



# МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

## РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ-СОФИЯ

София 1618; п.к.332; бул."Цар Борис III" № 136; ет.10;

Деловодство:955 55 98; Зелен тел.:856 51 52; факс: 955 93 62; e-mail: riew-sofia@ riew-sofia.government.bg

### РЕШЕНИЕ № СО-17-ПР/2009 г.

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

На основание чл. 93, ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда, на представена писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, чл.31, ал.7 от Закона за биологичното разнообразие във връзка с 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

### РЕШИХ

#### да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда

**на инвестиционно предложение** за изграждане на "Локално пречиствателно съоръжение за отпадъчни води /ЛПСОВ/ към жилищно застрояване /еднофамилни жилищни сгради/", землището на с. Герман, район Панчарево, гр. София

**местоположение:** в имот № 039030, местност „Кавгалия“, землище с. Герман, район Панчарево – СО, представляващ ливада, девета категория на земята при неполивни условия, с обща площ на имота - 46.00 дка при граници и съседи: полски общински път – 2 бр., частни ливади, дървета, подземни води на държавата; имот № 039030 е образуван от имоти № 039020, № 039023, № 039022, № 039019, № 039018, № 039016, № 039015, № 039014, № 039013, № 039011, № 039010, № 039009, № 039028, № 039027, №039026, № 039008 и №039006.

**възложител:** „МИХАНИКИ БЪЛГАРИЯ“ АД, Булстат 831674204, [REDACTED] адрес: гр. София, ул. "Т.С.Раковски" № 120А, Управител – Константинос Герасимос Ливадас

**характеристика на инвестиционното предложение:** Инвестиционното предложение предвижда за пречистване на битово-фекалните отпадъчни води от еднофамилните жилищни сгради да се реализира съвременна модулна локална пречиствателна станция (ЛПСОВ). Предвижда се механично и биологично пречистване с „активна утайка“ на битово-фекалните отпадъчни води. Модулната биологична ЛПСОВ ще бъде оразмерена за до 200 екв. жители, като технологичната схема ще включва: груба решетка; биологично пречистване с активна утайка; дозираща станция за биосел; дозираща станция за дезинфекция с контактен ретензионен резервоар и силос за излишна активна утайка. Отпадъчната вода ще преминава първоначално през решетка за задържане на грубите отпадъци, след което ще постъпват в биологичния реактор. Пречиствателният процес включва нитрификация и денитрификация. Пречистените отпадъчни води ще се отдекантират от реактора посредством потопяема помпа и ще се подават в ретензионен резервоар, където ще се смесват с дъждовни води от площадката и ще се използват за поливане на тревните площи. По време на дъжд или когато не се ползва за поливане, водата от ретензионния резервоар ще се подава в гравитачна дъждовна канализация, която ще зауства в дървета, поречие на р. Искър. Образуваната се в реактора активна утайка ще се транспортира посредством потопяема помпа в силос за активна утайка. От там с автоцистерна утайката ще се извозва до места определени от компетентните органи. Съгласно представената информация стабилизираната утайка няма неприятен мирис и може



да се използва за наторяване на земеделски площи след извършен анализ от акредитирана лаборатория. Най-близко разположената защитена зона (ЗЗ) до инвестиционното предложение е ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна "Лозенска планина" (BG 0000165), включена в списък, приет с Решение № 122/2007 на Министерски съвет (ДВ бр.21/2007г.).

**позиция:** т. 11, буква "в" от Приложение 2 на ЗООС и чл.2 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.

### **МОТИВИ:**

1. Дейността на обекта не е свързана със значителни емисии на вредни вещества в атмосферния въздух и няма да промени качеството на атмосферния въздух.
2. С реализирането на ЛПСОВ ще се предотврати заустването в повърхностен воден обект на непречистени битово-фекални отпадъчни води формирани от комплекс от еднофамилни жилищни сгради.
3. Технологичната схема на ЛПСОВ предвижда механично и биологично пречистване на съвременен ниво, като показателите на изход пречиствателната станция ще отговарят на нормите, определени в Наредба № 6/2000г. за ЛПСОВ под 2000 екв. жители и Наредба № 7/1986г. за водоприемник II-ра категория.
4. С реализиране на инвестиционното предложение не се очаква негативно въздействие върху подземните и повърхностни води в района.
5. Генерираните отпадъци по време на строителството и експлоатацията на обекта – битови, строителни и утайки от пречиствателното съоръжение, при екологосъобразното им третиране няма да доведат до въздействие върху компонентите на околната среда.
6. На обекта не се предвижда оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.
7. Не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура, освен за оформяне на входа и изхода към площадката на бъдещия обект.
8. В обхвата на инвестиционното предложение няма данни за наличие на местообитания на редки и застрашени от изчезване видове на флората и фауната.
9. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да предизвика промени в биологичното разнообразие.
10. На територията на инвестиционното предложение и в непосредствена близост до нея няма защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и елементи от Националната екологична мрежа (НЕМ) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.
11. Не се очаква инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, да окаже отрицателно въздействие върху защитени зони от .
12. Инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в описаната ЗЗ, поради тяхната отдалеченост от местоположението на имота, в който се предвижда реализацията му.
13. Възложителят е уведомил засегнатото население в район Панчарево и кметство с. Герман за инвестиционното предложение. С писма изх. № 7000-2157/2/05.01.2009г. на р-н Панчарево и № 235/22.12.2008г. на кметство с. Герман, последните уведомяват, че няма постъпили възражения срещу реализацията на обекта.

Предупредителният протокол е неразделна част от настоящето решение.

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

Решението може да бъде обжалвано чрез Директора на РИОСВ-София в 14-дневен срок от съобщаването му пред Министъра на околната среда и водите съгласно чл. 84 от АПК, или пред Административен съд – гр. София съгласно чл.149 от АПК (обн. ДВ бр. 30/2006г.).

При промяна на инвестиционното предложение за изграждане на “Локално пречиствателно съоръжение за отпадъчни води /ЛПСОВ/ към жилищно застрояване /еднофамилни жилищни сгради/” в имот № 039030, местност „Кавгалия”, землището на с. Герман, район Панчарево, гр. София, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето Решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ – София до 14 дни след настъпване на измененията.

Дата 15.01.2009г.

ДИРЕКТОР:



Тергана Благиева/