



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО – 149 – ПР/2014 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 2, ал. 3 и 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 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с 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* (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по Приложение № 1 и 2 (част Б) към чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получени становища от Столична регионална здравна инспекция и Басейнова дирекция за управление на водите в Дунавски район с център Плевен (БДУВДР)

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Изграждане на локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ), разделна канализационна мрежа – битов и дъждовен канал, водопровод, външно електрическо захранване и брегоукрепване“ с местоположение на ЛПСОВ в поземлен имот № 000112, землище на с. Войняговци, район „Нови Искър“, Столична община, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: „Софийска вода“ АД, ЕИК: 130175000, представлявано от Мариана Итева – Прокурист, седалище и адрес на управление: гр. София, район „Младост“, ж.к. „Младост 4“, ул. „Бизнес парк“ № 1, сграда 2А

Кратко описание на инвестиционното предложение: Инвестиционното предложение предвижда изграждане на ЛПСОВ за пречистване на отпадъчните води от с. Войняговци, техническа инфраструктура за нуждите на ЛПСОВ (битова и дъждовна канализация, водопровод, електроснабдяване, както и подпорна стена на десния бряг на р. Воняговска за предпазване на ЛПСОВ от високи водни стоежи.

Изграждане на ЛПСОВ:

Пречиствателната станция ще се реализира на два етапа, като при първия етап ще се използват модулни съоръжения за от 653 ЕЖ до 918 ЕЖ, а на втори етап ще се достигне капацитет за 3670 ЕЖ. Основните характеристики на пречиствателната станция са :

- Помпена станция на вход – избрани са потопяеми помпи с товарено работно колело, монтирани на стоманени водачи и със самозаклучваща се пета. Към помпената станция са предвидени два отделни резервоара за двата етапа с работен обем 20 м³. Пред помпената станция ще бъде монтирана груба решетка (кошова);
- Механично стъпало – предвидено е предварителната обработка на отпадъчните води да се извършва в цилиндрично сито, монтирано в сградата на кота +2,85. Отделените отпадъци ще се съхраняват в контейнер тип „Бобър“;



- Биологично пречистване – възприето е аеробно пречистване с фиксирана биомаса върху система от множество полупотопени дикове. При първия етап ще работят два модула с активна повърхност на единия – 2100 м². За краен етап се предвижда да се използват още 6 модула, с активна повърхност по 3800 м² всеки, които да работят заедно с двата, монтирани на първия етап;
- Вторични вертикални утаители – за първи етап е предвидено да бъде използван един утаител, а на втори – 4. Диаметърът на утаителите ще бъде 4 м, а обемът – 46,5 м³.

При необходимост след пречистване се предвижда обеззаразяване с UV лъчи. На първи етап ще бъде изграден един резервоар за събиране на активната излишна утайка, а на следващия етап – 4 бр. Водата над утайката в резервоара ще се изтича към основната водна помпена станция за повторна обработка. Стъстената излишна утайка ще се изпомпва периодически и транспортира до СПСОВ „Кубратово“. Всеки резервоар ще бъде с работен обем 20 м³ и размери 3,0х3,7 м при работно ниво 2,8 м. Ще бъде изградена техническа сграда за нуждите на ЛПСОВ, като на кота 0,00 ще бъдат разположени контейнерите за отпадъци от сита, а на кота +2,80 ще бъдат разположени ситата.

Изграждане на довеждащ водопровод:

Настоящото инвестиционно предложение предвижда изграждане на водопровод от съществуващата водопроводна мрежа на с. Войняговци до предвидената за изграждане ЛПСОВ с дължина 220 м. Водопроводът ще бъде изпълнен от полиетиленови тръби с висока плътност и ще бъде разположен в дясната лента на довеждащия път.

Изграждане на битов и дъждовен канал:

Ще бъде изграден канализационен колектор за битови отпадъчни води с дължина 216 м от последната изпълнена шахта на канализационната мрежа на селото до ЛПСОВ. Дъждовният колектор ще бъде с дължина 249 м и ще отвежда дъждовните води от съществуваща шахта РШ108 до точката на заустване в р. Войняговска. Битовият и дъждовен колектор ще бъдат положени в общ канал в лявата лента на довеждащия път.

Изграждане на довеждащ път:

Предвижда се пътната връзка да бъде с дължина 48 м, като пътната лента ще е с ширина 2,50 м, а тротоарите с ширина 0,5 м.

Изграждане на подпорна стена:

Подпорната стена ще бъде изградена на десния бряг на р. Войняговска, с цел предпазване на ЛПСОВ от високи води. Насипите ще бъдат до и над котата, отговаряща на водните стоежи при 100 годишна вълна (обезпеченост 1%) – 564.8 м.

Външно електрозахранване

За електрозахранване на всички сгради, които ще бъдат изградени в парцела се предвижда изграждане на собствен трафопост тип БКТП, като за захранването му ще се положи нов подземен кабел 20 кВт. Трасето на кабела ще пресича съществуващ път, като кабелът ще се изтегли в защитна обсадна тръба, положена чрез сонджа под пътя.

За инвестиционното предложение за изграждане на „Разделна канализационна мрежа – битова и дъждовна, и локална пречиствателна станция за битови отпадъчни води (ЛПСОВ), в поземлен имот № 000112, землище на с. Войняговци, район „Нови Искър“, Столична община е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, завършила с Решение № СО – 82 – ПР/2012 г. на Директора на РИОСВ – София. С решението е преценено да не се извършва ОВОС. Предвид това настоящото инвестиционно предложение се разглежда като изменение и разширение на вече одобрено предложение, поради което на основание чл. 93, ал. 1, т. 2 от ЗООС подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за вземане на решение е Директорът на РИОСВ – София.

На основание чл. 4а от Наредбата за ОВОС е изискано становище от БДУВДР (изх. № 1457/17.02.2014 г.). Съгласно извършената проверка, инвестиционното предложение попада във водосбора на повърхностно водно тяло с име Стари Искър ISRWB16 и код BG1IS600R016, което е силно модифицирано. Екологичният потенциал и химичното състояние на водното тяло са определени в лошо състояние. Специфичната екологична цел е „Предотвратяване влошаването на екологичния потенциал и постигане на добър до 2027 г. Предотвратяване влошаването на химичното състояние и постигане на добро до 2027 г.“. Инвестиционното предложение попада в района на разпространение на подземно водно тяло с име Порови води в Неоген-Кватернера – Софийска долина и код BG1G00000NQ030. Водното тяло се намира в добро количествено и химично състояние. Специфичната екологична цел е „Запазване на доброто състояние на подземните води“.

Инвестиционното предложение не засяга обекти от Националната екологична мрежа, а именно защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и защитени зони от мрежата „Натура 2000“, определени съгласно ЗБР. Най-близко разположената до територията, предвидена за реализация на инвестиционното предложение зона от Националната екологична мрежа е защитена зона за опазване на дивите птици „Рибарници Челопечене“ (BG0002114), обявена със Заповед № РД-553/05.09.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 83/2008 г.).

Съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му (ОС) с предмета и целите на опазване на описаната по-горе защитена зона, като съгласно чл. 31, ал. 4 от ЗБР и чл. 38 от същата наредба, процедурата по ОС се извършва чрез процедурата по ОВОС.

Предвид, че инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, представляващи предмет на опазване в защитена зона „Рибарници Челопечене“ (BG0002114) и във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС, с настоящото решение се преценява да не се извършва оценка за степен на въздействие върху защитените зони от екологичната мрежа „Натура 2000“.

МОТИВИ:

I. Характеристики 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. С реализирането на инвестиционното предложение ще се преустанови заустването на битово-фекални отпадъчни води от с. Войняговци в р. Войняговска, което ще подобри състоянието на водите на водоприемника.
2. Предвидено е генерираната излишна активна утайка да се транспортира до СПСОВ „Кубратово“ за последващо третиране.
3. За нуждите на ПСОВ ще бъде изграден довеждащ път с дължина 48 м, под който ще преминава трасето на довеждащия колектор и площадковия водопровод. Мащабът и характерът на техническата инфраструктура, която ще се изгражда дават основание да се предположи, че реализацията няма да доведе до значително въздействие върху компонентите на околната среда в района.
4. Предвидено е изграждане на подпорна стена, която да предпазва площадката на ЛПСОВ от заливане при високи водни стоежи в дерето, преминаващо по границите ѝ. Насипите ще бъдат до и над котата, отговаряща на водните стоежи при 100 годишна вълна.

5. Поради същността на предвидените в инвестиционното предложение дейности, не се очаква кумулиране на такива въздействия, които да оказат значително влияние върху защитена зона BG0002114 „Рибарници Челопечене”.
6. Рискът от инциденти е свързан основно с неспазване на техниката на безопасност по време на работа.

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. ЛПСОВ ще бъде изградена в имот № 000112, с. Войняговци, район „Нови Искър“, Столична община. Площадката е подходяща от гледна точка на необходимата техническа инфраструктура и близостта с водоприемника (р. Войняговска) на пречистените отпадъчни води.
2. Районът, предмет на инвестиционното предложение, не се третира като чувствителна зона или територия в екологичен аспект и при ползването на обекта няма да се наложи спазването на определени задължителни норми, изисквания или налагане на ограничения. Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка.
3. Съгласно становище на БДУВДР, с изх. № 1457/17.02.2014 г., териториите, предвидени за реализацията на инвестиционното предложение, не попадат в границите на санитарно-охранителни зони, определени по реда на Наредба № 3 от 16 октомври 2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

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

1. Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на ЗЗТ, както и защитени територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите.
2. Тъй като инвестиционното предложение ще се осъществи в имот разположен на повече от 6 км от границата на защитена зона BG0002114 „Рибарници Челопечене”, няма вероятност от унищожаване, увреждане и/или фрагментиране на местообитания на видове птици, предмет на опазване в защитената зона.
3. Съгласно становище на БДУВДР, с изх. № 1457/17.02.2014 г., инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на екологичните цели за постигане на добро състояние на водите, заложи в ПУРБ на Дунавски район, при спазване на мерките от програми 7.1.5, 7.1.3 и 7.1.6.

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

1. Териториалният обхват на въздействие е ограничен и локален в имот № 000112, с. Войняговци, район „Нови Искър“, Столична община, който е с площ 9879 м². Допълнително ще бъдат използвани незначителни по площ терени, необходими за изграждането на подпорната стена и довеждащия път.
2. Реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми при спазване на разпоредбите на Закона за водите.

3. Съгласно становище на Столична регионална здравна инспекция, с изх. № 32-00-245/13.05.2014 г., с реализацията на инвестиционното предложение степента на очаквания здравен риск не се променя.
4. Характерът на инвестиционното предложение не предполага значително отрицателно въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района.
5. Инвестиционното предложение не е свързано със съществено и дълготрайно повишаване на шумовото ниво, не води до вибрации и не е свързано с радиационни източници.

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

Предвид разпоредбата на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил за инвестиционното си предложение кмета на с. Войняговци и на район „Нови Искър“. С писмо, изх. № 15/13.02.2014 г., кметът на с. Войняговци удостоверява, че на 27.01.2014 г. е извършено оповестяване на инвестиционното предложение, като в законоустановения срок не са постъпвали мнения и възражения. С писмо изх. № 7000-17/2/19.02.2014 г. кметът на район „Нови Искър“ посочва, че достъп до информацията за инвестиционното предложение е осигурен от 28.01.2014 г. в продължение на 14 дни чрез поставянето и на информационното табло на район „Нови Искър“.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се спазят изискванията на глава четвърта от Закона за водите по отношение на разрешителен режим за предвидените брегоукрепителни дейности и в случай, че с реализацията на инвестиционното предложение ще се променят параметрите на вече издадено Разрешително № 13110102/10.03.2010 г. за ползване на воден обект.
2. По време на строителството да се вземат необходимите мерки за недопускане замърсяване на водния обект с нефтопродукти и строителни отпадъци.
3. С цел недопускане замърсяване на водния обект и подземните води в района, съоръженията на ЛПСОВ да се поддържат в техническа и експлоатационна изправност.
4. Всички дейности да се извършват по начин, недопускащ разпространение на миризми извън границите на площадката на ЛПСОВ.
5. Да се предприемат мерки за ограничаване на неорганизираните прахови емисии по време на строителните и изкопните работи, като се извършва редовно почистване и оросяване на строителните площадки.
6. Да се определят местата за временно съхраняване на земни маси, генериращи се по време на изкопните работи. Да не се допуска насипване на земни маси в коритото на реката.
7. Да се спазват изискванията на чл. 43 от ЗООС. Хумусът от терена да бъде изнет, депониран и оползотворен в съответствие с изискванията на Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени (ДВ, бр. 89/1996 г., изм.).
8. Всички химични вещества в самостоятелен вид или в смеси, класифицирани като опасни да се бъдат съхранявани в съответствие с изискванията и условията в приложимите информационни листове за безопасност.
9. Всички дейности да се извършват по начин, който не допуска излъчване на шум в околната среда над граничните стойности, определени в Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите на шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и вредните ефекти от шум върху здравето на населението (ДВ, бр. 58/2006 г.).

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

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на ЗООС, други специални закони и подзаконови нормативни актове, и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93. ал. 6 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение за „Изграждане на локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ), разделна канализационна мрежа – битов и дъждовен канал, водопровод, външно електрическо захранване и брегоукрепване“ с местоположение на ЛПСОВ в поземлен имот № 000112, землище на с. Войняговци, район „Нови Искър“, Столична община, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото Решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ – София своевременно, но не по-късно от 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано чрез Директора на Регионална инспекция по околната среда и водите – София в 14-дневен срок от съобщаването му пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд – град София по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

На основание чл. 93. ал. 7 от ЗООС, Решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Дата 25.08.14г.

ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА

Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – София