



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № 44 - ПР /2012г.

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

На основание чл. 93, ал. 2 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата за 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 чл. 2, 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), 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 и получено становище от Министерство на здравеопазването

**РЕШИХ**

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение “**Реконструкция и разширение на ПСОВ “Шилигарника” в ски-зона с център гр.Банско**”, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

**възложител:** “ЮЛЕН” АД, гр.София, ЕИК 101156430, със седалище и адрес на управление: гр.София; ул.”Узунджовска” №13, ет.4, ап.8;

**Кратко описание на инвестиционното предложение:**

Предмет на инвестиционното предложение е реконструкция и разширение на съществуващата пречиствателна станция за отпадъчни води, разположена в местността „Шилигарника“ на ски-зона с център гр.Банско, с които се предвижда :

- Разширение на заеманата площ от 400 кв. м на 450 кв.м, т.е. увеличение с 50 кв.м;
- Увеличаване на капацитета от 115 екв. ж. на 335 екв. ж;
- Монтиране на модули с по-голям капацитет;
- Допълнително включване на химическа степен за снижение на фосфорни и нитратни съединения, при запазване на основната технологична схема на пречистване на отпадъчните води.

Технологичната схема за пречистване на отпадъчните води ще включва:

- механично стъпало с първичен утайтел тип “двуетажен” с обем за анаеробно стабилизиране на задържаните утайки и мрежест филтър на изхода – за отстраняване на утаймите нерастворени вещества и задържане на едрите плаващи материи;
- физико-химично третиране на отпадъчните води за отстраняване на фосфора;
- двустепенно биологично стъпало с два броя биофилтри – за окисление на органичните вещества в отпадъчните води с едновременна нитрификация за отстраняване на азота и утаяване на пречищената вода;



- допречистване на отпадъчните води чрез филтър със зърнест пълнеж (дренаж) за максимално снижение на неразтворените вещества и БПК<sub>5</sub> на пречистените отпадъчни води;
- анаеробно стабилизиране на задържаните в процеса на пречистване утайки в изгнивателното пространство на първичния утайтел.

Приемникът на пречистените води е дере, ляв приток на р. Икришча (Икришка).

Инвестиционното предложение попада изцяло в границите на зона IV на Национален парк (НП) „Пирин“, обявен със Заповед № 3011/30.09.1974 г. на Министерство на горите и опазване на природната среда.

Инвестиционното предложение попада и в границите на две защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие: BG0000209 „Пирин“ за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка, приет с Решение № 122/2007 г. на Министерския съвет (ДВ бр. 21/2007 г.) и BG0000209 „Пирин“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-572/2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 84/2008 г.).

Инвестиционното предложение попада под разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за ОС* (обн. ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп., бр. 3/2011 г.), поради което за него следва да бъде извършена **оценка за съвместимостта му** с предмета и целите на опазване на описаните защитени зони.

Във връзка с чл. 40, ал. 2 от *Наредбата за ОС* е извършена проверка за допустимостта на инвестиционното предложение, при която се установи, че реализирането му **не противоречи** на Закона за защитените територии и на режима на НП „Пирин“, определен с Плана за управлението му, приет със Решение № 646/2004 г. на Министерския съвет (обн. ДВ бр. 73/2004 г.) и **не противоречи** на режима на защитена зона BG0000209 „Пирин“ за опазване на дивите птици, определен със Заповедта за обявяването й.

След анализ на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение за реконструкция и разширение на ПСОВ „Шилигарника“, ски-зона с център гр. Банско, **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популяции и местообитания на видове (включително птици), предмет на опазване в защитени зони BG0000209 „Пирин“.

Инвестиционното предложение представлява разширение и изменение на обект по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 2 от ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

## **МОТИВИ:**

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

1. Осъществяването на реконструкцията и разширението на ПСОВ „Шилигарника“ е свързано с подмяна на съществуващото пречиствателно съоръжение с ново такова, което има същото функционално предназначение и предмет на дейност, с цел подобряване условията на пречистване на отпадъчните води и опазване качеството на водите на приемника.
2. Основните етапи, свързани с изпълнението на инвестиционното предложение, включват подготвителни работи за демонтиране на модулите на съществуващата ПСОВ и подготовка на терена за монтиране на новото съоръжение, земни работи, които ще се извършват ръчно, монтажни работи за монтиране на заменящите модули и възстановителни работи на терена.



3. С монтирането на пречиствателна станция BIOCLERE® и въвеждането на технология HUFO ще се гарантира сигурност при промяна в дебита и качеството на постъпващите отпадъчни води, необходимата пропускателна способност и гаранции за пречистване на отпадъчните води до допустимите норми.
4. Автоматизацията на процеса ще осигурява икономия на експлоатационни разходи на станцията и значително по-малка консумация на ел. енергия.
5. За подмяна на съществуващото съоръжение с ново, което не се различава по функция от съществуващото, ще се ползват съвременни технически средства и материали по конкретен монтажен план.
6. По време на строителството ще се използва строителна и транспортна техника. Замяната на старото съоръжение с ново не изиска използване на взривни работи, а изкопите за модулите ще се извършват ръчно и с малогабаритна преносима техника, поради което не се очаква наднормено замърсяване на въздуха.
7. Захранването с питейна вода по време на строителството и при експлоатацията ще се извърши чрез доставка на трапезна вода. Не се предвижда използване на водни ресурси при реализацията на обекта на инвестиционното предложение или водовземане от подземни водоизточници.
8. Реализацията на ПСОВ не е свързана с неблагоприятно въздействие и промени в хидроложките и хидрологички условия на район, тъй като се запазва същата точка на заустване на пречистените отпадъчни води – дере, ляв приток на р. Икришка.
9. Съгласно писмо на Басейнова Дирекция „Западнобеломорски район” (БД-ЗБР) изх. № П-01-135/12.09.2011г., инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) на ЗБР 2010-2015г.
10. При изграждането на обекта ще се формират предимно строителни отпадъци, които ще се транспортират до място, посочено от общината, а битовите отпадъци ще се събират и транспортират до депото на гр. Разлог. Утайките от ПСОВ, след технологично предвидено уплътняване и стабилизиране, ще се извозват на депо или ще се насочват за стопанско оползотворяване.
11. Параметрите на новите модули на ПСОВ не предполагат неблагоприятно въздействие върху земните недра. Физическо нарушаване на почви не се очаква, тъй като реконструкцията на обекта ще се извърши в обхвата на съществуващата ПСОВ. При нормална експлоатация на обекта, замърсяване на земите и почвите не се очаква.
12. През периода на строителството, включващ демонтаж и подмяна на съществуващи съоръжения с нови, със същите функционални предназначения (като изкопните работи ще бъдат извършени с ръчни дълбачни машини), не се очаква наднормено натоварване на компонентите и факторите на околната среда извън района на площадката. При спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд не се очаква възникване на риск за здравето на работниците.
13. През периода на експлоатацията на реконструираната и разширена ПСОВ „Шилигарника” няма вероятност от неблагоприятно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда и върху човешкото здраве.
14. С реализацията на инвестиционното предложение няма да има въздействие върху ландшафта, тъй като новото съоръжение ще се монтира в обхвата на съществуващо петно.
15. В обхвата на ски-зоната, респ. на площадката на ПСОВ, няма регистрирани обекти с културно-историческо значение.
16. Не се очаква замърсяване и дискомфорт на компонентите от околната среда от реконструкцията и разширението на ПСОВ „Шилигарника”.
17. Инвестиционното предложение не предвижда дейности и съоръжения, които могат да доведат до инциденти, застрашаващи значително околната среда.

**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. Инвестиционното предложение попада в границите на община Банско - в обхвата на Ски-зона с център гр.Банско – зона „Шилигарника”, в обхвата на съществуваща ПСОВ.
2. Инвестиционното предложение ще се реализира в извънселищна територия, като попада в зона IV – зона за сгради и съоръжения, съгласно Плана за управление на Национален парк „Пирин”, приет с Решение № 646/2004г. на МС (обн. ДВ бр. 73/2004г.) и не противоречи на режима на тази зона.
3. Инвестиционното предложение попада в зоната за изграждане на обектите по концесионния договор.
4. Пространствената конфигурация на съществуващото съоръжение позволява заменящото съоръжение да се разположи на неговото място, като петното, заето от ПСОВ ще се увеличи с 50 кв.м и ще достигне общо 450 кв. м площ на ПСОВ.
5. За реализацията на разширението и реконструкцията на ПСОВ „Шилигарника” не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.
6. Не се предвижда изграждане на нови заведения, санитарни помещения и други обекти, свързани с функцията на ски-зоната.

### **III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околнна среда:**

1. Предвид краткия срок за изпълнение на монтажните дейности, в рамките на 30 дни, не се очаква трайно беспокойство и прогонване на опазваните в зоните видове, което да е свързано с последващи изменения в структурата и плътността на populациите им.
2. При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква да бъдат унищожени, увредени или фрагментирани природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони, както и прекъсване на биокоридорни връзки от значение за видовете, предвид обстоятелството, че става въпрос за реконструкция на съществуващ вече обект и малката площ (50 кв. м) на усвояване на нови терени.
3. Реализацията на конкретните предвиждания на възложителя няма да доведат до нарушаване целостта на двете защитени зони BG0000209 „Пирин” и обуславя запазване на досегашната им кохерентност.
4. Не се очаква кумулативно отрицателно въздействие върху природните местообитания и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитени зони BG0000209 „Пирин” от реализацията на настоящото ИП спрямо одобрени до момента други ИП, планове, програми и проекти.
5. Реализацията и експлоатацията на ИП не са свързани с генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популяции и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони BG0000209 „Пирин”.

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

1. Инвестиционното предложение за реконструкция и разширение на съществуваща пречиствателна станция за отпадъчни води не съдържа предпоставки за неблагоприятно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда и върху човешкото здраве.
2. Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение е ограничен и локален в границите на съществуващата площадка на ПСОВ.
3. Въздействието по време на строителството се определя като пряко, без вторичен и кумулативен ефект, временно, краткотрайно и обратимо и ще обхваща границите на конкретната площадка.
4. Спецификата на изграждане и експлоатация на съоръжението не предполага наличие на организирано изпускане на вредни емисии в атмосферния въздух. Въздействие се очаква<sup>4</sup>



- само по време на строителството, което се определя като пряко, без вторично и кумулативно въздействие, краткотрайно и обратимо.
5. Подмяната на съществуващата ПСОВ с нова, с по-голям капацитет и по-добра пречиствателна технология, която води до подобряване параметрите на изход ПСОВ, ще има положително въздействие по отношение на повърхностните и подземни води.
  6. При изграждането на обекта, въздействието на шума от работата на строителните и транспортни машини ще бъде епизодично и краткотрайно. По време на експлоатацията, наднормени шумови нива от обекта няма да се формират.
  7. Въздействието на фактор отпадъци се определя като краткотрайно и с незначителен териториален обхват.
  8. Местоположението на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

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

Възложителят е уведомил писмено за инвестиционното предложение кмета на община Банско и чрез него и засегнатото население. Съгласно становище на община Банско изх. № 33-01-7756/07.06.2012г., в общинската администрация няма постъпили мнения и възражения от граждани, фирми и обществени организации по обявеното инвестиционно предложение. До подготовката на настоящото решение в МОСВ няма постъпили жалби и възражения срещу неговата реализация.

**Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.**

**Настоящото решение за изграждане на „Реконструкция и разширение на ПСОВ „Шилигарника“ в ски-зона с център гр.Банско“ не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на 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 му съгласно действащата нормативна уредба.**

**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 МОСВ до 14 дни след настъпване на изменениета.**

**Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административно-процесуалния кодекс.**

**МИНИСТЪР:**

**НОНА КАРАДЖОВА**



**Дата: 11.07.2012 г.**

