



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

Изх. № 3947

Плевен,*11.08*..... 2014 г.

ДО
ОБЩИНА ЛУКОВИТ
УЛ. "ВЪЗРАЖДАНЕ" №73
ОБЩИНА ЛУКОВИТ
ОБЛАСТ ЛОВЕЧ

ГР. ЛУКОВИТ

На Вх. № 3947/16.07.2014 г.
И документация с вх. №3947/24.07.2014 г.

Относно: Инвестиционно предложение (ИП) "Изграждане на помпена станция "ЦАРИЧИН" с. Дерманци, община Луковит и реконструкция на водопровод от събирателна шахта до черпателен резервоар на помпена станция" в землището на с. Дерманци, Община Луковит, Област Ловеч..

Във връзка с внесената документация с вх. 3947/16.07.2014. на РИОСВ – Плевен за горесцитираното инвестиционно предложение (уведомление и приложения към него), на основание чл. 6а, т. 2 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. и доп. ДВ бр. 81/2010 г., ДВ бр. 3/2011 г., ДВ бр. 94/2012 г.)*, Ви уведомявам следното:

Инвестиционно предложение (ИП) " Изграждане на помпена станция "ЦАРИЧИН" с. Дерманци, община Луковит и реконструкция на водопровод от събирателна шахта до черпателен резервоар на помпена станция, попада в обхвата на чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.

Инвестиционно предложение предвижда да се изработи техническа документация за издаване на разрешение за водоползване от водохващанията „Царичин“, „Хайдука“ и „Белилката“, да възстановят и реконструират външните водопроводи, помпена станция „Царичин“ с черпателният резервоар и да се включат във водоснабдителната система на с. Дерманци, като аварийно водоснабдяване на селото.

Водите от дренажните водохващания „Хайдука“ и „Белилката“ посредством самостоятелни водопроводи се довеждат и включват в събирателна шахта, намираща се в южната част на с. Дерманци. Водопроводите са съответно:

1. Довеждащ водопровод от дренаж „Хайдука“: изпълнен е от азбестоциментови тръби с диаметър 0 150 mm и е с дължина 709,45 m
2. Довеждащ водопровод от дренаж „Белилката“ : изпълнен е от азбестоциментови тръби с диаметър 0 200 mm и е с дължина 236,39 m

През времето, когато дренажите не са използвани за водоснабдяване на с. Дерманци, довеждащите водопроводи са функционирали и техническото им състояние е добро и не се предвижда да се рехабилитират.

Събирателната шахта е стоманобетонена и се състои от две камери -входна суха камера и водна камера. Сухата камера е правоъгълна със светло сечение 1,00 / 0,95 m, дълбочина - 3,12 m и дебелина на стените 25 cm. Покрита е със стоманобетонена плоча с дебелина 8 cm. На плочата е оставен входен отвор с размери 70/70 cm затварящ се със стоманен капак с катинар. Водната камера е със светли размери 1,96 / 3,00 m, височина 1,90 m и дебелина на стените 25 cm. Покрита е



със стоманобетонна плоча с дебелина 10 cm Във водната камера са монтирани хранителна тръба, и преливно - изпразнителна тръба. Техническото състояние на събирателната шахта е добро. Предвидени са само да се монтират стоманени стълби за влизане в шахтата.

Около събирателната шахта е обособена и отредена съответната санитарно охранителна зона. Зоната е оградена с ограда от ст. бет. колове и бодлива тел.

От събирателната шахта посредством водопровод от азбестоциментови тръби с диаметър 0 250 mm и дължина 1604 m водата се отвежда до черпателиния резервоар на ПС „Царичин“. Поради това, че водопровода е бил изолиран дълги години, и не е провеждал вода, техническото му състояние и водоплътност са се компроментирани и той не е в добро техническо състояние.

Настоящото ИН предвижда изграждане на ПС „Царичин“ и реконструкция на водопровода от събирателната шахта до черпателния резервоар на ПС „Царичин“.

В ситуационно отношение, трасето на ново положеният водопровод се предвижда да бъде по трасето на съществуващият водопровод. Това решение е прието, за да се запази сервитута на съществуващият водопровод и да не се отрежда нов сервитут. Светлото разстояние между двата водопровода е предвидено да бъде 0,30 m.

Във вертикално отношение дълбочината на полагане на водопроводите е избрана в зависимост от теренните условия, минималните допустими дълбочини на полагане, минималните допустими наклони и минимален обем на земните работи.

Предвижда се реконструкцията на водопровода, който е с дължина $L = 1596.32$ m да се изпълни с тръби от полиетилен висока плътност PE HD с диаметър $d 225$ mm и налягане 10 bar /10atm, 1 KPa/.

Изкопните работи за полагане на водопроводите ще се извършват машинно и ръчно. Окончателното подравняване до проектната кота ще се извърши от монтажната група непосредствено преди полагането на водопровода. При скална почва дъното на изкопа да бъде на 0,10 m под проектното. Под тръбите ще се изпълни подложка от пясък с височина 0,10 m. Тръбите се засипват отгоре също с пясък с височина 0,20 m. Останалата част от изкопа ще се засипа с изкопаната земна маса Уплътняването на обратния насип да се извършва на пластове от 0,25—0,30 m.

Непосредствено над тръбите се предвижда да се монтира детекторна лента с метална нишка за установяване на точното местоположение на водопровода. На дълбочина 0,30—0,50 m под терена ще се положи пластмасова предупредителна лента със съответния надпис, която да сигнализира за наличието на подземен водопровод при извършване на ремонт, земни и други видове строителни работи.

Тръбите, частите, арматурите и всички материали влагани в строежа да се придружават с документи за съответствие съгласно действащите нормативни изисквания. Полагането на тръбите без сертификат се разрешава само след предварителното изпитване на качеството им чрез пробни отрезки.

Товаренето и разтоварването на тръбите става ръчно или с автокран, като тръбите се окачват в двата им края. Не се разрешава разтоварването на тръбите чрез отваряне капците на камионите и хвърлянето на тръбите на земята. Захващането на тръбите да става с брезентови или пластмасови колани на по -тесни от 10 сгп. Не се разрешава захващане с телени въжета или метални ленти. Товарените тръби се подреждат от едната страна на изкопа.

Свързването на тръбите ще се извърши чрез челна заварка, като технологията на заваряване се предписва от фирмата доставчик на тръбите. Изпробването и приемането на тръбите да се извърши в съответствие с нормативните изисквания.

Преди пускане на водопроводите в експлоатация да се спазват задължителните изисквания за дезинфекция и промиване съгласно санитарно - техническите норми и правила за експлоатация на съоръженията при водоснабдяване на населените места и промишлеността с питейна вода.

За осигуряване на нормална работа на водопровода в местата на промяна на наклона на водопровода от низходящ към възходящ са предвидени два броя изпразнители. При промяна на наклона от възходящ към низходящ са предвидени също два въздушници. Изпразнителите са предвидени да се заустят чрез заустване „висок отток“. Изпразнителите и въздушниците ще се монтират в монолитни бетонови правоъгълни шахти. Шахтите за изпразнителите са със светли размери сечение 1,00 / 1,00 m и височина 1,80 m. Шахтите за въздушниците със светли размери сечение 1,20 / 1,00 m и височина 1,80 m. Дебелината на стените на шахтите е 0,25 m. Шахтите са оборудвани с входен отвор със стоманен капак 70/70 cm и стоманени стъпала 0 18 mm.

Трасето на водопровода пресича р. Вит и път III-307 Луковит -Дерманци-Угърчин при km14+722. Преминаването на водопровода през тези препятствия са окомплектовани и в отделни папки.

Преминаването на водопровода на р. Вит е предвидено да се извърши под дъното на реката. Изпълнението на преминаването ще се извърши през сезон ва маловодие, когато в този участък р. Вит е почти пресъхнала. За да не се нарушава дигата на левият бряг на реката е предвидено преминаването ѝ да стане, като водопровода са положи в стоманена обсадна тръба 0 426 x 10 mm. Обсадната тръба ще се изпълни чрез хоризонтален сондаж. Дължината на този участък е 33,00 m. През останалата част от реката, която е с дължина 75,00 m водопровода ще се изпълни чрез траншеен изкоп, като водопровода ще е в бетонов кожух с размери 55/55 cm. Обратния насип на изкопа ще се засипе с баластра.

Преминаването на водопровода под пътя ще се извърши, като водопровода се положи в кожух (обсадна тръба) стоманена тръба 0 426 x 10 mm. Обсадната тръба ще се изпълни чрез хоризонтален сондаж. Дължината на кожуха е 33,00 m. В началото на кожуха, преди преминаването на пътя е предвиден спирателен кран, за спиране на водоподаването при необходимост. Спирателния кран ще се монтира в бетонова шахта със светли размери сечение 1,20 / 1,00 m и височина 1,80 m. Дебелината на стените на шахтите е 0,25 m. Шахтите са оборудвани с входен отвор със стоманен капак 70/70 cm и стоманени стъпала 0 18 mm.

Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията - предвидено водоземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или от повърхностни води, и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови;

Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране - строителни и битови отпадъци ,които ще бъдат извозени до определените за това места

Според становището на БДУВДР, реализирането на ИП Изграждане на помпена станция “ЦАРИЧИН” с. Дерманци, община Луковит и реконструкция на водопровод от събирателна шахта до черпателен резервоар на помпена станция” няма да окаже негативно въздействие върху водите и водните екосистеми и е допустимо от гледна точка на екологичните цели и мерките за постигане на добро състояние на водите, заложи в ПУРБ на Дунавски район при спазване на мерки от програми 7.1.4.7.1.5.1 и 7.1.6., а реализирането на ИП няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми при съблюдаване на мерките и законовите ограничения и забрани, предвидени в Закона за водите по отношение на този вид инвестиционни предложения.

ПИ №№000024, 078001, 000268, 000023, 079066, с. Дерманци засягат три защитени зони (ЗЗ) по смисъла на ЗБР:

- (ЗЗ) “Български Извор” BG 0001036 за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.) – ПИ №000024, 078001, 000268, 000023, 079066
- (ЗЗ) “Студенец” BG 0000240 за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/2007 г. (ДВ бр. 21/2007 г.) преминава в непосредствена близост до зоната.
- (ЗЗ) “Студенец” ” BG 0000240 за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-800/04.11.2008 г. на МОСВ (ДВ бр.105/09.12.2008), изменена със Заповед №РД – 67/28.01.2013 г. на МОСВ, ДВ бр. 10/2013 г.) - преминава в непосредствена близост до зоната.

Така заявено ИП и предвидените в него дейности не попадат/не могат да бъдат отнесени към някоя от позициите на Приложения № 1 и № 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и не подлежат на регламентираните по реда на глава шеста от него процедури по оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) или екологична оценка (ЕО).

С оглед горезложеното, отчитайки местоположението и характера на заявеното ИП “Изграждане на помпена станция “ЦАРИЧИН” с. Дерманци, община Луковит и реконструкция на водопровод от събирателна шахта до черпателен резервоар на помпена станция”, при реализацията му няма вероятност от значително отрицателно въздействие върху защитени зони“(ЗЗ) “Български Извор” BG 0001036, (ЗЗ) “Студенец” BG 0000240 за опазване на природни

местообитания и на дивата флора и фауна, 33 “Студенец” BG 0000240 за опазване на дивите птици.

В тази връзка, на основание чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС, Ви уведомявам, че за така заявеното ИП Изграждане на помпена станция “ЦАРИЧИН” с. Дерманци, община Луковит и реконструкция на водопровод от събирателна шахта до черпателен резервоар на помпена станция”, преценката на компетентния орган е, че не е необходимо провеждането на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за ОС.

Настоящото писмо се отнася само за заявените параметри на ИП и не отменя необходимостта от получаване на съгласувания или разрешителни, предвидени в други закони и подзаконовни нормативни актове.

При всички случаи на промяна в параметрите на ИП, или на някое от обстоятелствата, при които е издадено настоящото писмо, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ - Плевен за промените.

С уважение,



ИНЖ. РАДОСЛАВ ИЛИЕВСКИ

Директор на РИОСВ – Плевен