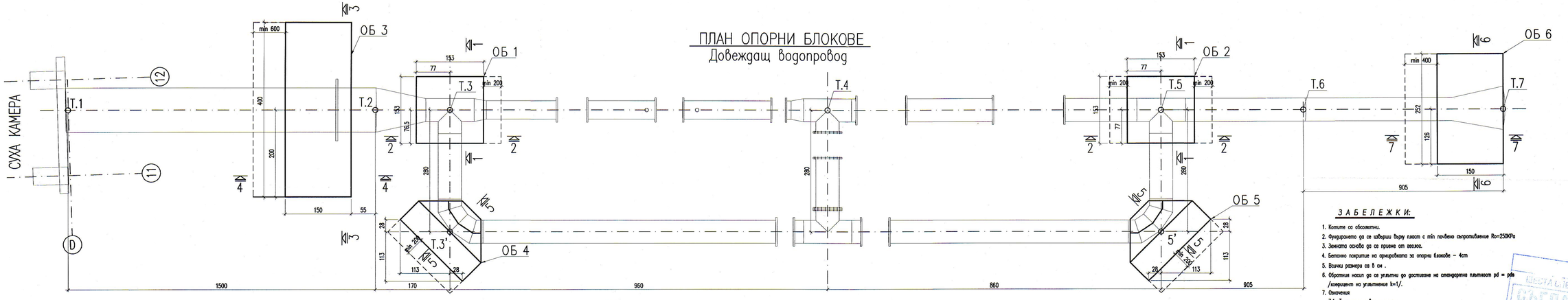
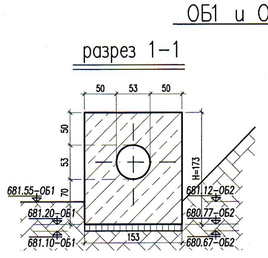
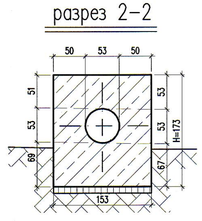
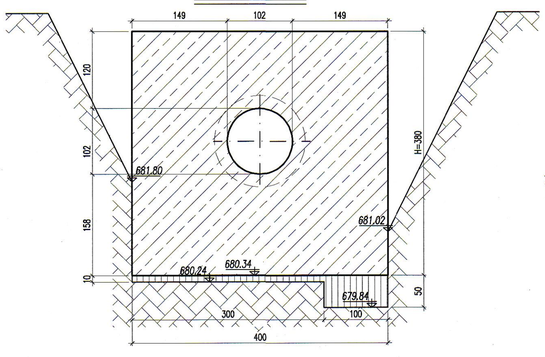
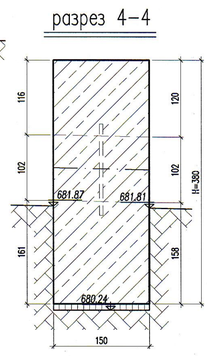
ПЛАН ОПОРНИ БЛОКОВЕ
Довеждащ водопровод

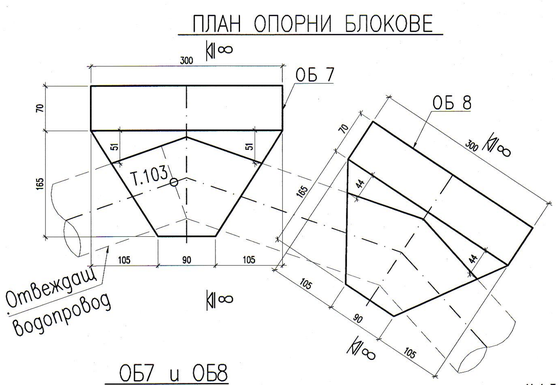


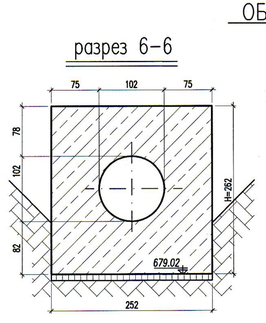


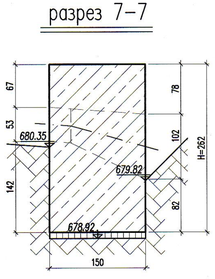


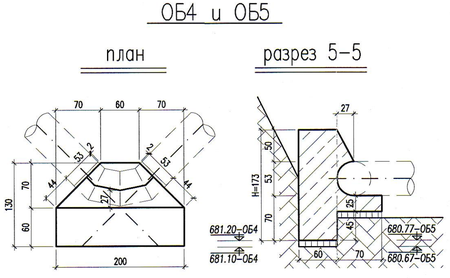


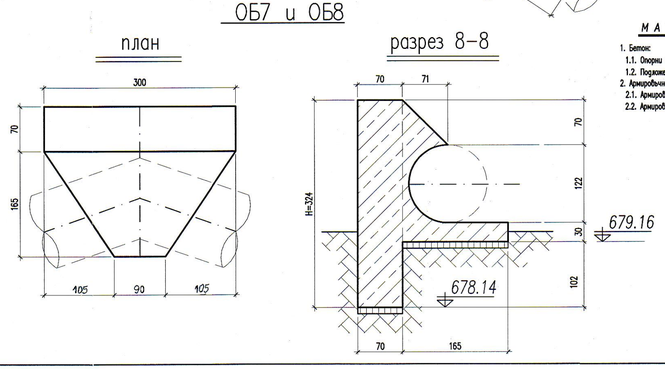












ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Котите са абсолютни.
2. Фундирането да се извърши върху пласт с min почвено съпротивление Ro=250KPa
3. Земната основа да се приеме от геолог.
4. Бетонно покритие на армировката за опорни блокове – 4cm
5. Всички размери са в см .
6. Обратния носил да се уплътни до достигане на стандартна плътност pd = pds /коефициент на уплътнение k=1/.
7. Означения
   7.1.-T...- трасировъчни точки
8. Координатите на трасировъчните точки да се вземат от трасировъчния план.
9. ПРЕДИ ИЗПИТВАНЕ НА ТРЪБАТА ДА СЕ ЗАСИПЕ ПРОСТРАНСТВОТО ПРЕД ОПОРНИТЕ БЛОКОВЕ /СЪГЛАСНО ЧЕРТЕЖА/ И ДА СЕ УПЛЪТНИ ДО ДОСТИГАНЕ НА СТАНДАРТНА ПЛЪТНОСТ pd=pds И ОБЕМНО ТЕГЛО 20 kN/m3. РАЗСТОЯНИЯ ЗА ОТДЕЛНИТЕ БЛОКОВЕ КАКТО СЛЕДВА:
   - за ОБ 1, 2, 4 и 5 – min 200cm
   - за ОБ 3 – min 600cm
   - за ОБ 6 – min 400cm
10. ДА СЕ СПАЗВАТ СЛЕДНИТЕ НАРЕДБИ И ПРАВИЛНИЦИ:
    - НАРЕДБА N3 – ЗА КОНТРОЛ И ПРИЕМАНЕ НА БЕТОННИ И СТОМАНОБЕТОННИ КОНСТРУКЦИИ.
    - "Правилник за извършване и приемане на строителните и монтажни работи", Раздел I – "Земни работи и земни съоръжения"
    - "ПРАВИЛНИК ЗА ПРИЕМАНЕ НА ЗЕМНАТА ОСНОВА И НА ФУНДАМЕНТИТЕ"
11. Да се спазват изискванията на проекта "ПЛАН ЗА БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД И ЗДРАВЕ" и на Наредба N2 от 22.03.2004 г. "За минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

МАТЕРИАЛИ:

1. Бетон:
   1.1. Опорни блокове бетон клас C20/25 – БДС EN 206-1:2000
   1.2. Подложен бетон клас C8/10 – БДС EN 206-1:2000
2. Армировъчна стомана:
   2.1. Армировъчна стомана: – клас B420 (N) – БДС 4758:2008
   2.2. Армировъчна стомана: – клас B235 (Ф) – БДС 4758:2008

СЪГЛАСУВАН

Архитектура	арх. С. Добрев		ОВиК	инж. З. Ненчева	
ВиК	инж. Ц. Димитрова		Пътна	инж. Т. Бонева	
Геодезия	инж. М. Кюркчиев		ПБ	инж. Кр. Георгиев	
Електро	инж. Т. Лулчев		ПБЗ	инж. Кр. Лозанчев	
КИПиА	инж. Т. Лулчев				

ТИА ТИА ИНЖЕНЕРИНГ ООД
София 1505, ул. „Драговица" №8, ет.4, ап.9
тел. +359 02 489 12 26; fax:+359 02 944 76 53
e-mail: tia_eng@abv.bg

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	СТОЛИЧНА ОБЩИНА ЧРЕЗ КОНЦЕСИОНЕР "СОФИЙСКА ВОДА"АД		
ОБЕКТ:	Рехабилитация на резервоар Под Симеоново за включване към водоснабдителната мрежа на гр. София в експлоатационен режим		
ПОДОБЕКТ:	ПЛОЩАДКОВИ МРЕЖИ И СЪОРЪЖЕНИЯ		
ЧЕРТЕЖ:	ОПОРНИ БЛОКОВЕ - ПЛАН И РАЗРЕЗИ		
ПРОЕКТАНТИ:	инж. А. Ямболиев	ЧАСТ:	КОНСТРУКТИВНА
	инж. А.Младенова	ФАЗА:	ТП
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	инж. Т. Антова	ДАТА:	06.2013
МАЩАБ:	1:50	Чертеж N:	TE-W113-TP-221-00