиев
ФАЗА:	ТП
МАЩАБ:	1:100
ДАТА:	04.2018
ЧЕРТЕЖ N:	7781-TP-CK-006-00
ЧАСТ:	КОНСТРУКТИВНА