



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ гр. ШУМЕН

РЕШЕНИЕ
№ ШУ- 11- 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/* (обн. ДВ бр.91/2002г., посл. изм. и доп. ДВ бр.32/2012г.), 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/* (обн ДВ бр.25/2003г., посл. изм. и доп. ДВ бр.29/2010г, ДВ бр.3/2011г.), чл.31, ал.4 и ал.6 от *Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/,* (обн. ДВ.бр.77/2002г., изм. и доп.), чл.40, ал.4 във връзка с чл.3 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/* (обн. ДВ бр.73/ 2007г., изм и доп.) и представена писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – Иванка Петрова Николова – Кмет на Община Смядово, гр.Смядово, ул. „Княз Борис I” №2 и получени писмени становища на Регионална здравна инспекция гр.Шумен и становище по чл.4а на Наредбата за ОВОС от Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район гр.Варна

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение:** „Интегриран проект за воден цикъл гр.Смядово”, включващ доизграждане и реконструкция на канализационната мрежа, изграждане на Пречиствателна станция за отпадъчни води /ПСОВ/ Смядово за 3956 е.ж и реконструкция на съществуваща водопроводна мрежа гр.Смядово, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

местоположение: ПСОВ-ПИ с идентификатор 67708.202.880 по Кадастралната карта (КК) на гр.Смядово; трасе на водопроводно отклонение до ПИ 67708.202.880 преминаващо през поземлени имоти с идентификатори 67708.306.571, 67708.213.730, 67708.202.634, 67708.202.879, 67708.202.483, 67708.202.341, 67708.202.880 по КК на гр. Смядово; новопроектирана канализация, преминаваща през имоти с идентификатори 67708.89.132, 67708.89.133, 67708.99.79, 67708.101.75, 67708.202.341, 67708.202.483, 67708.202.634, 67708.202.879, 67708.213.223, 67708.213.730, 67708.242.120, 67708.277.392, 67708.281.69, 67708.283.234, 67708.283.399 и 67708.285.438 по КК в землището на гр.Смядово; новопроектиран водопровод преминаващ през имоти с идентификатори 67708.99.79, 67708.101.75, 67708.277.392, 67708.281.69, 67708. 283.234, 67708.283.399 и 67708.285.438 по КК на гр.Смядово; довеждащ колектор преминаващ през имоти с идентификатори 67708.202.341 и 67708.202.880 по КК на гр.Смядово; трасе на външно ел.захранване на ПИ 67708.202.880 за ПСОВ преминаващо през имоти с идентификатори 67708.202.49, 67708.202.338 и 67708.202.880 по КК на гр.Смядово; новопроектираният път до ПСОВ преминава през имоти с идентификатори 67708.202.341, 67708.202.483, 67708.202.634, 67708.213.223, 67708.213.730, 67708.306.189, 67708.306.292, 67708.306.293 , 67708.306.530 по КК на гр.Смядово

възложител: Община Смядово, гр.Смядово, ЕИК: 000931657



Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение „Интегриран проект за воден цикъл гр.Смядово” е по Оперативна програма „Околна среда 2007-2013г.” и е свързано с доизграждане и реконструкция на канализационна мрежа, изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води /ПСОВ/ Смядово и реконструкция на съществуваща водопроводна мрежа гр. Смядово.

Изграждането на пречиствателна станция за отпадъчни води ПСОВ за 3956 е.ж., ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 67708.202.880 по кадастралната карта на гр.Смядово, одобрена със Заповед РД-18-54/11.09.2007 г. Имотът е общинска собственост, съгласно Акт за частна общинска собственост №1098, вписан под № 117, том 13, рег.№ 4461, дело №2313 от 22.12.2011 г. и представлява друг вид земеделска земя с площ 2815кв.м. в местност „Арка”, девета категория при неполивни условия. За функционирането на ПСОВ се предвижда изграждане на съпътстваща инфраструктура – площадков водопровод, канализация, технически водопровод от пречистена вода и площадков път.

Канализационната мрежа на гр. Смядово е изпълнена в периода 1975 - 2010 година, по проект на РПО Шумен от 1974 г. Актуализация на проекта, съгласно действащите тогава норми за проектиране на канализационни мрежи е направена през 1977 г. За вид на канализационната мрежа е приета смесена канализационна мрежа с преливници. Основни за проектираната и изпълнена канализационна мрежа са два главни колектора ситуирани, съответно южно и северно от река Селска река, които отвеждат отпадъчните води в пречиствателна станция с механично и биологично стъпало за пречистване. По трасетата на главните клонове са изпълнени осем броя дъждопреливници, хидравлически оразмерени като странични непотопени преливници и степен на разреждане $n_0 = 5$. Отливните им канали са заустени в река Селска река. Изпълнени са по индивидуални проекти. Към момента съществуващата ПСОВ гр.Смядово не се експлоатира. Предвижда се част от довеждащия колектор, заустващия колектор и отливен канал за дъждовни води да преминават през земеделски земи, общинска, държавна и частна собственост в землището на гр. Смядово.

Инвестиционното намерение включва:

- Доизграждане и реконструкция на смесена канализационна мрежа и довеждащ колектор обща дължина 33,723 км, сградни отклонения 8,808 км и ул.оттоци 6,7км. За тази цел ще бъдат положени тръби PP SN8 DN315 – DN1200, PP тръби DN200 за СКО и бетонови тръби Ф400-Ф800 за дъждоотливните канали. Ще бъдат изградени ревизионни шахти ф1000 и 1500 от сглобяеми елементи с максимални дълбочини съответно Н= 7,44м и Н=7,36м; направа на двуставни оттоци DN400, отводнени с тръби DN200. Ще се изградят 3 нови преливника и ще се направи цялостна реконструкция на съществуващите 8 преливника.

- Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа и подмяна на азбестоциментови тръби с РЕHD с дължина 30,152км, сградни отклонения 8,442км и изграждане на водомерни възли. Реконструкцията ще се извършва в строителните граници на населеното място и включва водопроводна мрежа с дължина 30,152 км. Вътрешната водопроводна мрежа ще бъде изградена от тръби РЕHD 100, SDR17 10atm., DN 90 - DN315; направа на бетонови шахти 100/100 до Н =2м и изграждане на водомерни шахти.

- Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води за 3956 екв.жители. Всички пречиствателни съоръжения по пътя на отпадните води са положени върху бетонови непропускливи фундаменти и монтирани в закрито помещение. Технологичната схема на ПСОВ включва: механично пречистване, пълно биологично пречистване на отпадъчните води с активна утайка в биобасейн с продължителна аерация, нитрификация, симултанна

денитрификация, отстраняване на фосфора чрез симултанно добавяне на FeCl_3 в биореактора и аеробна стабилизация на утайките в обема на биобасейна, механично обезводняване на стабилизираната утайка.

Предложение за място за заустване на отпадъчните води във водния обект - река Селска река, Водоприемник - II-ра проектна категория, съгласно заповед № РД-272/ 03.05.2001 г на МОСВ. Заустването на пречистените битови отпадъчни води ще става в точка с координати : 43°04'13.61227" 27°01'44.07181".

Предвижда се изграждане на вътрешна алейна мрежа и паркинг - за обслужващия персонал и подобряване на съществуващите транспортни връзки извън територията. Външната пътна връзка към станцията ще се осъществи чрез отклонение от съществуващия път. На входа е предвидена входна портална врата със заключващ механизъм. Площадката на ПСОВ е бетонирана в по-голямата си част, с оглед достъпност до съоръженията и по-лесното им обслужване.

Най-близко разположените защитени зони /33/ са BG 0000501 „Голяма Камчия” за опазване на природните местообитания, BG 0002038 “Провадийско- Роякско плато” за опазване на дивите птици (обявена със Заповед № РД-134/ 10.02.2012 г. на Министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр.26/ 30.03.2012 г.), “Провадийско- Роякско плато” за опазване на природните местообитания с код BG 0000104 и BG 0000393 „Екокоридор Камчия- Емине” за опазване на природните местообитания, **които се намират на отстояние**. Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на посочените по- горе 33.

Проектното предложение „Интегриран проект за воден цикъл гр.Смядово” попада към т.11в) от Приложение №2 към чл.93, ал.1, т.1 и 2 от ЗООС “Пречиствателни станции за отпадъчни води (невключени в Приложение №1) и на основание на чл.93, ал.1, т.1. от него подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

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. Инвестиционното предложение /ИП/ „Интегриран проект за воден цикъл гр.Смядово” включва доизграждане и реконструкция на канализационна мрежа, изграждане на Пречиствателна станция за отпадъчни води /ПСОВ/ Смядово и реконструкция на съществуваща водопроводна мрежа гр.Смядово.
2. Довеждащият колектор преминава през поземлени имоти в землището на гр.Смядово, общ.Смядово, съгласно приложен регистър на засегнатите имоти, като не се засягат Защитени зони от Националната екологична мрежа /НЕМ/, съгласно ЗБР.
3. ПСОВ е ситуирана в поземлен имот с идентификатор 67708.202.880 по Кадастралната карта на гр. Смядово, общ.Смядово (с площ на имота 2815кв.м, НТП: „Друг вид земеделска земя” в местността „Арка”), който не попада в 33.
4. Ще се изградят вътрешни пътища с дължина 72м и път, обслужващ ПСОВ през имоти №№ 67708.202.341, 67708.202.483, 67708.202.634,



67708.213.223, 67708.213.730, 67708.306.189, 67708.306.292, 67708.306.293 и 67708.306.530 в землището на гр.Смядово -общинска собственост, тъй като до имота няма път с трайна настилка. Дължината на пътната връзка е 101,6м с габарит на пътното платно 5м.

5. Трасетата на водопровода (тръгващо от съществуващ водопровод) и ел.провода преминават през имоти, находящи се в землището на гр.Смядово, като не засягат 33.
6. Липсата на съществуващо ел.захранване и водопровод до площадката на ПСОВ, както и път с трайна настилка (външната пътна връзка към станцията ще се осъществи чрез отклонение от съществуващия път) няма да доведат до засягане на 33, което няма да доведе до увреждане/ унищожаване на видове и местообитания, предмет на опазване в 33.
7. Отпадъците, генерирани по време на строителството с код по НКО-17 01 07-смеси от бетон, тухли, керемиди ще се събират на определена площадка и депонират на специализирано депо от фирма, притежаваща разрешение за този вид дейност. Изкопаните земни маси с код по НКО-17 05 06 ще се използват за вертикална планировка на терена. Хумусният слой ще се събира на временно депо и ще се върне за възстановяване на зелените площи.
8. По време на експлоатацията се предвижда събиране на определено място на утайки от пречистване на отпадъчни води от населени места с код НКО 19.08.05 и извозване от специализирана фирма до ПСОВ-Шумен за дотретиране-производство на биогаз или ел.енергия или ще се оползотворяват в селското стопанство. Отпадъци от пясъкоуловителя с код НКО 19 08 02, които ще се съхраняват в бункер за пясък, отпадъци от решетките и ситата с код НКО 19 08 01 и отпадъци от почистване на канализационната система ще се изхвърлят от специализирана фирма на депото за неопасни отпадъци след сключен договор. Смесените битови отпадъци с код НКО 20 03 01 ще се събират в метален контейнер и периодично ще се изхвърлят от специализирана фирма на депо за неопасни отпадъци.
9. При полагане на водопроводната и канализационна мрежа и строителството на ПСОВ е възможен дискомфорт от земно-изкопните машини - наднормен шум и замърсяване на атмосферния въздух, поради изкопните и възстановителни работи, който ще бъде с временен характер. По време на експлоатацията не се очаква дискомфорт на околната среда.
10. За намаляване на запрашаването на атмосферния въздух по време на строителството и движението на строително-товарната техника ще се извършва оросяване на технологичната площадка при сухо време.
11. При експлоатацията на обекта не се очакват рискове от инциденти при спазване на правилата за безопасност на труда.
12. Всички дейности по време на строителството ще се осъществяват в границите на определената територия.

II. Местоположение, в т.ч. чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Съгласно представена скица теренът, предмет на инвестиционното намерение е поземлен имот с идентификатор 67708.202.880 по Кадастралната карта на гр.Смядово, местност „Арка”, площ.2815кв.м и НТП: „Друг вид земеделска земя”.

2. Имотът, предвиден са ПСОВ е общинска собственост и в близост няма обекти подлежащи на здравна защита – детски градини, болници, санаториуми и др.
3. Съгласно становище изх. №ЗК-875/19.05.2012г. на РЗИ гр. Шумен от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на риск за човешкото здраве в резултат от реализацията на инвестиционното намерение „Интегриран проект за воден цикъл гр.Смядово” и няма необходимост от изготвяне на ОВОС.
4. Съгласно становище на «ВиК» ООД гр.Шумен изх.№122/17.01.2012г., имотът предвиден за изграждане на пречиствателна станция ще бъде присъединен към водопроводната мрежа на гр.Смядово от уличен водопровод с диаметър ф 80АЦ по ул. «Владайско въстание», като се проектира и изгради уличен водопровод до границите на имота. Водопроводът, захранващ площадката се предвижда да преминава през имоти 67708.306.571, 67708.213.730, 67708.202.634, 67708.202.879, 67708.202.483, 67708.202.341 и 67708.202.880 общинска собственост в землището на гр.Смядово.
5. С предварително становище за условията за присъединяване на обект на потребител изх.№ Ш12-01-СН-ПУП/24.01.2012г., Е.ОН България мрежи АД посочва, че електрозахранването на обекта може да се осъществи след монтаж на РОМЗК на съществуващ ЖР стълб №20 и изграждане на кабелна линия средно напрежение до нов БКТП в имота, собственост на възложителя от страна на път. Предвижда се трасето на ел.провода да преминава през имоти общинска и частна собственост в землището на гр.Смядово №67708.202.49, 67708.202.338 и 67708.202.880.
6. Строителството на водопроводната и каналната мрежа, представляващо линеен изкоп (полагане на тръби и засипване на изкопа) не се очаква да доведе до отрицателно въздействие върху видове, предмет на опазване в цитираните по- горе ЗЗ.
7. Изграждането на 3 нови преливника и направата на цялостна реконструкция на съществуващи 8 преливника няма да доведат до засягане на ЗЗ и увреждане/ унищожаване на видове и местообитания, предмет на опазване в ЗЗ.
8. Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху земеползването на съседните територии – частни земеделски земи. Те ще запазят начина си на трайно ползване.

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

1. При реализация на инвестиционното намерение ще се наложи само временно ограничаване на ползването на съседните имоти до изграждането на ВиК мрежата и ел.проводното отклонение, като подобекти към „Интегриран проект за воден цикъл гр. Смядово”.
2. Инвестиционното предложение не засяга защитени зони от НЕМ, съгласно ЗБР и не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

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



1. Няма вероятност ИП да доведе до загуба на площ от дадено местообитание, степен на фрагментация на местообитание, безпокойство на видове, време за възстановяване на засегната популация.
2. По време на строителството факторите на работната среда могат да оказват въздействие върху здравето на работниците, като ефекта ще е временен и минимален.
3. При реализацията на инвестиционното предложение ще се следи за откриването и запазването на исторически и археологически културни паметници и своевременно ще се уведомяват компетентните органи.
4. Обхватът на въздействието ще е ограничен в границите на имота и ще бъде минимален за съседните територии, няма да бъде засегнато населението от съседното населено място.
5. Не се очаква инвестиционното предложение да има трансграничен характер на въздействие.
6. Отчитайки естеството на дейностите, въздействията могат да се определят като локални, краткотрайни и временни.

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

Възложителят е уведомил обществеността писмено с обява, поставена на табло в Община Смядово и чрез излъчване на съобщение по Общинско радио Смядово в рубрика „Гореща зона“ на 22.02.2012г. С писмо на кмета на Община Смядово /изх.№1520/09.05.2012г./ няма постъпили възражения от заинтересованите лица във връзка с обявеното инвестиционно предложение.

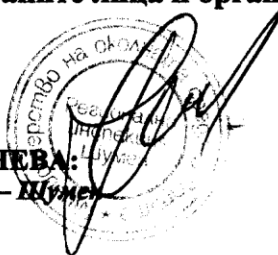
Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение 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 по околна среда.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят /новият възложител трябва писмено да уведоми РИОСВ гр. Шумен до 14 /четиринадесет/ дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра по реда на АПК.

ИНЖ. ЛИДИЯ КУНЕВА:
Директор на РИОСВ – Шумен



Дата:13.06.....2012г.