



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

РЕШЕНИЕ № ПН 20 ПР / 2011г.

ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИЗВЪРШВАНЕ НА ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

На основание чл. 93, ал. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата и условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 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* (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за **Инвестиционно предложение "Интегриран проект за подобряване водния сектор на град Луковит"**, в землището на гр. Луковит, община Луковит, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

местоположение: водопроводна и канализационна мрежа в гр. Луковит и ПСОВ в ПИ № 44327.80.25 с площ 12774 кв.м., в землището на гр. Луковит, общ. Луковит, обл. Ловеч

възложител: Петър Георгиев Нинчев – Кмет на общ. Луковит, ул. "Възраждане" № 73, гр. Луковит, общ. Луковит, ЕИК: 000291602.

Характеристика на инвестиционното предложение: Инвестиционното предложение предвижда изграждане на канализационна мрежа и рехабилитация и подмяна на водопроводна мрежа в границите на регулацията на град Луковит; изграждане на ПСОВ – Луковит с водоприемник на заустване р. Златна Панега със съответните трасета на довеждащата до нея линейна техническа инфраструктура (довеждащ колектор, водопровод, електрозахранване и път). Пречиствателната станция ще се изгради в ПИ № 44327.80.25 намиращ се в землището на гр. Луковит с начин на трайно ползване – нива (съгласно скица № 25589/14.09.2010 г. издадена от СГКК – гр. Ловеч), извън регулация, южно от р. Златна Панега. Доизграждането, реконструкцията и рехабилитацията на водопроводната и канализационна мрежа ще се осъществи в регулационните граници на гр. Луковит. Външната пътна връзка на ПСОВ ще започне от регулацията и ще бъде прокарана през ПИ № 44327.77.25 (НТП – друг вид земеделска земя), 44327.77.31 (НТП – полски път), 44327.115.45 (НТП – полски път), 44327.77.14 (НТП – нива), 44327.77.15 (НТП – нива), 44327.77.17 (НТП – нива), 44327.77.18 (НТП – нива), 44327.77.19 (НТП – нива), 44327.77.20 (НТП – нива), 44327.115.416 (НТП – друг вид земеделска земя), 44327.115.47 (НТП – водно течение, река). Дължината на пътната връзка извън регулацията е 554 м. Захранването с вода за питейно-битови нужди на ПСОВ ще се обезпечи от съществуващ водопровод от уличната регулация, чрез изграждане на ново водопроводно отклонение през ПИ № 44327.77.31 (НТП – полски път), 44327.115.45 (НТП – полски път), 44327.115.416 (НТП – друг вид земеделска земя), 44327.80.25 (НТП – нива). Дължината на водопроводното отклонение е 540.27 м. Електрозахранването на ПСОВ ще се осъществи чрез изграждане на ново въздушно електропроводно отклонение от съществуващ стомано-решетъчен стълб и трафопост, който е предвиден да се изгради на площадката на ПСОВ. Електропроводното отклонение е с дължина 253.97 м. и ще минава през ПИ № 44327.197.17 (НТП – полски път), 44327.197.1 (НТП – друг вид земеделска земя), 44327.115.47 (НТП – водно течение, река), 44327.115.416 (НТП – друг вид земеделска земя), 44327.115.45

(НТП – полски път), 44327.80.25 (НТП – нива). Довеждащият колектор, продължаващ трасето на Гл.колектор I до ПОСВ е с дължина 545.58 м. и преминава през ПИ №№ 44327.77.31 (НТП – полски път), 44327.115.45 (НТП – полски път), 44327.115.416 (НТП – друг вид земедел.земя), 44327.80.25 (НТП – нива). Дължината на водопроводното отклонение е 540.27 м. Електрозахранването на ПОСВ ще се осъществи чрез изграждане на ново въздушно електропроводно отклонение от съществуващ стомано-решетъчен стълб и трафопост, който следва да се изгради на площадката на ПСОВ. Електропроводното отклонение е с дължина 253.97 м. и ще минава през ПИ № 44327.197.17(НТП – полски път), 44327.197.1 (НТП – друг вид земедел.земя), 44327.115.47 (НТП – водно течение, река), 44327.115.416 (НТП – друг вид земедел.земя), 44327.115.45 (НТП – полски път), 44327.80.25 (НТП – нива). Довеждащият колектор, продължаващ трасето на Гл.колектор I до ПОСВ е с дължина 545.58 м. и преминава през ПИ №№ 44327.77.31 (НТП – полски път), 44327.115.45 (НТП – полски път), 44327.115.416 (НТП – друг вид земедел.земя), 44327.80.25 (НТП – нива). Пречиствателна станция за отпадъчни води на гр.Луковит е проектирана за 12259 еквивалентни жители. Предложената технологичната схема на ПСОВ гр.Луковит за пречистване на отпадъчни води включва: механично и физикомеханично пречистване (груба решетка, входна помпена станция, фина решетка пясъкозадържател, маслоуловител); биологично пречистване (SBR-метод с възможност за разширяване на биостъпалото чрез модулно допълване на отделни реактори); аеробно стабилизиране на утайката(реактор за утайка); обезводняване на утайката (центрофуга); обеззаразяване на пречистената вода при необходимост (контактен резервоар).

Представена е “Програма за управление на утайките от ПСОВ – гр.Луковит”, в която са разгледани следните варианти за третиране и използване на утайките: смесеното депониране на утайките и твърдите битови отпадъци (10 % утайка и 90 % ТБО); компостиране на утайките съвместно с дървесни отпадъци; изгаряне на утайките; използването им за рекултивация на нарушени терени, употребата им в земеделието за наторяване и рекултивиране на селскостопански площи. Предвидено е извозване до депо на формираните битовите и строителни отпадъци и депониране и на твърдите отпадъци от ПСОВ (от решетки, сита и пясъкозадържател).

ИП не предвижда дейности по корекция на реката и нейните брегове. Инвестиционното предложение е екологично мероприятие целящо опазването на р. Златна Панега.

За заустване на отпадъчни води от Градската канализационна мрежа на гр.Луковит има Решение №210/15.02.2010г. на Директора на БДУВДР за изменение и продължаване срока на действие на Разрешително за заустване №13140005/18.04.2007 г., в което са заложени ИЕО (индивидуални емисионни ограничения). Пречистените битови и промишлени отпадъчни води от ПСОВ - гр. Луковит ще заустват в повърхностен воден обект р.Златна Панега, която е определена като чувствителна зона, съгласно Заповед № РД 970/ 28.07.2003г за определяне на чувствителни зони във водните обекти.

Реализацията на ИП ще се осъществи три етапа: **I етап** – Изграждане на канализация и водопроводи в зона Северозапад на град Луковит; **II етап** - Изграждане на канализация и водопроводи в зона Югоизток на град Луковит; **III етап** – Изграждане на ПСОВ и съпътстваща техническа инфраструктура.

Градът има частично изградена канализационна мрежа, която обхваща съвсем малка част на града. Всички изградени канали заустват директно в р.Златна Панега. Предприятията, които имат изградени канали заустват също в реката. Това води до заблатяване и ниски санитарно-хигиенни условия, които са опасни за здравето на хората. Предвижда се цялостно изграждане на канализационната мрежа.

Водата от канализационната мрежа ще се отвежда до пречиствателната станция посредством довеждащ колектор.

Водопроводната и канализационна мрежа ще са съобразени с уличната мрежа на населеното място и наклона на терена.

Местоположението на площадката за ПСОВ съгласно Здравно заключение за съгласуване на проект за общ/подробен устройствен план (устройствена схема) с изх.№ ПК-212/28.09.2010г. на РЗИ – гр.Ловеч, е съобразено с всички хигиенни изисквания и нормативи за отстояния от регулацията на града, съгласно Наредба №7/1992г. на МЗ за хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда .

Реализацията на инвестиционното предложение е свързано с изкопни и монтажни работи в рамките на града - при изграждане на новата канализационна система и рехабилитация на старата водопроводна мрежа, и строителни работи извън града – при изграждане на новата ПСОВ. Тези дейности са източници на емисии от прах и шум в околната среда, но въздействието им ще бъде кратковременно и локално. Периодът на експлоатация не е свързан с отделяне на емисии замърсяващи въздуха и с шумово натоварване на околната среда.

Инвестиционното предложение се намира на територия, в която липсват сериозни промишлени и енергийни източници на замърсяване на околната среда.

Изграждането на ГПСОВ (Градска пречиствателна станция за отпадъчни води) гр.Луковит е заложена като дейност в Националната програма за изграждане на ГПСОВ за населени места с над 10000 еквивалентни жители (е.ж.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 11, буква "в"- пречиствателни станции за отпадъчни води (невключени в Приложение №1) и т.10 буква "л" и от Приложение №2 на ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

Инвестиционното предложение попада в границите на ЗЗ "Карлуково" BG 0001014, определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл.6, ал.1, т.1 и т.2 от Закона за биологичното разнообразие включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/ 2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.).

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от Закона за биологично разнообразие и съгласно чл. 2, ал.3 от Наредбата за ОС инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони.

След анализ на представената документация и на основание чл. 40, ал.4 от Наредбата 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, /ПМС № 201/31.08.2007 г., ДВ. бр.73/11.09.2007 г. е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционното предложение: „Интегриран проект за подобряване водния сектор на град Луковит"и е преценено, **че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитена зона "Карлуково" BG 0001014.**

Предвид тази преценка се постановява настоящето решение за преценяване на необходимостта от ОВОС.

МОТИВИ:

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

1. Инвестиционното предложение "Интегриран проект за подобряване водния сектор на град Луковит" предвижда: Доизграждане, реконструкция и рехабилитация на водопроводна и канализационна мрежа и изграждане на Пречиствателна станция за отпадъчни води ПСОВ - гр.Луковит. Пречиствателната станция е с капацитет 12259 еквивалентни жители.

2. Изготвянето на проекти за ПСОВ, водоснабдителната и канализационна мрежа на гр. Луковит и реализирането им са инвестиционни дейности във водния сектор, които ще доведат до по-ефективно използване на водния ресурс, ще подобрят качеството и надеждността на подаването на питейна вода за всички потребители и до спестяване на енергия и разходи по поддръжка и ремонти на мрежата. Изграждането на ГПСОВ е екологично мероприятие целящо и опазването на р.Златна Панега. Целта е отпадъчните води от канализационната мрежа на града да бъдат прихванати и пречистени през ГПСОВ, за да може реката да възстанови естествената си флора и фауна.

4.Инвестиционното предложение е основна мярка заложена в ПУРБ (План за управление на речните басейни) за Дунавски район, целяща подобряване и постигане на добро екологичното състояние на подземните и повърхностни водни тела.

5.В резултат на реализирането на инвестиционното предложение не се очаква да настъпят неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда. С реализирането му ще се реши комплексно проблема за опазване на околната среда, ще се подобрят санитарно – хигиенните условия на живот и ще се намали здравния риск за населението.

6.Няма вероятност от кумулативен ефект при извършване на строителните дейности, тъй като те няма да се реализират едновременно и ще са съсредоточени върху съответния район от трасето на водопроводната/канализационната мрежа. Предвижда се технологичните процеси в пречиствателните съоръжения за биологично пречистване да са аеробни (аеробно стабилизиране на утайките, физико-механично обезводняване на стабилизираната утайка), така че не се очаква отделяне на аерозоли и неприятни миризми, които негативно да влияят на атмосферния въздух. Не се очакват въздействия върху компонентите на околната среда, включително кумулативни, при работата на ПСОВ, тъй като в района няма други източници на емисии водещи до кумулативен ефект.

7.Генерираните отпадъци ще се управляват съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците.

8. Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

9. ИП е насочено към опазване на околната среда и с реализирането му, ще се намали отрицателното въздействие върху типовете природни местообитания, местообитанията и популациите на видовете предмет на опазване в защитена зона "Карлуково" BG 0001014.

10. При реализацията на ИП не се очаква значително негативно въздействие върху естественото състояние на природни местообитания, които се опазват в защитената зона, както и върху структурата и динамиката на популациите на видовете, приоритетни за опазване в нея.

11. Предвид естеството на предвидените дейности в ИП, не се очаква съществена фрагментация на природни местообитания и местообитания на видове - предмет на опазване в защитените зони.

12. Риска от инциденти е минимален.

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

1. Доизграждането, реконструкцията и рехабилитацията на водопроводна и канализационна мрежа ще се осъществят в регулационните граници на гр. Луковит. Изграждането на Пречиствателната станция за отпадъчни води ПСОВ - гр. Луковит ще се осъществи в ПИ № 44327.80.25, в землището на гр. Луковит, община Луковит, извън регулацията на града, в непосредствена близост до водоприемника р. Златна Панега.

2. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение и последващата експлоатация не се очаква нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси, в района на инвестиционното предложение.

3. Дейността на инвестиционното предложение е с цел опазване и подобряване на екологичното и количествено състояние на повърхностни и подземни води в региона.

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

1. Площадката на инвестиционното предложение попада в границите на ЗЗ "Карлуково" BG 0001014, определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/ 2007 г. (ДВ бр. 21/2007 г.) и не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. Обекта няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитена зона "Карлуково" BG 0001014.

2. Предвидените дейности няма вероятност да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на зоната – природни местообитания от Приложение I на Директива 92/43/ЕЕС (Приложение № 1 на Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/) и местообитания на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

3. Инвестиционното предложение е екологично мероприятие, целящо опазване и подобряване на екологичното и количествено състояние на повърхностните и подземни водите тела (повърхностни и подземни води) и съхранение на водните ресурси намиращи се в района.

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

1. Териториалният обхват на въздействието в резултат на реализация на инвестиционното предложение е ограничен и локален в рамките на трасето на водопроводната и канализационната мрежа и площадката за ПСОВ. Въздействието на емисиите от отработени газове от двигатели с вътрешно горене на строителната и транспортна техника, прах при земно-насипни и изкопни работи ще е пряко, временно, краткотрайно и обратимо и ще обхваща границите на строителната площадка.

2. Предвид естеството на дейността, въздействията могат да се определят като локални, краткотрайни, временни и обратими за периода на строителството и незначителни за периода на експлоатация на пречиствателната станция, експлоатацията на която ще допринесе за опазване на водите- повърхностни и подземни и съхранение на водните ресурси на района.

3. Не се очаква дейността да окаже отрицателно въздействие върху населението в района. Отпадъчните води от канализационната мрежа на града ще бъдат пречистени през ПСОВ, реката ще възстанови естествената си флора и фауна и по този начин ще се намали здравния риск за населението.

V.Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- 1.Община Луковит и обществеността са информирани за инвестиционното предложение.
- 2.До момента в РИОСВ Плевен не са изразени устно или депозиран писмено възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Решението не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и другите специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да бъде основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на инвестиционното предложение на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителя трябва да уведоми РИОСВ, гр. Плевен до 1 месец след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно процесуалния кодекс.

Дата 14.04.2011г.

ИНЖ. РЕНИ АТАНАСОВА
Директор на РИОСВ-Плевен

