



Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите Пазарджик

РЕШЕНИЕ № ПК-61-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 (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 (НУРИОВОС), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС, чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредба 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

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Изграждане на канализация и пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) и подмяна на водопроводна мрежа в с. Паталеница, община Пазарджик”, 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 Пазарджик

Идент. № 000351736

адрес: обл. Пазарджик, общ. Пазарджик, гр. Пазарджик, ул. „България” № 2

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение включва подмяна на съществуващата водопроводна мрежа, изграждане на нови водопроводи и подмяна на сградните водопроводни отклонения към имотите на с. Паталеница, общ. Пазарджик. Проектната дължина на трасето е 24250 м и обхваща всички улици в регулационните граници на населеното място. Предвижда се и водопровод до площадката на ПСОВ в имот № 001029 по КВС на с. Паталеница.

Освен водопровод предложението включва изграждане на смесена селищна канализация по всички улици и изграждане на сградни отклонения до уличната регулационна линия на урегулираните поземлени имоти, като се обхваща почти 100% от потенциалните източници на отпадъчни води към системата. Проектната дължина на трасето е 21640 м, като се планира и довеждаща канализация до ПСОВ, а приемник на пречистените отпадъчни води е река Селска.

Пречиствателната станция за отпадъчни води в имот № 001029, в землището на с. Паталеница дава възможност за посматане на натоварване до 1900 ЕЖ. Избрана е схема,

в която изисканата степен на пречистване се постига с биологичен метод на пречистване (с активна утайка) с ниско натоварване. Схемата представлява „SBR-метод”, който работи с прекъсване и в сравнение с конвенционалния не се нуждае от отделен вторичен утаител. Общата технологична схема включва: входен буфер с помпена станция, станция за механично пречистване, биологично стъпало/SBR/, отвеждане на биологично пречистената вода, контактен резервоар, силос за уплътняване на утайката, обезводняване на уплътнената утайка, централно управление и обслужваща сграда. Пречистването се осъществява чрез смяна на функциите в реактора заедно с буферния резервоар. Буферният резервоар поема водите по време на фаза „след пречистване”, когато реактора не приема сурови води. Преди ПСОВ се изгражда преливник, който гарантира, че в станцията ще постъпва това количество отпадъчна вода, което ще се преработва и за което тя е проектирана.

В случай на епидемии пречистената вода трябва да може да се дезинфекцира, поради което се предвижда изграждането на контактен резервоар на изход на ПСОВ.

Утайката от ПСОВ се обезводнява в обезводнителна инсталация, в която достигат влажност около 15% сухо вещество.

Обемът на излишната обезводнена утайка е 40 м³/год. обезводнена и стабилизирана, без миризма и може да се използва за наторяване или да се депонира на депо за отпадъци.

Транспортния достъп до ПСОВ ще се осъществява от съществуващ полски път с № 000501 по КВС на с. Паталеница, свързващ междуселищен асфалтов път Паталеница-Ляхово и станцията. По него предложението предлага полагането на основа от трошен камък с дебелина 40 см. (върху 358 м).

За електроснабдяване на площадката ще бъде изграден нов трансформаторен пост в имот № 001029 и кабелна линия СрН с въздушно кабелен подход от съществуващ въздушен електропровод. За осигуряване на резервен източник на електрозахранване е предвидено изграждане на дизел генератор с мощност 60 kW.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 11, буква „в” от Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда и чл. 2, т. 3 на Наредба 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.

МОТИВИ:

I. Характеристика на предлаганото строителство, дейности, 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:

С реализиране на предложението ще се осигури улавянето, пренасянето и пречистването на отпадъчните води от населено място с. Паталеница, с което ще се реши проблема със заустяването на отпадъчни води в септични ями, замърсяването на подпочвените води и разсредоточеното замърсяване на почви. В тази връзка са направени следните изводи:

- 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.

- По време на строителния процес ще се използват съвременни конвенционални, висококачествени строителни материали.
- По време на строителството ще се генерират основно строителни и битови отпадъци, които ще се извозват на площадка определена със Заповед на кмета на Община Пазарджик, в съответствие с изискванията на нормативната уредба.
- По време на експлоатацията ще се генерират незначителни количества битови отпадъци: опаковки, хартия и др. от бита. Основния отпадък, който ще се генерират от ПСОВ е излишната обезводнена утайка с очакван обем 40 м³/год, обезводнена и без миризма, която може да се използва за наторяване или да се депонира на депо за отпадъци.
- Не се очаква изхвърлянето на емисии замърсяващи атмосферния въздух, както и повишаване на шумовите нива в района.

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

1. Теренът на предвидената за изграждане ПСОВ представлява поземлен имот, разположен в землището на с. Паталеница, с № 001029, с площ 4.029 дка и е собственост на Община Пазарджик. Съгласно приложената скица начина на трайно ползване на имота е „пустееща необработваема земя”.

2. Най-близките сгради разположени на юг и югозапад от имота са на разстояние съответно 600 м и 400 м. Най-близо разположената жилищна сграда е в югозападна посока и отстои от ПСОВ на 825 м.

3. Имотът е в непосредствена близост до р. Селска, в която се предвижда да се заустват пречистените от станцията отпадъчни води.

4. При реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение няма да се повлияе отрицателно върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

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

1. Площадката на инвестиционното предложение, съгласно внесените координати, не попада в границите на защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии. Няма данни при осъществяването на предложението да се засягат местообитания на видове по чл. 37 от Закона за биологичното разнообразие.

2. Избраният имот, съгласно внесените координати, не попада в границите на защитени зони и няма вероятност осъществяването на инвестиционното предложение да окаже значително неблагоприятно въздействие на намиращите се в близост такива.

3. Реализацията на обекта няма да доведе до фрагментация и увреждане на местообитания на видове от флората и фауната, предмет на опазване в защитените 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 на един етап, 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, около съответния 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. При стриктно спазване на инструкциите за сметосъбиране и сметоизвозване и Наредбата за реда за оползотворяване на утайки от ГПСОВ не се очаква замърсяване на района на площадката и терените около нея с отпадъци.

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

Възложителят е уведомил засегнатото население за своето инвестиционно намерение чрез публична обява във регионален вестник. До момента на издаване на решението не са изразени устно или депозиран писмено възражения срещу реализацията.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) по 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.

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: 29.10.2009 г.

ГЕРГАНА ШИШИНЬОВА

Директор на РИОСВ - Пазарджик

