



РЕШЕНИЕ № ВТ – 10 – ПР/2014 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), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 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 чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС.

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: **”Топлоснабдяване на гр. Свищов”** с местоположение: от площадка на „ТЕЦ-Свилоза“ АД в Западна индустриална зона в сервитута на улици в гр. Свищов, общ. Свищов, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: “ТЕЦ - СВИЛОЗА” АД, ЕИК 130564043
Седалище: гр. Свищов, п.к.5253, Западна индустриална зона,

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда поэтапно топлоснабдяване на гр. Свищов. Строителството ще се извърши на три етапа засягащи изцяло регулацията на града. За изграждане на топлопреносната мрежа е избран най-целесъобразния вариант, чрез изграждане на система от топлопроводи от предварително изолирани тръби, пренасящи топла вода с ниски температурни параметри. В едната тръба температурата на водата ще е не по-висока от 130°C, а в другата водата ще е под 70°C през зимния сезон, а през останалото време съответно 70°C и 40°C.

Целта на инвестиционното предложение е да се използват ефективно налични свободни мощности при комбинирано производство на електроенергия в топлоизточника, без да се изграждат допълнителни мощности, да се осигурят на жителите и обществеността на град Свищов до 48 МВт номинална топлинна мощност през отоплителния сезон и около 15 МВт номинална топлинна мощност за осигуряване на битово-гореща вода извън отоплителния сезон.

За изграждане на трасето ще се използват предварително изолирани тръби, които се състоят от стоманена проводяща тръба и полиетиленова обшивна тръба, като пространството между тях е полиуретанова система с разпенващ агент. Тя се отличава с



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

нисък коефициент на топлопроводност. След свързване, тръбите ще се полагат с кран в изкопа. Алтернатива е изпълнението на всички операции в самия изкоп.

Първи етап:

Релефът на трасето е с голяма денивелация. Това налага използването на междинна подкачваща помпа. В проекта е предвидено изграждането на междинна помпена станция в ДТГ "Димитър Хадживасилев". Оптимизирайки напора в подаващата линия, се появява необходимост от понижаване на налягането в точката на 5370-тия метър от началото. Това ще се извърши от противоточна помпа, която да поддържа налягането в обратната магистрала по-ниско от това в подаващата.

Втори етап:

Налага използването на междинна подкачваща помпа. Предвидено е изграждането на междинна помпена станция в Бивше Свети Николско училище, където се монтират подкачваща помпа и противоточна помпа.

Трети етап:

При изграждането на трети етап не е необходима изграждане на междинна помпена станция.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл.2, ал.1, т.1 от *Наредбата за ОС* и подлежи на процедура за оценка на съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл.31, ал.4 във връзка с ал.1 от *Закона за биологичното разнообразие*.

Инвестиционното предложение не попада в границите на защитена територия по Закон за защитените територии (ЗЗТ).

Инвестиционното предложение, обхващащо поетапно изграждане на трасе на топлопреносната мрежа не попада в защитена зона от Натура 2000. Най-близките защитени зони са BG0002083 "Свищовско-Беленска низина" за опазване на птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-768/28.10.2008 г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 102/28.11.2008 г.) и BG0000396 „Персина“, за опазване на природни местообитания и дива флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР, включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007 г.).

След преглед на представената документация и на основание чл.40, ал.4 от *Наредбата за ОС*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че реализацията на инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на **в т. 3, буква б – „промишлени съоръжения за пренос на газ, пара и топла вода, пренос на електроенергия по надземни кабели (невключени в приложение № 1)“** на Приложение №2 към чл.93, ал. 1, т.1 и 2 от ЗООС (ДВ бр. 91 от 25.09.2002 г., последни изм. ДВ. бр.66 от 26.07.2013 г.) и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на 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 предвижда поетапно топлоснабдяване на гр. Свищов, чрез изграждане на топлопреносната мрежа в регулацията на града.
2. ИП има за цел ефективно оползотворяване на съществуващи енергийни ресурси – топлинната енергия, генерирана при комбинираното производство на електроенергия, чрез ефективно оползотворяване на налични свободни товари от топлинна енергия до 48 МВт без да се предвижда изграждането на допълнителни мощности.
3. Няма необходимост от изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура. Няма необходимост от изграждане на нови обслужващи пътища.
4. Инвестиционното намерение предвижда прокарване само по улици, които предстои да се ремонтират и не засяга такива, които вече са ремонтирани, с цел оптимизация на разходите с минимални реконструкции на другите комуникации.
5. Във фазата на монтажа на топлопровода ще бъдат използвани стандартни строителни материали, които ще се полагат в необходимото количество – баластра, пясък, цимент, арматура, минимално количество вода. При изпълнение на дейностите по обратно насипване на трасетата на техническата инфраструктура ще бъде използван заместващ инертен материал – пясък, филц, баластра, а изкопната пръст ще бъде използвана при вертикална планировка на площадката на изграденият сгуроотвал на топлоизточника „ТЕЦ Свилоза“ АД.
6. С реализирането на ИП се очаква подобряване качеството на атмосферния въздух в гр. Свищов.
7. Експлоатацията на съоръжението е свързано с ползването на вода в топлопреносната мрежа. Водата за технологични нужди за цялата топлоплофикационна система ще се осигури с използването на повърхностна вода от река Дунав, за което „ТЕЦ Свилоза“ АД има издадено Разрешително за водоползване от Басейнова дирекция за управление на водите „Дунавски район“ – гр. Плевен. Въвеждането в експлоатация на топлопреносната мрежа няма да доведе до увеличаване на разрешеното количество.
8. На фазата на строителство се очаква генериране на строителни и битови отпадъци, които ще бъдат третирани съобразно нормативни изисквания в областта на управление на отпадъците. При експлоатацията на обекта се очакват незначителни количества отпадъци, по време на ремонт.
9. Очаква се, на етапа на строителство да се предизвика временен дискомфорт вследствие шума от строителните дейности, който е минимален, локален, краткотраен и временен.
10. Инвестиционното предложение не засяга регистрирани или известни обекти на културно-историческото наследство.

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

1. Площадката на „ТЕЦ Свилоза“ АД е разположена на десния бряг на р. Дунав в западната промишлена зона на гр. Свищов и е отдалечена на 5 км от града в северозападна посока. Трасето на топлопреносната мрежа попада изцяло в регулацията на гр. Свищов и предвижда да обхване цялата жилищна зона на град Свищов.
2. Предвиденото преминаване ще се извърши само през имоти - общинска собственост, за които ще се учреди право на преминаване съгласно *Закона за сервитутите в енергетиката*. Представено е решение на Общински съвет Свищов, с което е дадено съгласие за включване като обособена, територията за пренос на топлинна енергия.



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

3. По отношение на изграждането на топлопреносната мрежа **не са разглеждани** алтернативни варианти, поради следните причини:

-налични са свободни енергийни ресурси от топлинната енергия, генерирана при комбинираното производство на електроенергия;

-топлоизточника „Тец Свилоза” АД е с изградена техническа инфраструктура за гориво, технологична вода, електроенергия и топлоенергия;

-трасето на топлопреносната мрежа не засяга защитени зони от Националната екологична мрежа Натура 2000, защитени територии съгласно ЗЗТ, чувствителни или уязвими зони.

Възможно е прилагането на една от двете алтернативи по изпълнение на монтажа.

4. Инвестиционното предложение е съобразено с действащите на територията концепции и схеми за пространствено развитие и ПУП на град Свищов и кореспондира с приетия от Общински съвет Свищов и одобрен от министерство на икономиката и регионалното развитие „Интегриран план за градско възстановяване и развитие на град Свищов”.

5. Реализацията на инвестиционното предложение не изисква допълнителни площи за временни дейности по време на строителството.

6. ИП е съобразено с програмата за качество на атмосферния въздух на гр. Свищов.

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

1. Инвестиционното предложение не попада в границите на защитена зона.

2. Не се очакват въздействия върху местообитанията и видовете, предмет на опазване в близко разположените защитени зони BG0002083 “Свищовско-Беленска низина” и BG0000396 „Персина”.

3. Не се очаква прекъсване на биокоридорни връзки на видовете, предмет на опазване в близкоразположените защитени зони.

4. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в близкоразположените защитени зони.

5. Не се очакват отрицателни кумулативни въздействия с други инвестиционни предложения върху близкоразположените защитени зони.

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

1. Инвестиционното предложение е съобразено с действащите на територията концепции и схеми за пространствено развитие и ПУП на град Свищов и кореспондира с приетия от Общински съвет Свищов и одобрен от министерство и регионалното развитие „Интегриран план за градско възстановяване и развитие на град Свищов”.

2. Генерираните отпадъци по време на строителството, които ще бъдат в минимално количество, ще бъдат управлявани в съответствие с действащата нормативна уредба.

3. Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителните дейности ще е ограничен, а въздействието ще е незначително, локално и временно.

4. В периода на експлоатация не се очаква замърсяване на приземния въздух и шумово натоварване от дейността на съоръженията.

5. Съгласно становище на РЗИ – Велико Търново с изх. №РД-14-286/13.02.2014 г., не се очаква значително отрицателно въздействие върху околната среда и здравето на хората, вследствие реализацията на разглежданото инвестиционно предложение.





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

6. Характера на дейността на инсталацията не предполага трансгранично въздействие, вследствие от реализацията.

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

Възложителят – „ТЕЦ СВИЛОЗА“ АД, е уведомил писмено засегнатото население чрез поставяне на уведомление за инвестиционно предложение на информационните табла в сградата на община Свищов. В законоустановения срок няма данни за изразени устно или депозиран писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение.

За изясняване на обществения интерес, Възложителят е осигурил обществен достъп до информацията по Приложение № 2 като е предоставил копие на хартиен и електронен носител на общината, съгласно чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС. Информацията е била поставена за 14 дни за достъп и изразяване на становища от заинтересувани лица.

В законоустановения срок няма данни за изразени устно или депозиран писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение.

И ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Недопускане разпространението на прах, следствие на извършваните изкопни дейности, по всички обекти на транспортната и жилищна инфраструктура, разположени в непосредствена близост до строителната площадка.
2. Ограничаване на дейностите на товарене, разтоварване и транспорт на земни маси и инертни материали при високи скорости и посока на вятъра.
3. Осигуряване на оросяване с водна мъгла на всички открити площи-обект на строителни дейности.
4. Подходящ избор на места за товарене и разтоварване в рамките на строителната площадка.
5. Използване на затворени или покрити с платнища транспортни средства за земни маси и инертни материали.
6. Използваната транспортна инфраструктура да се почиства редовно и асфалтира в зависимост от степента на запрашаване.
7. Местата за товарене и разтоварване на открито да се навлажняват, доколкото това не пречи на последващата обработка на инертните материали и не влошава качествата им.
8. Ограничаване височината на складираните инертни материали и земни маси и по преобладаващата посока на ветровете.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на 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.

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 - Велико Търново до 14 дни след настъпване на измененията.





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

Настоящото решение губи правно действие 5 години след датата на издаване ако не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок пред министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд - Велико Търново.

Дата: 25.02.2014 г.
гр. Велико Търново

ДИРЕКТОР:

ЕЛИН АНДРЕЕВ

