

КОНСТРУКТИВНО СТАНОВИЩЕ



от инж. Димитър Георгиев Димитров
диплома МА № 006971 / 1974 г. ВИСИ – София

**ОТНОСНО СТРОЕЖ : „Достъпна градска среда чрез
реконструкция и рехабилитация на
ул. „Симеон Велики“ и ул. „Добруджа“ –
гр. Силистра”**

**ПОДОБЕКТ : Зона за интервенция № 4 : Ремонт на площад
„Албена” – ПАМЕТНИК и ВОДНО ОГЛЕДАЛО**

ВЪЗЛОЖИТЕЛ : Община Силистра

Конструктивното становище за състоянието на конструкцията на паметника се изготвя по искане на Възложителя и съгласно разработения архитектурен проект за ремонта на площада.

От направения оглед се установи следното :

1. Облицовката на паметника е от плочи с размери 40/60/4см и е в лошо състояние. Има паднали плочи, някои плочи са спукани, както и отлепени плочи, които застрашават сигурността на посетителите.
2. Конструкцията на паметника е стоманобетонна и е в добро състояние. От видимата част на конструкцията / при падналите плочи/ се вижда, че дефекти по конструкцията няма. Видимо отклонения от вертикалното положение на паметника не се забелязват.
3. При разрушената настилка около паметника се забелязват каверни – вероятно от неуплътнени насипи.

4. Състоянието на конструкцията на водното огледало е лошо – част от борда на огледалото е спукано поради подаване на плочата и борда, а също и самата плоча.

На основание гореизложеното е давам следните препоръки :

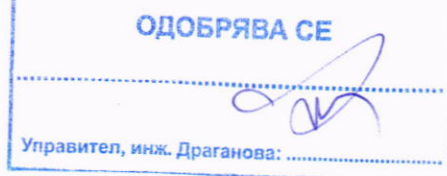
1. Да се демонтират дефектните плочи на паметника и водното огледало.
2. Да се извърши нов оглед на конструкцията на паметника /след демонтирането на плочите/ и при необходимост да се дадат указания от проектант – конструктор.
3. Да се установи състоянието на земната основа след демонтиране на настилката и се извърши оглед на фундамента на паметника и се дадат указания за изпълнение на обратния насип около паметника.
4. Да се демонтира изцяло конструкцията на съществуващото водно огледало и се проектира новата конструкция на новото водно огледало.

Задължително огледа и указанията за ремонта на паметника и изпълнението на проекта за водното огледало да се извърши под ръководството на инженер – конструктор.

Заклучение:

Състоянието на паметника (облицовката) и конструкцията на водното огледало са в недобро състояние.

След изпълнението на дадените препоръки съоръженията могат да бъдат предложени на одобряващите органи.



гр. София
2014 г.



Изготвил :

