



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

РЕШЕНИЕ № ХА - 29 - ПР/2011г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

на основание чл. 81, ал.1, т.2 и чл. 93, ал.1, т. 2, ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал. 1 и представената писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, във връзка с чл. 31 ал. 4 и ал.6 от Закон за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 8, т. 2, чл. 40 ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ПМС 201/31.08.2007г., изм. ДВ, бр. 3 от 11.01.2011г.), Становища на БД Източнобеломорски район с център Пловдив и РЗИ - Кърджали

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на градска пречиствателна станция за отпадъчни води (ГПСОВ) град Момчилград – разширение на площадката” в поземлен имот с № 15002 и в имот № 15049 в местността „Дюзенлик” образуван от имот № 15042 по КВС на гр. Момчилград, което **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони`**

възложител: Община Момчилград

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е за изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води град Момчилград – разширение на площадката в поземлен имот с № 15002 и № 15002 и в имот № 15049 в местността „Дюзенлик” образуван от имот № 15042 по КВС на гр. Момчилград. Към настоящия момент град Момчилград няма изградена градска пречиствателна станция за отпадъчни води (ГПСОВ) от битовото и промишлено потребление, поради тази причина, цялото количество замърсена вода изтича в деретата, преминаващи през града, а оттам в река Върбица. Изграждането на ГПСОВ е една от приоритетните цели на Община Момчилград, заложена в общинския план на развитие 2007-2013 година, с оглед опазването на околната среда и водите в региона и запазването на биологичното разнообразие. Целта на настоящото инвестиционно предложение е вливащите се в река Върбица промишлени и битови отпадъчни води на града да се довеждат до пречиствателната станция посредством довеждащ колектор, където след необходимата обработка да се пречистят и заустват в дере, което по нататък се влива в река Върбица, попадаща в границите на басейна на река Арда.

През 2009 година е изграден довеждащ колектор от канализацията на града до ГПСОВ и настоящото инвестиционно предложение се явява продължение на проект на общината за пречистване на замърсените води попадащи в басейна на река Арда.

През 2008 година има издадено Решение № ХА – 89 – ПР / 2008 г. от 16.05.2008 г. за инвестиционното предложение, издадено от Директора на РИОСВ-



Хасково за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда, но **са настъпили промени**, а именно:

- промяна в площта на площадката за изграждане на съоръжението - поради това, че необходимата площ за изграждане на градската пречиствателна станция за отпадъчни води е 11 335 кв. м., а одобрената от 6 139 кв. м. не е достатъчна. Допълнителната площ за разширение на площадката за ГПСОВ е 5 196 кв. м. в имот № 15049 с начин на трайно ползване храсти, собственост на община Момчилград образуван от имот № 15042. Разширението на площадката се налага, поради това, че е необходимо да има залесителен пояс с широчина 15 м. около пречиствателната станция и възможност за разширение в бъдеще време на ГПСОВ;
- промяна в технологията на пречистване на отпадъчните води от канализацията на град Момчилград. Конкретно избраната към настоящия момент от предложените алтернативи е от типа "продължителна аерация" с тип на технология SBR, с цел по голяма сигурност в експлоатационно отношение и по ниските капитални вложения .

Във връзка с по – горно казаното и на основание чл. 93, ал. 1, т. 2 инвестиционното предложение се разглежда като изменение, като същото попада в т. 11, в) на Приложение 2, към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС, ДВ бр.91/2002г., изм. ДВ. бр.61 от 6 Август 2010г.) и и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС. Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС компетентен орган за произнасяне с решение е Директорът на РИОСВ - Хасково.

За инвестиционното предложение е направено съгласуване с Регионална здравна инспекция Кърджали, по отношение на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве, което гласи, че ИП няма да предизвика поява на отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.

Съгласно представената информация, инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в обхвата на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най – близко разположената защитена зона е „**Родопи Източни**” **BG 0001032** за опазване на природни местообитания, приета с Решение на МС №122/02.03.2007г.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони, инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимост и същата е проведена през процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС и отразена в настоящото решение.

МОТИВИ:

I. Характеристика на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Схемата за пречистване на водата включва съоръжения за механична обработка, биологично пречистване с отстраняване на биогенните елементи, обеззаразяване с натриев хипохлорид. Третирането на утайките включва уплътняване и обезводняване. При този вариант, за биологичното пречистване са използвани еднобасейнови реактори с цикличен режим на работа тип SBR с пневмомеханична аерация.
 - Входна помпена станция - груба решетка
 - Механично пречистване – комбинирано съоръжение, включващо фина решетка и пясъко-мазнинозадържател

- Хидравлично изравняване - входен буферен резервоар с бъркалка
- Биологично стъпало - еднобасейнов реактор SBR – 2 бр. с аерационна и разбъркваща система, декантер
- Дезинфекция – контактен резервоар и инсталация за обеззаразяване с натриев хипохлорид
- Дефосфатизация - химична дефосфатизация с FeCl_3
- Утайково стопанство - утайкоуплътнител – силос за утайка и обезводняване на утайката – камерна филтърпреса или центрофуга

Концентрацията на вредни вещества в точката на заустване се определят, като се изхожда от пречиствателния ефект на съоръженията за биологическо пречистване пределно допустимите концентрации съгласно следните индивидуални емисионни ограничения, а именно:

на изход ПСОВ	Неразтворени вещества	35 мг/л
	БПК ₅	25 мг/л
	ХПК	125 мг/л
	Общ азот	15 мг/л
	Общ фосфор	2 мг/л

2. Отпадъците, които ще се генерират от строително - монтажните дейности на различните обекти ще се съхраняват в специални контейнери на строителната площадка и по късно ще се извозват и депонират в регламентирани общински депа за строителни и битови отпадъци. Ще се следи стриктно за опазване на околната среда и чистотата на населеното място от строителната дейност по проекта.
3. По време на експлоатацията ще се отделят механични отпадъци и утайки. Механичните отпадъци съдържат основно груби твърди частици и мазни вещества и според изискванията на законодателството те ще се изхвърлят на депа за твърди отпадъци. Не се очаква отделяните утайки да съдържат опасни вещества, предвид факта, че няма сериозни индустриални замърсители в града и за това са предвидени възможности за тяхното оползотворяване за рекултивация на терени и в земеделието.
4. Водният обект (безименно дере), в който ще се заустват пречистените отпадъчни води от градската канализация на град Момчилград се намира в посока север от града на около 1000 метра от последната регулационна линия. След около стотина метра дерето се влива в река Върбица, която е част от басейна на река Арда.
5. Ще се осигури охранителен пояс с широчина 15 м. около съоръженията за пречистване на отпадъчната вода, в рамките на отредената площадка.
6. При изпълнение на всички строителни и строително-монтажни работи ще се спазват изисквания по безопасност и здраве, както и тези по противопожарна и аварийна безопасност, съгласно всички действащи в момента нормативни документи.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Проекта ще се осъществява в землището на град Момчилград с ЕКАТТЕ 48 996. Площадката на ГПСОВ се намира в близост до регулационните граници на Момчилград на около 1000 м северно, в землището на град Момчилград, местността „Дюзенлик“ по КВС в поземлен имот № 15002 с площ от 6 139 кв. м. и одобрен с Решение за преценяване необходимостта от ОВОС № ХА – 89 – ПР / 2008 г. от 16.05.2008 г. на Директора на РИОСВ и поземлен имот № 15049 с площ 5 196 кв. м. образуван като част от имот № 15042.
2. Имот № 15002 – 6 139 кв. м е със сменено предназначение на земеделските земи с Решение № К33-1 от 24.02.2009г. от Министерството на земеделието и

храните. Имот № 15049 с площ 5 196 кв. м. образуван като част от имот № 15042 с начин на трайно ползване храсти, собственост на община Момчилград

3. Към настоящия момент се изготвя ПУП - ПРЗ след, което ще бъдат извършени процедурите по одобряването му. Имота, в който ще се разположи площадката на ГПСОВ е общинска собственост с обща площ 11 335 кв. м.
4. Качеството на пречистената вода е достатъчно добро и липсата наличието на вредни елементи в нея е предпоставка да не се очаква негативно влияние върху околната среда.
5. Съобразявайки се със спецификата на теренните условия и разположението на града от икономическа, финансова и екологична гледна точка най-ефективния вариант за избор на площадката за ГПСОВ – Момчилград е конкретно избраната към настоящия момент.

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Във връзка с чл.39, ал.3 е извършена преценка за степента на отрицателно въздействие на ИП върху най - близко разположената защитена зона „Родопи Източни” BG 0001032 за опазване на природни местообитания, приета с Решение на МС №122/02.03.2007г.
2. Преценката за ИП е по чл.39, ал.4, че реализация му няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху близко разположената защитена зона, поради следните мотиви:
 - Площите на инвестиционното предложение не засягат защитени територии по ЗЗТ.
 - Имотите, в които ще се реализира ИП не попадат в обхвата на Защитени зони по Натура 2000.
 - Характера и местоположението на ИП са такива, че няма вероятност да окажат въздействие върху близко разположената защитена зона или да повлияят върху нейни ключови елементи.
 - Реализацията на ИП не предполага отнемане на площи от местообитания или от мрежата като цяло, фрагментация, безпокойство на видове предмет на опазване в близко разположената зона и засягане на популации на видове.
3. Според представената информация, ИП попада във водно тяло „р. Върбица и притоци от гр. Златоград до устие” с код BG 3AR400R074.
4. Инвестиционното предложение е **допустимо** от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите.
5. Екологичното състояние на повърхностното водно тяло е определено, като лошо в следствие на превишения по физикохимични показатели – рН, общ азот и нефтопродукти. Във връзка с изграждането на пречиствателната станция за отпадъчните води и правилната ѝ експлоатация, има голяма вероятност да се подобри екологичното състояние на водното тяло, тъй като натоварването на този участък от реката е главно от непречистените отпадъчни води от населените места.

IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплектност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Териториалният обхват на въздействие в резултат на изграждането на ГПСОВ е в рамките на разглежданите имоти за реализация.
2. Площадките за пречиствателната станция не са в близост до източници на питейна вода и са предвидени на необходимото санитарно отстояние от жилищните сгради на населеното място. Избрани са съоръжения извършващи механично и биологично пречистване, позволяващо заустване на пречистените води в приемника втора категория. Пречистените води могат да се използват и

за напояване на околните обработваеми земи. Ще се изгради и входна шахта за ревизия и наблюдение на съоръжението.

3. Инвестиционното предложение не засяга защитени със закон територии и местообитания, влажни зони, съществуващи паметници на културата и територии със специфичен санитарен статут. Реализацията на инвестиционното предложение не е с трансграничен характер.
4. Въздействието от реализацията на инвестиционното предложение може да се разглежда, като положително, ако ГПСОВ работи и се експлоатира правилно, ще се намали замърсяването на водното тяло.
5. Продължителността на въздействие съвпада с продължителността на експлоатация на обекта и ще бъде постоянно.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

Възложителят е уведомил писмено за намерението си засегнатото население на Община Момчилград, чрез обява във вестник „АРДА“ от 20.05.2011г. Към момента на представяне на документацията в РИОСВ Хасково не са изразени устно или депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се проведе процедура за разрешително за заустване в повърхностен воден обект съгласно Закона по водите.
2. Във връзка с Директива 91/271/ЕС и Наредба № 6 от 9.11.2000г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водните обекти, за населени места над 1000 е.ж., е необходимо допълнително пречистване на отпадъчните води за азот и фосфор.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

При промяна на инвестиционното предложение на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ гр. Хасково, до 14 – дни след настъпване на измененията.

Заинтересованите лица могат да обжалват решението по реда на Административно-процесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Хасково пред Министъра на МОСВ и Административен съд Хасково в 14 - дневен срок от съобщаването му.

Дата: 23.06. 2011г.

ДИРЕКТОР НА РИОСВ ХАСКОВО:

(инж. Д. Илчев)

