

ИНФОРМАЦИЯ

за преценяване на необходимостта от ОВОС

(по Прил. №2 към чл.6 от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС)

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище – Георги Дурчов, ул. "Радон Тодев" № , гр. Банско.

2. Пълен пощенски адрес – ул. "Радон Тодев" №29, гр. Банско.

3. Телефон, факс и e-mail: - (

4. Лице за контакти: - Георги ' в Дурчов.

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

а/размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост – Планира се изграждане на нов тръбен кладенец (ТК-1) в поземлен имот с идентификатор 02676.169.76, в м. "Овиначе", землище на гр. Банско, община Банско. Той ще се използва за добиване на подземна вода за напояване на земеделски култури. Кладенецът ще е с дълбочина 25м, като ще се сондира с ф350мм. От 0,0м. до 25м. ще се монтират тръби PVC ф140/6,7мм, в интервала от 10м. до 25м. с прорези. От 0,0м до 6м. се изпълнява затръбна циментация, а от 6м. до 25м. – затръбна филцова засипка. При устието на сондажа се изгражда бетонова водомерна шахта с външни размери 1,80 x 1,20 x 1,45м. Използваната площ е 2,50м² за кладенеца и водомерната шахта. Водопотреблението за напояване е : средноденонощно (в годишен аспект) 0,033л/сек, максимално денонощно 0,15л/сек, годишно 1030м³/год. Водата ще се черпи с потопяема помпа.

б/взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения – няма.

в/използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие – При строителството ще се използва 1,50м³ филц, който ще се доставя от пресевна инсталация и пясък и чакъл за 2,30м³ бетон, доставян от бетонов център. При експлоатация – ще се добива подземна вода, годишно 1030м³, за напояване на земеделски култури.

г/генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води – Изкопаните земни маси от земни почви и чакъли, които са в малки количества, общо 6m^3 , няма да се извозват. Те остават в имота и се ползват за подравняване. Добитите подземни води се оползотворяват изцяло за напояване и няма отпадъчни води.

д/замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда – няма.

е/риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение – няма.

ж/рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на §1, т.12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето – Както по време на строителството, така и при експлоатацията на тръбния кладенец няма да има отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве и върху който и да е от факторите на жизнената среда: води, шум и вибрации, йонизиращи и нейонизащи лъчения, химични фактори и биологични агенти, въздуха.

2.Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството – Тръбният кладенец се планира да бъде изграден в поземлен имот с идентификатор 02676.169.76 в м.“Овиначе” , землище на гр.Банско, община Банско. Имотът е на около 1км. западно от южните квартали на гр.Банско. За кладенеца и водомерната шахта при устието му ще се използва площ от $2,50\text{m}^2$. По време на строителството за разполагане на автосондата и за ямата за глинения промивен разтвор ще се ползват временно 10m^2 . След завършване на сондажа автосондата си заминава, а ямата се зарива и терена се възстановява в първоначалния му вид.

3.Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение №3 към ЗООС – От тръбният кладенец, с потопяема помпа, ще се черпи подземна вода за напояване на земеделски култури. Годишно ще се черпят $1030\text{m}^3/\text{год}$. през поливния сезон. Подземната вода е възобновим ресурс. При водоползването няма опасни вещества.

4.Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура – не се налага направа на нов път или ремонт на стария. Ще се използва съществуващия селскостопански път.

5.Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване – Тръбният кладенец ще се

изпълни за около една седмица. Той ще се използва сезонно. Не се предвижда закриване на дейността.

6.Предлагани методи на строителство – Тръбният кладенец ще се изпълни с автосонда с роторно сондиране.

7.Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение – До сега за напояване се използват повърхностни води, чиито дебит през лятото и есента намалява до пресъхване и се нарушава напояването на земеделските култури. С изграждането на тръбният кладенец този проблем ще бъде решен.

8.План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията от тях. – На приложените карти и скици са показани местоположението на тръбния кладенец и поземлените имоти с идентификатори 02676.169.76 и 02676.169.1, които ще се напояват. Те са разположени в земеделски район от землището на гр. Банско, на около 1км от най- близките югозападни квартали на града. В района на обекта няма наблизко елементи от Националната екологична мрежа и обекти, които подлежат на здравна защита.

9.Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение – Около обекта са земеделски земи, които ще продължават да се ползват както и до сега.

10.Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др. Национална екологична мрежа. – Няма.

11.Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство. – Няма

12.Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение. - Тръбният кладенец ще може да се изгради след получаване на разрешително за водовземане от подземни води чрез ново водовземно съоръжение. Процедурата е задвижена в БД ЗБР, Благоевград.

III.Местоположение на инвестиционното предложение,

което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

1. Съществуващо и одобрено земеползване. – Тръбният кладенец няма да оказва отрицателно въздействие върху съседните земеделски земи. Те ще продължават да се ползват, както до сега.

2. Мочурища, крайречни области, речни устия. – Няма.

3. Крайбрежни зони и морска околна среда. – Няма.

4. Планински и горски райони. – Тръбният кладенец е в район със земеделски земи.

5. Защитени със закон територии. – Няма такива. Най- близката граница на НП „Пирин“ е на около 500м.

6. Засегнати елементи от Националната екологична мрежа. – Не се засягат.

7. Ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност. – Няма отрицателно въздействие.

8. Територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита. – Няма.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение.

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии. – Както по време на изграждането, така и при експлоатацията на тръбният кладенец няма да има отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве, и върху който и да е от посочените компоненти.

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение. – Няма.

3. Очаквани последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия. – Няма.

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно). – Временно, краткотрайно ще се понижава нивото на подземните води, което ще се самовъзстановява след спиране на водочерпенето.

5. Степен и пространствен обхват на въздействието – географски район, засегнато население, населени места (наименование, вид –град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.) – Няма въздействие.

6.Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието. – Няма въздействие.

7.Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието. – При водочерпене ще се понижава нивото на подземните води. Помпата ще работи максимално 8 часа в денонощие и след спиране на водочерпенето водното ниво ще се самовъзстановява.

8.Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения. – Няма.

9.Възможността за ефективно намаляване на въздействията. – Не се налага.

10.Трансграничен характер на въздействието. – Няма.

11.Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсирание на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве. – Не са необходими никакви мерки, тъй като с реализиране на инвестиционното предложение не оказва отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение

След уведомяването на кмета на Община Банско и последвалата обява за инвестиционното предложение, не е проявен обществен интерес към него.

Приложения:

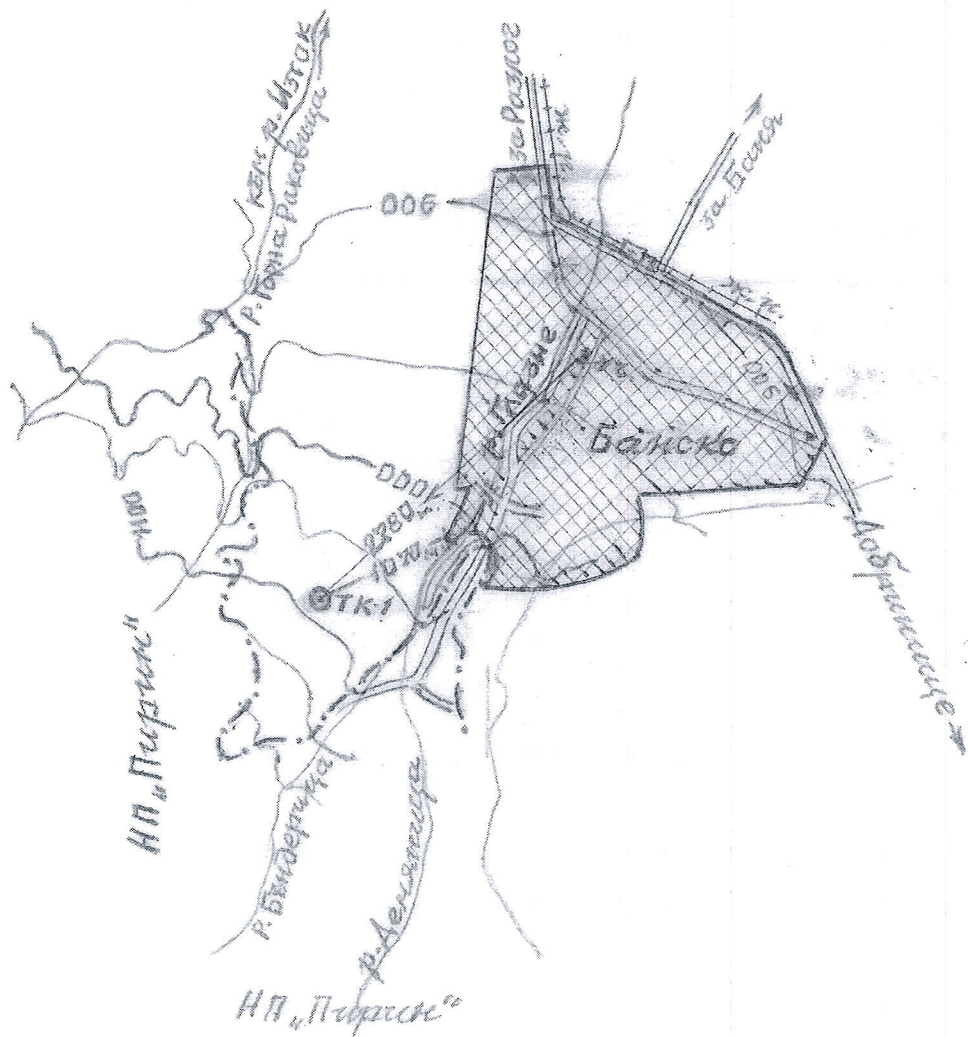
- 1.Ситуация 1: 55 000 с граници на НП „Пирин“
- 2.Скица на поземления имот с тръбния кладенец
- 3.Хидрогеоложка колонка на тръбния кладенец

30. 04. 2020г.

Проектант:.....
/инж. К. Станоев/

ситуация с граници на НП „Пирин“

1:55000



легенда

- ⊙ TK-1 Поземлен имот с иден. 02526.169.76 3-ще гр. Банско с тръбен кладенец TK-1 в проект
 $X=4633770.296$ $Y=330687.312$ $H=1082.99$ м.
 $B=41^{\circ}49'14.678''$ $L=23^{\circ}27'43.258''$

--- Граница НП „Пирин“