



РЕШЕНИЕ № ПК-47-ПР/2012 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 (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), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС и становище на РЗИ – Пазарджик

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Интегриран проект за подобряване инженерната ВиК инфраструктура на гр. Стрелча, общ. Стрелча”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

с възложител: ОБЩИНА СТРЕЛЧА

с адрес: обл. Пазарджик, общ. Стрелча, гр. Стрелча, пл. „Добруджа“ № 2

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е за разширение и изменение на предложението за изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) в поземлен имот № 059071, м. „Мечкерец“ в землището на гр. Стрелча, общ. Стрелча, обл. Пазарджик, за което е издадено Решение № ПК-24-ПР/2009 г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Като цяло инвестиционното предложение „Интегриран проект за подобряване инженерната ВиК инфраструктура на гр. Стрелча, общ. Стрелча“ включва следните дейности: доизграждане и реконструкция на канализационната мрежа за отпадъчни води, изграждане на пречиствателна станция (ПСОВ) гр. Стрелча и реконструкция и доизграждане на водопроводната мрежа.

- Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) обслужваща гр. Стрелча, общ. Стрелча с площадков водопровод, площадкова канализация, технологични тръбопроводи, технологични съоръжения, технологична сграда, площадкови пътища, охранителна ограда, вертикална планировка и озеленяване.

За изграждане на ПСОВ за 4 406 ЕЖ има отреден терен УПИ I-071 „За пречиствателна станция”, м. „Мечкерец” в землището на гр. Стрелча с площ 4.959 дка, собственост на Община Стрелча.

В прединвестиционното проучване са разгледани две алтернативи за избор на място за площадка за ПСОВ гр. Стрелча. Общинският експертен съвет по устройство на територията на Община Стрелча приема първата алтернатива, а именно ПИ № 059071, м. „Мечкерец” в землището на гр. Стрелча.

Необходимо е да се повдигне нивото на избраната площадка и да се изгради подпорна стена, за да се предпази площадката от заливане с високите води на река „Стрелчанска Луда Яна”.

Предложената технологична схема на ПСОВ гр. Стрелча е за пречистване на отпадъчните води с активна утайка с биобасейни с нитрификация, предварителна денитрификация и симулантно отстраняване на фосфора. Предвижда се отделна аеробна стабилизация на утайките в аеробен стабилизатор и механично обезводняване на стабилизираната утайка. Приемник на пречистените отпадъчни води от гр. Стрелча ще бъде река „Стрелчанска Луда Яна” от поречието на река Марица. За ползването на водния обект за заустване на отпадъчните води в повърхностни водни обекти има издадено Разрешително № 33110019/09.04.2008 г. от БДУВ ИБР-Пловдив.

- Доизграждане и реконструкция на канализационната мрежа с довеждащ колектор до ПСОВ.

Общата дължина за доизграждане и реконструкция на канализационната мрежа е 13397,70 м, от които за:

- Реконструкция на съществуваща канализационна мрежа – 5148,80 м;
- Изграждане на нова канализационна мрежа – 8248,90 м.

Предвидената нова мрежа включва изграждането на:

- ❖ довеждащ колектор до ПСОВ с обща дължина 1 242 м.

Трасето на довеждащия колектор следва сервитута на съществуващи пътища, съобразено е с всички подземни комуникации и не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

❖ за да се свържат предимно отпадъчните води от улиците разположени от източната страна на реката, т.к в момента те се отводняват основно с открити канали в река „Стрелчанска Луда Яна”, както и нови участъци, които нямат канализация се предвиждат 7 006,90 м.

Съществуващите канали са изградени от бетонови тръби. Новопроектираният канали ще се изпълнят с тръби стъклокерамични, а по-големите диаметри (над DN 800), ще се изпълнят от стъклопластови тръби.

След реализацията на инвестиционното намерение около 20% от съществуващите канализационни участъци ще бъдат подменени с хидравлично гладки и водоплътни тръби. Ревизионните и събирателните шахти са предвидени да се изпълнят от готови стамобетонови пръстени.

- Външен колектор за пречистени води от станцията и заустването във водоприемник р. „Стрелчанска Луда Яна”.

При така избраната площадка, външният колектор следва да бъде изграден до нея. Избрано е външното трасе да преминава по десния бряг на реката по полски път, при което е необходимо да се изградят две пресичания на реката – срещу мястото на заустване на колектора и срещу площадката.

- Реконструкция и доизграждане на водопроводна мрежа, съществуваща трасетата на новите и реконструирани канализационни клонове.

С инвестиционното предложение се предвижда да се подменят само уличните водопроводи, съществуващи участъците, в които ще се изгражда нова или ще се реконструира съществуващата канализационна мрежа на гр. Стрелча. Ще се запазят съществуващите водопроводи от полиетиленови тръби. Всички останали улични водопроводи, е необходимо да се подменят с PEHD тръби, тип 100, PN 1.0Mpa S8/SDR17.

Общата дължина предвидена за изграждане на водопроводната мрежа е 11789,39 м.

От тях общата дължина на предвидената за реконструкция съществуващата, водопроводна мрежа ще бъде 4540,10 м и дължината на новопроектирана водопроводна мрежа ще бъде 7249,29 м.

- По отношение на довеждаща инфраструктура до ПСОВ гр.Стрелча:

- Транспортният достъп до площадката може да се осъществи извън регулацията на града по земеделски път 000 675 и по земеделски път 000673 (по КВС). Общата дължина на пътя извън регулация е около 400 м.
 - Предвидено е захранването на ПСОВ с вода да става чрез водопроводно отклонение от съществуващата водопроводна мрежа на гр. Стрелча на разстояние около 300м. Предвижда се питеен водопровод Ф90, който ще се свърже със съществуващия водопровод Ф80 на път № 1256 срещу път № 673, като на входа на ПСОВ ще се монтира водомерна шахта. Дължината на захранващия питеен водопровод е 1050 м. На площадката се предвижда и пожарен хидрант.
 - Изграждане на захранващ електропровод до ПСОВ. Мястото на присъединяване към съществуващата мрежа е от съществуващ ЖР стълб № 73/8/8 от ВЛ 20 кV „Фингаров” от П/Ст. 110/20 кV. Външното електрозахранване ще се осъществи от трафопост, намиращ се на около 500 м от площадката.
- Резервното захранване ще се осъществява от дизелагрегат.

На основание чл. 7, ал. 2, т. 2б от Наредбата за ОВОС, РЗИ-Пазарджик е уведомила с писмо с вх. № КД-01-2786/23.10.2012г., че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на здравен риск в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 31 на Закона за биологичното разнообразие (ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г., посл. изм. ДВ. бр.59 от 3 Август 2012г.) и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредба 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 (Наредбата за ОС) (ДВ. бр.73/2007 г., изм. ДВ. бр. 3/ 2011 г.).

На основание чл. 15 от Наредбата за ОС на ИП е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от Наредбата за ОС, при което е установено, че осъществяването на предвиденото в ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.

Елементите предмет на инвестиционното предложение, съгласно внесената документация, не попадат в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”. Отстоят на не по-малко от 2,6 км от защитена зона BG0002054 „Средна гора” за опазване на дивите птици, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 802/04.12.2007 г. (ДВ бр. 107/18.12.2007 г.) и на не по-малко от 300 м от защитена зона BG0001039 „Попинци” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 661/16.10.2007 г. (ДВ бр. 85/23.10.2007 г.).

Елементите на инвестиционното предложение не попадат в границите на защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 93, ал. 1, т. 2 на ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ:

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

1. С реализиране на предложението ще се изгради канализация за събиране на отпадъчните води на гр. Стрелча с ПСОВ за осигуряване на тяхното пречистване. Това ще доведе до решение на проблемите със заустването на отпадъчни води в септични ями, замърсяването на подпочвените води и повърхностните води в региона и разсредоточеното замърсяване на почвите в района.

2. Разглежданата площадка, за реализация на предложението, няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен план дейности, което изключва възможността от увеличаване на въздействието върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.

3. Строителството и експлоатацията на обекта не предполага използването на големи количества природни ресурси.

4. За конкретното инвестиционно предложение не се предвижда водовземане от подземни водоизточници.

5. Различните по вид и количества генериирани отпадъци при строителството и експлоатацията ще бъдат събиирани и третирани в съответствие с нормативната уредба по управление на отпадъците.

6. Експлоатацията на съоръжението не е свързано с действия, които биха довели до съществени промени в района, където ще се реализира инвестиционното предложение.

7. Очаква се известен дискомфорт на околната среда по време на строителството, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално и локализирано само в рамките на площадката. По време на експлоатацията няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда в близост до обекта.

8. При спазване изискванията на нормативната уредба за здравословни и безопасни условия на труд, по време на строителството и експлоатацията на обекта, не съществува риск от инциденти.

9. В резултат на реализирането на инвестиционното предложение не се очаква да настъпят неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда. С реализирането му ще се подобрят санитарно – хигиенните условия на живот на населението и ще се намали задравният риск за населението.

10. С реализирането на инвестиционното предложение ще се осъществи приемането и отвеждането на отпадъчните води от населението до пречиствателната станция, която ще пречисти отпадъчните води до необходимите изисквания, също така ще се намалят до минимум загубите на питейна вода.

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

1. Площадката, отредена за изграждане на ПСОВ гр. Стрелча е извън границите на населеното място в поземлен имот № 059071, м. „Мечкерец“ в землището на гр. Стрелча, с площ от 4,959 дка и няма да окаже значително въздействие върху околната среда;

2. Районът е с добри качества и регенеративна способност на природните ресурси, които няма да бъдат засегнати.

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

Предвидените дейности в ИП са с такова естество и местоположение, че няма да доведат до:

- пряко или косвено увреждане на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“;
- нарушаване на целостта, структурата и функциите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“;
- отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“.

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

1. Реализацията на инвестиционното предложение ще бъде извършена по класическите методи за подобен тип строителство, като ще включва всички необходими сгради и съоръжения за пречистване. Въздействието по време на строителството ще бъде краткотрайно и локализирано в границите на строителната площадка и около съответният участък на работа. Този вид замърсявания нямат кумулативен характер.

2. Инвестиционното предложение е свързано с минимални отрицателни влияния върху компонентите на околната среда, както по време на строителството така и по време на експлоатацията, като с неговата реализация се очаква чувствително да подобри екологичното състояние на района.

3. Въздействие върху повърхностни и подземни води – при изграждането на обекта няма да бъдат изпускати отпадъчни води. При експлоатацията на обекта ще има значително положително въздействие върху повърхностните и подземните води, тъй като всички отпадъчни води от гр. Стрелча ще бъдат събрани посредством канализация и пречиствени в ПСОВ. Заустването във водоприемника река „Стрелчанска Луда Яна“ ще се осъществи след пречистването на отпадъчните води до необходимата степен. Негативно въздействие върху подземните води не се очаква.

4. Не се очаква реализацията на намерението да окаже отрицателно въздействие върху засегнатото население.

5. Въздействие върху земи и почви – хумусния пласт от почвата ще се изземе и депонира на определено място на площадката. След завършване на строителството хумусния пласт ще се оползотвори при реализиране на предвиденото озеленяване на площадката. По време на експлоатацията не се очаква негативно въздействие.

6. Не се очаква значително отрицателно въздействие върху геологичната среда и земните недра по време на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение.

7. Въздействие на фактор „отпадъци“ върху околната среда – не се очаква значително негативно въздействие при извършване на дейностите свързани с генериране на отпадъци и начина на тяхното третиране по време на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение.

8. Въздействие на фактор „шум“ върху околната среда – очакваното минимално въздействие е локално и за ограничено време – до завършване на строителните работи. Няма да има източници на шум, свързани с експлоатацията на инвестиционното предложение, които да окажат отрицателно въздействие върху жилищни обекти. Въздействие от вибрации не се очаква.

9. Вид, вероятност и обхват на въздействието: въздействието е пряко и краткотрайно само по време на строителството (за негативните въздействия) и дълготрайно положително по компонент води. Кумулативни и комбинирани въздействия не се очакват. Териториалният обхват на въздействието е малък. Вероятност от появя на въздействието – негативното въздействие върху околната среда ще се прояви в най-голяма степен по време на строителството. Положителното въздействие върху качеството на повърхностните води в района и подземните води, ще се прояви след въвеждане на ПСОВ в експлоатация.

10. Потенциалните отрицателни въздействия се очаква да бъдат в границите на допустимите и нямат трансграничният характер. Кумулативен ефект не се очаква.

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

Засегнатото население е уведомено за инвестиционното предложение чрез поставяне на обява на информационното табло на входа на Община Стрелча. До момента на издаване на решението не са изразени устно или депозирани писмени възражения и становища срещу неговата реализация.

Настоящето решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) 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.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС решението за препечняване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда губи право действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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-Пазарджик, в 14-дневен срок от настъпване на изменението.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок чрез РИОСВ-Пазарджик по административен или съдебен ред по реда на *Административнопроцесуалния кодекс*.

Дата: 29.10.2012 г.

ИНЖ. НИКОЛАЙ ЛУЛОВ
Директор на РИОСВ – Пазарджик

