

Обект: БЛАГОУСТРОЯВАНЕ НА ПАРК „КОЛЕЛОТО“ И ПРИЛЕЖАЩИ
ПРОСТРАНСТВА ГР.ГАБРОВО

Инвеститор: ОБЩИНА ГАБРОВО

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

Част: Конструктивна
Фаза: работен проект

Съгласували:

.....
.....
.....
.....
.....

ТК: Проектант:

инж. Румен Богомилов Матев

Подобект: СТ.БЕТОНОВ РЕЗЕРВОАР

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

Настоящият проект е разработен във фаза Работен проект и третира изграждането на ст.бетонен резервоар към съоръжение сух фонтан.

Конструкцията е стоманобетонва с дебелина на пода и стените от 25см, а на плочата 15см. Под съоръженията се изпълнява уплътнена трошенокаменна настилка и подложен бетон за чист слой от В10 с дебелина 10см. Използвани материали: бетон В20(С16/20), водоплътност W0.8; армировка АI(В235) и АIII(В420).

Фугата при възела под-стена се подsigурява с водонабъбваща лента. За неотразени отвори да се гледат чертежите на съответните специалности.

Изпълнението на масовите изкопи да се извършва така, че да не се допуска престой на дъждовни или други води. Попаднали води в изкопите да се изпомпват своевременно, като се премехва и разкаляния почвен слой. Да не се допуска престояване на открит изкоп дълго време. Временен неукрепен изкоп до три метра с откос до 1:1,5. Над тази височина и откос изкопът да се укрепи.

Декофрирането на хоризонталните елементи да става двадесет и осем дни след полагане на бетоновата смес. За по ранно декофриране да се търси становището на конструктора. Да се използват фиксатори за осигуряване на бетоновото покритие. За фиксиране горната армировка в плочите да се предвидят столчета от стомана ф8. При полагане бетона да се използват вибратори за цялостното запълване на кофражните форми.

Земната основа, армировката и кофража се приемат от конструктора или лицето изпълняващо строителен надзор част конструкции. При възникване на неясноти по изпълнението на проекта да се търси конструкторът.

Съгласували:

.....
.....
.....
.....
.....

Проектант:

инж. Румен Богомилов Матев

СЪДЪРЖАНИЕ

1. Проектантска правоспособност, застраховка, конструктивни изчисления (само в папка 1);
2. Подобект: Подпорна стена - надстройка;
3. Подобект: Ст.бетонов резервоар;
4. Подобект: Контейнер.