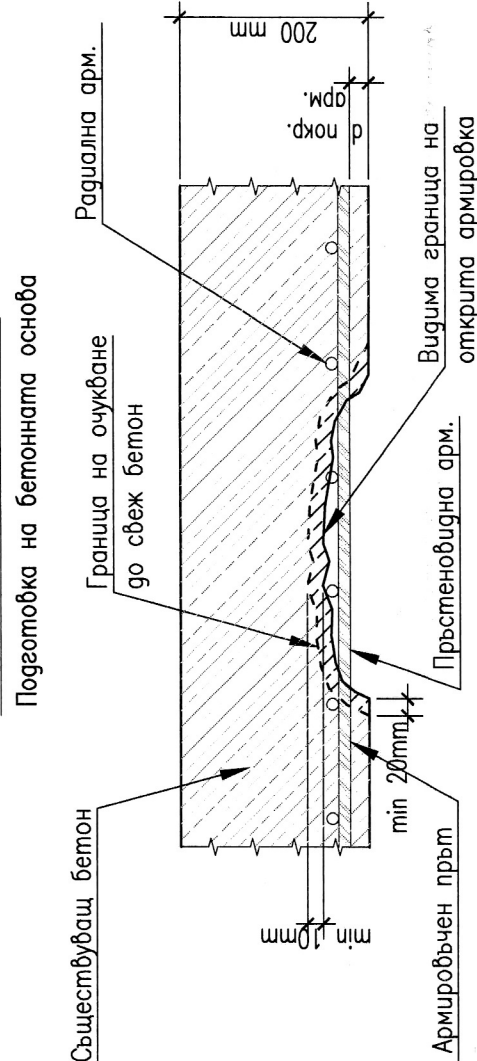


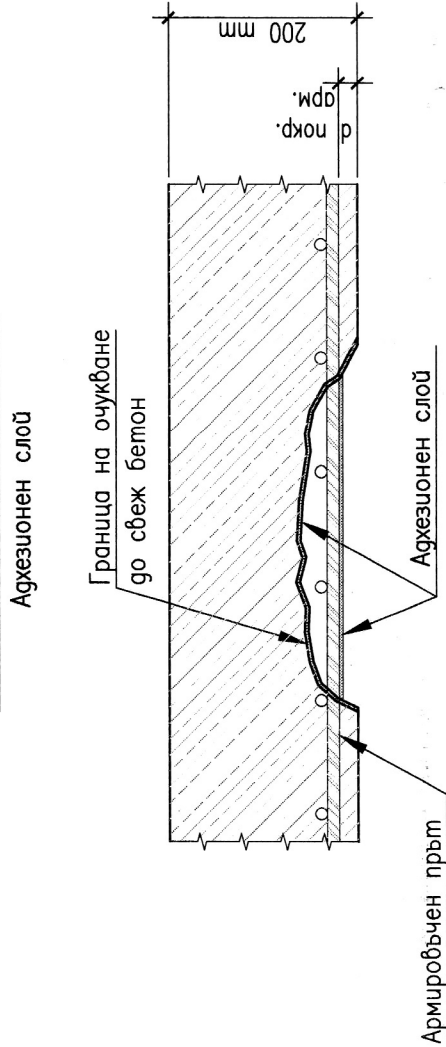
ДЕТАЙЛ ЗА ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА СЕЧЕНИЕТО НА ПОКРИВА

Д126

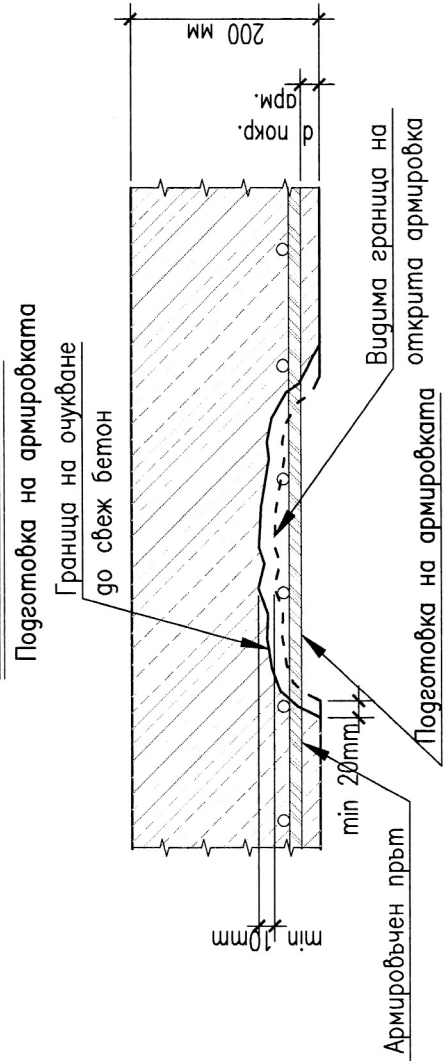
СТЪПКА 1



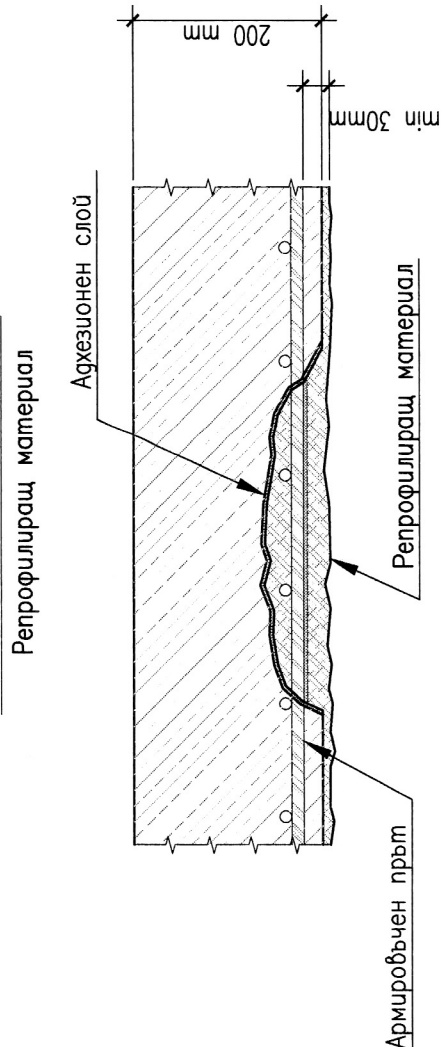
СТЪПКА 4



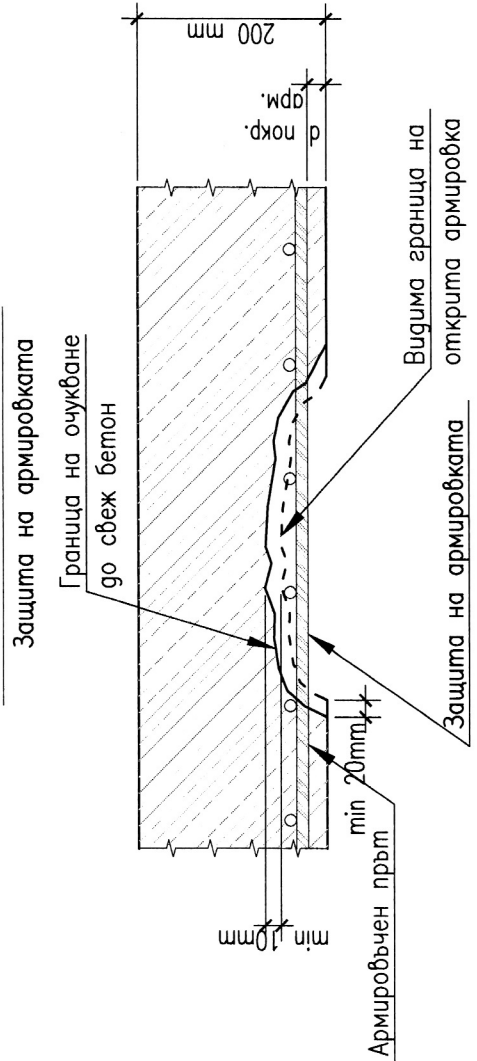
СТЪПКА 2



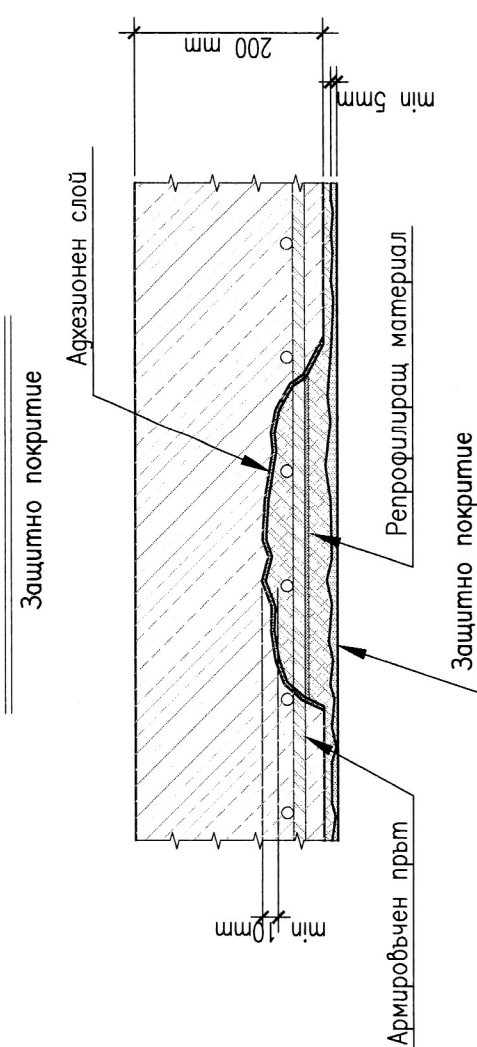
СТЪПКА 5



СТЪПКА 3



СТЪПКА 6



ТЕХНОЛОГИЯ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

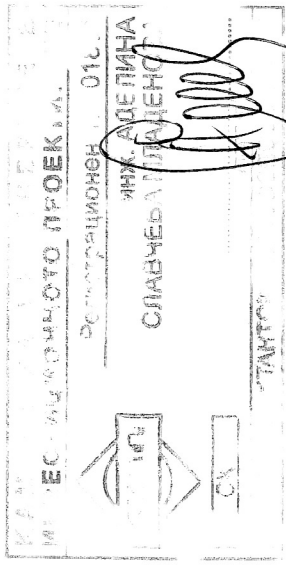
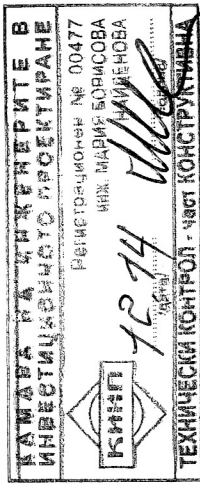
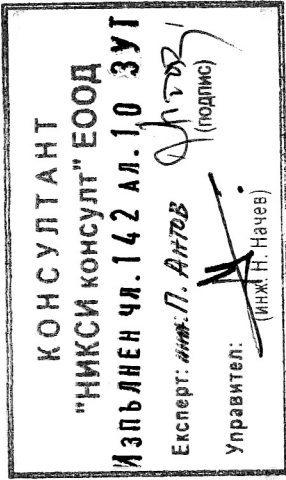
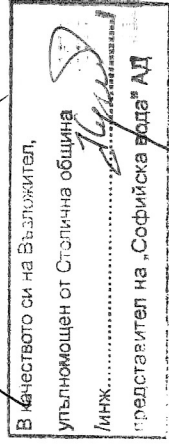
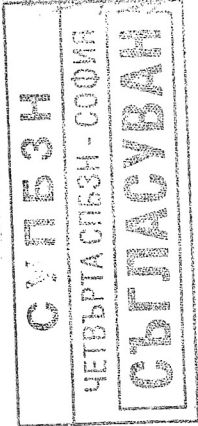
- Остраняване на всички загладни детайли.
- Подготовка на бетонната повърхност до здрав бетон.
- Разчистване на армировката.
- Да се направи оценка на армировката.
- Почистване на разкритите бетонни повърхности.
- Почистване на армировката от продуктите на корозия.
- Полгане на антикорозионно покритие по армировката.
- Обработка на стената с адезионен състав.
- Полгане на репрофиращ материал.
- Изпълняване на защитно покритие.

МАТЕРИАЛИ:

- БЕТОН КЛАС B25 B<sub>0</sub>=0.6 БДС EN 206-1 /НБ-2008
- Армировъчна стомана: – клас B420 (N) – БДС 4758:2008
- Системи за адезионен състав – БДС EN 1504-3:2005
- Материали за репрофилиране – БДС EN 1504-3:2005
- Системи за импрегниране – БДС EN 1504-2:2005

ЗАБЕЛЕЖКА:

За зони с площ > 5m<sup>2</sup> за армиране на покрива да се използва армировъчна мрежа каре N8 15/15mm.



ТИА ИНЖЕНЕРИНГ ООД

София 1505, ул. "Драговина" №8, ет. 4, ап. 9  
тел. +359 02 489 12 28; fax +359 02 944 76 53  
e-mail: tia\_eng@abv.bg

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	„УОТЪР ИНДЪСТРИ СЪПОРТ ЕНД ЕДЮКЕЙШЪН“ ЕООД
ОБЕКТ:	Изготвяне на Технически проект за усиляване и рехабилитация на стоманобетонната конструкция на водните камери на резервоар „Лозенец“
ПОДОБЕКТ:	"СТАРА ЧАСТ"
ЧЕРТЕЖ:	Детайл - Д126 ЗА ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА СЕЧЕНИЕТО НА ПОКРИВА
ПРОЕКТАНТИ:	инж. А. Ямболиев инж. А. Младенова
ЧАСТ:	ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА
ФАЗА:	РП
МАЩАБ:	1:10
ДАТА:	21.10.2014
Чертж N:	TE-208-DP-107-00

Да се работи съвместно със следните чертежи:

ИМЕ НА ЧЕРТЕЖА

ЧЕРТЕЖ No

Карта на детайлите за покрив – План

TE-208-DP-102-00

Карта на детайлите – Разрез

TE-208-DP-103-00

ЛЕГЕНДА

	Съществуващ бетон
	Съществуваща армировка
	Адезионен слой
	Репрофиращ материал
	Защитно покритие

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАТЕРИАЛИТЕ

МАТЕРИАЛ	КОЛИЧЕСТВО ЗА "СТАРА ЧАСТ"
Демонтаж на съществуващи загладни части	72 m <sup>2</sup>
Водна обработка на покрива в зоните за възстановяване	1000 m <sup>2</sup>
Ръчна обработка на композитираните слоеве от бетона и армировката	1000 m <sup>2</sup>
Подготовка на армировката – по повърхността на армировъчните пръти	600 m <sup>2</sup>
Нанасяне на АКЗ и грун върху армировъчните пръти	100 m <sup>2</sup>
Добавяне на прежската армировка	3000 kg
Нанасяне на репрофиращ материал	1000 m <sup>2</sup>
Нанасяне на защитно покритие	1000 m <sup>2</sup>