



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

Изх. №ПД-226/31.07.2017г.

До
Община Хасково

ОТНОСНО: *Реконструкция на корекцията и възстановяване на проводимостта на река Хасковска- участък запад.*

Във връзка с Ваше уведомление с Вх.№ ПД-226/21.06.2017г. на РИОСВ-Хасково за реконструкция на корекцията и възстановяване на проводимостта на река Хасковска-участък запад, на основание чл.6а, т.2 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС, обн., ДВ, бр. 73 от 11.09.2007 г., изм. и доп., бр. 94 от 30.11.2012 г.)*, Ви уведомявам следното:

Реконструкцията на корекцията и възстановяване на проводимостта на река Хасковска-участък запад, попада в обхвата на **чл. 2, ал. 2** от *Наредбата за ОС*.

Представеното инвестиционно намерение се отнася за изпълнение на СМР целящи възстановяване/реконструкция на участък от коригираното корито на р. Хасковска и повишаване на проводимостта на реката в участъка. Проектната разработка обхваща корекцията на река Хасковска – участък Запад, започващ от моста на ул. „19-ти февруари“ на запад срещу течението до регулационната граница на гр. Хасково с дължина около 1000 м до края на корекцията, като общата дължина е $L \approx 1200$ м.

Предвидените в инвестиционното намерение СМР са поделени на две основни групи:

Първа група геотехнически (възстановително-укрепителни) мероприятия обхващат: 11 броя участъци по левия бряг на реката с обща дължина $L = 240,70$ м; 6 броя участъци по десния бряг на реката с обща дължина $L = 459,50$ м. Предвидено е възстановяване на компрометираните подпорни стени от каменна зидария, като същото е съобразено нивелетно с проводимостта и регулационния план. Проектното решение включва в себе си монтажът на високоякостна мрежа, която е непрекъснато анкерирана. Оразмеряването на светлото разстояние между анкерите е оптимизирано и посредством проектните показатели на мрежата за якост на продънване под планката на анкера, както и на разкъсване между самите анкери. Техническото предложение предвижда шахматно разположение на анкерите по цялата укрепителна площ. Проектният вариант държи сметка и за свързването между отделните рула на мрежата, така че по цялата площ да бъдат постигнати еднакви проектни показатели за съдействие между мрежа и анкери. Преди отпочване на укрепителните дейности е необходимо точно фиксиране на пробива на анкера, с което гъвкавата укрепителна конструкция ще притисне максимално каменните блокове. Изчисленията за двата бряга статически осигуряват общата устойчивост на откосите по приетата неблагоприятната повърхнина за загуба на устойчивост и от друга страна осигуряват съдействието между укрепителната мрежа и анкерите.

Втора група хидротехнически мероприятия: Предвидено е почистване на цялата площ на дъното от наноси и растителност. Техническото решение предвижда реконструкция (подмяна) на съществуващото кюне по цялата проектна дължина на участъка. Същото запазва съществуващите размери на сечението, като в отделни участъци се променят



проектните наклони. Конструкцията на кюнетото се състои от редени ст.б. плочи с загладена повърхност. Фугите да се запълнят с болкит или подходящ материал на синтетична основа (битумна и полиуретанова). За армиране на плочите е предвидено полагане на армировъчни мрежи N10 (15/15) стомана B500B и бетон C 30/37 със зеолитна нанодобавка.

За възстановяване на коритото на реката и повишаване на проводимостта ѝ е предвидено възстановяване на дъното посредством изграждане на стоманобетонова облицовка със средна дебелина $d=10\text{cm}$. Площта на дъното предвидена за изграждане на ст.б. облицовка е $F=19016\text{m}^2$. Предвижда се облицовката да се изгради с наклон (двустранно) $i=4\%$ в посока от стените към кюнетото. За облицовката на дъното е предвидено полагане на армировъчни мрежи N10 (15/15) стомана B500B и бетон C 30/37 със зеолитна нанодобавка. Предвижда се облицовката да се изгради на секции с дължина $l=6\div 10\text{m}'$. Между секциите се предвижда оставяне на фуги с ширина $b=2,0\text{cm}$. Фугите да се запълнят с болкит или подходящ материал на синтетична основа (битумна и полиуретанова). След декофриране горната повърхност да се заглади машинно или ръчно с мастар.

За повишаване на проводимостта на речното сечение се предвижда облицовка на стените (след възстановяване и укрепване) посредством полагане на ст.б. покриващ слой с дебелина $d=15\text{cm}$. Площта на дъното предвидена за изграждане на ст.б. облицовка е $F=5040\text{ m}^2$. Предвижда се облицовката да се изгради посредством пълзящ кофраж, на секции с дължина $l=6\div 10\text{ m}'$. Между секциите се предвижда оставяне на фуги с ширина $b=2\text{ cm}$. След декофриране фугите да се запълнят с болкит или подходящ материал на синтетична основа (битумна и полиуретанова). За облицовката на оградните стени е предвидено е полагане на армировъчни мрежи N10 (15/15) стомана B500B и бетон C 30/37 със зеолитна нанодобавка.

Поради необходимостта от увеличение на сечението и невъзможността от разширение на коритото в границите на града, за провеждане на оразмерителните водни количества се предвижда надграждане на стените от каменна зидария посредством изграждане на ст. б. шапки с ширина $b=0,50\text{m}'$, обща дължина $L=2400,00\text{m}'$ и променлива височина. За изграждане на ст.б. шапки е предвидено е полагане на армировъчни пръти N10 от стомана B500B и бетон C 30/37 със зеолитна нанодобавка.

Допълнителни съоръжения: за локални преминавания над кюнетото е предвидено изграждане на 8 броя ст.б. рампи през 150 метра; изграждане на 8 броя стоманени стълби за достъп. По четири броя на бряг през разстояние 300 метра; възстановяване покритието на съществуващия подход за автотранспорт и механизация. Не се предвижда изграждане на нови подходи към коритото на реката; поради коригиране на коритото в урбанизирана територия се налага изграждане на парапет; необходимо е разрушаване на съществуващия мост при влизане на реката в град Хасково при км 9+700 от проектния участък. Същият не осигурява провеждане на оразмерителните водни количества поради намаленото си сечение. Необходимо е осигуряване на светъл отвор с габарити ширина $b=14,0\text{m}'$ и височина $h=2,0\text{m}'$. При влагане в сечението на ст.б. стълбове за поемане на товара на конструкцията е необходимо да се преизчисли проводимостта на сечението, като се вземат предвид броят им, ширината на подпорите и коефициентите им на обтекаемост според оформянето на челните им стени.

За реализация на инвестиционното намерение не се изисква изграждане на нова инфраструктура, като ще се ползва наличната. Проектните дейности не изискват използването на взрив. Изкопните дейности ще бъдат с цел отстраняване на наносни отложения в коритото на реката и оформяне на площадки за новите каменни стени. Средната дълбочина ще бъде до $0,50\text{m}'$, а максималната до $2,5\text{m}'$.

Описания участък от река Хасковска **не попада в границите на защитени територии** по смисъла на Закона за защитените територии, както и в обхвата на защитени зони от Екологичната мрежа Натура 2000. Най- близко разположена е **защитена зона BG0001031 „Родопи Средни“** приета с Решение на МС № 661/16.10.2007г. за опазване на природните местообитания.

Така представено инвестиционното предложение не може да бъде отнесено самостоятелно към някоя от позициите на Приложения 1 и 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС), както и не може да се счита за изменение и разширение на обект или дейност по тези приложения, което се очаква да доведе до възникване на значително отрицателно въздействие върху околната среда. Предвид гореизложеното **не намираме основания да бъде провеждана процедура по реда на Глава шеста от ЗООС** за така заявеното инвестиционно предложение.

С оглед гореизложеното, отчитайки обема, местоположението и характера на дейностите, при реализацията им **няма вероятност от отрицателно въздействие върху защитена зона BG0001031 „Родопи Средни“**.

В тази връзка на основание чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС*, Ви уведомявам, че за така заявените дейности, преценката на компетентния орган е, че **не е необходимо провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за ОС**.

Настоящото се отнася само за така заявените параметри на дейностите и не отменя необходимостта от получаване на съгласувания или разрешителни, предвидени в други закони и подзаконовни нормативни актове.

При всички случаи на промяна в параметрите на предвидените дейности или на някои от обстоятелствата, при които е издаден настоящият документ, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ за промените.

инж. Д. Илиев
Директор на Регионална инспекция по
околната среда и водите- Хасково