



Комунальне підприємство «ВодГео»

20705, Україна, м. Сміла
Черкаська область,
юридична адреса: пров. Я. Водяного, 45
поштова адреса: пров. Я. Водяного, 45

р/р 26003143876001
АТ «УКРСИББАНК»
МФО 351005
ЄДРПОУ 30794986

тел./факс (04733) 5-33-81; тел. 5-33-54, e-mail: vodgeo@ukr.net, сайт: www.vodgeo.com.ua

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, не зазначається суб'єктом господарювання)

(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, для паперової версії зазначається суб'єктом господарювання)

ПОВІДОМЛЕННЯ

про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля

Комунальне підприємство «ВодГео», Код згідно з ЄДРПОУ 30794986

інформує про намір провадити плановану діяльність та оцінку її впливу на довкілля.

1. Інформація про суб'єкта господарювання:

20700, Україна, Черкаська область, м. Сміла, пров. Якова Водяного, 45, тел. (04733) 5-33-81

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи.

Комунальне Підприємство «ВодГео» має намір продовжити Спеціальний дозвіл на користування надрами від 22.08.2007 року №4345 (переоформлений замість спеціального дозволу №2899 від 17.01.2003 р.) виданий Державною службою геології та надр України з метою видобування підземних питних вод Смілянського родовища (свердловини №34, 15, 3а, 29, 3н) з метою надання послуг постачання питної води для централізованого та нецентралізованого водопостачання для задоволення потреб населення питною водою.

Головними водними об'єктами на території родовища є річка Ірдинь, річка Тясмин та Ірдинське болото. Живлення річок відбувається, головним чином, за рахунок атмосферних опадів. Розвантаження водоносного горизонту відбувається безпосередньо в річки або ж в водоносний горизонт сучасних алювіальних відкладів. Режим водоносного горизонту значно залежить від метеорологічних факторів.

В якісному відношенні води водоносного горизонту відносяться до типу гідрокарбонатних кальцієвих чи магнієвих. За останніми результатами аналізів мінералізація підземних питних вод ділянки коливається в межах 184,2-567 мг/дм³, величина рН в межах 6,63-7,94.

Технічна альтернатива 1.

Іншої технічної альтернативи для водопостачання м. Сміла не існує.

Технічна альтернатива 2.

Альтернатива відсутня.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.

Смілянське родовище підземних питних вод розташоване поблизу с. Білозір'я Черкаського району Черкаської області. Дана територія знаходиться в межах північно-східного схилу Українського кристалічного щита, на площі розвитку терас річок Дніпро та Ірдинь.

В геоморфологічному відношенні територія де розташоване Смілянське родовище знаходиться в межах Придніпровської правобережної височини. Гідрогеологічні умови даної території визначаються її положенням на схилі Українського кристалічного масиву.

У відповідності з геологічною будовою території де розташована ділянка Смілянського родовища виділяються наступні основні водоносні горизонти:

- Водоносний горизонт у сучасних алювіальних відкладах річкових заплав (alQ_{IV});
- Водоносний горизонт у верхньочетвертинних алювіальних відкладах першої надзаплавної тераси (alQ_{III});
- Водоносний горизонт у середньочетвертинних флювіогляціальних, озерних та інших відкладах прохідних водно льодовикових долин ($fl-glQ_{II}$);
- Водоносний горизонт у відкладах бучацької світи еоцену (P_{2bc});
- Водоносний горизонт у відкладах палеоцену (P_1);
- Водоносний горизонт у тріщинуватій зоні кристалічних порід докембрію.

Водоносний горизонт верхньочетвертинних відкладів першої надзаплавної тераси є цільовим на ділянці Смілянська Смілянського родовища підземних питних вод. Водоносний горизонт простягається вздовж річок у вигляді смуги різної ширини.

У районі населених пунктів Білозір'я та Хацки водоносний горизонт має вельми широке площинне поширення та є основним джерелом водопостачання.

Водоносний горизонт не напірний і залягає на глибині 3,7-17,2 м від поверхні. Абсолютні відмітки рівня води змінюються в межах 80-90 м над рівнем моря. Зниження абсолютних відміток рівня води відбувається від верхів'я до гирла річок.

Найбільша потужність водоносного горизонту спостерігається в межах населених пунктів Білозір'я та Хацки, де вона сягає 40 м. Середня ж потужність водоносного горизонту складає 10 м. Підстеляється водоносний горизонт відкладами палеогену, а в місцях високого підняття кристалічного фундаменту - безпосередньо кристалічними породами та продуктами їх вивітрювання.

Для здійснення експлуатації водопровідної мережі підприємство має на території міста виділені земельні ділянки, на яких розміщені насосні станції, резервуари, очисні споруди, ремонтні майстерні та інші структурні підрозділи, що здійснюють оперативний нагляд за системою водопостачання, її ремонт та контроль якості води, що подається споживачам та скидається в річку.

На даний час система постачання води в місто Сміла не вимагає збільшення об'ємів видобутку води. На протязі останніх років виявлена тенденція до деякого зменшення споживання води в місті Сміла.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.

Альтернатива відсутня

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності

Існує позитивний вплив – це організація забезпечення населення м. Сміла питною водою.

5. Загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності (потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо)

Дебіти свердловин, що були пробурені на водоносний горизонт верхньочетвертинних відкладів першої надзаплавної тераси у м. Сміла, складають в середньому 1,5 л/с, а в с. Хацки - 2,38 л/с при зниженні рівня на 4,0м.

КП «ВодГео» експлуатує ділянку Смілянська Смілянського родовища підземних вод двома водозаборами: Білозірським та Смілянським. Глибина свердловин 16-37 м. Діючі свердловини пробурені в період 1964-2000 рр.

Ліміт видобування підземних вод складає 3732,527 тис. м³/рік (10226,10 м³/добу). Фактичний водовідбір у 2017 р. становив 2982,2 тис. м³/рік, Згідно з планом відбору та використання питних підземних вод КП «ВодГео», в 2018 році планується видобути із артезіанських свердловин – 2880,40 тис.м³.

Ліміт забору води з артезіанських свердловин КП «ВодГео» на 2017 рік погоджено Черкаським регіональним управлінням водних ресурсів.

Рівні води в свердловинах змінюються в межах від 2,60 до 18,92 м. Свердловини об'єднані трубопроводом який подає видобуту воду до ВНС II-го підйому, яка обладнана лічильником обліку води.

Свердловини мають необхідні площі для організації 3-х поясів санітарних зон, стан яких контролюється щоденно. Щоденно контролюється об'єм видобутої води. Схема роботи свердловин передбачає подачу видобутої води в існуючу водопровідну мережу міста Сміла підземними водогонами.

В технологічній схемі водопостачання міста враховані установки регулювання тиску в трубопроводах, системи водопідготовки та системи очистки води при скиді каналізаційних стоків.

На підприємстві організована система контролю водовикористання користувачами та система контролю якості води, що подається споживачам.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

Не дозволяється перевищення лімітів водокористування. Забороняються всілякі будівництва на території ділянок видобування надр.

щодо технічної альтернативи 2:

Альтернатива відсутня.

щодо територіальної альтернативи 1:

Територіальна альтернатива відсутня.

7. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за альтернативами:

Режимні спостереження за кількістю видобутку та якістю питних підземних вод проводяться регулярно. Контроль здійснюється за наступними параметрами: облік загального водовідбору та замір рівня підземних вод по кожній свердловині, визначення хімічного складу і санітарно-бактеріологічної якості води. Ведеться первинно-облікова документація по формі ПОД-11, ПОД-12.

щодо технічної альтернативи 2:

Альтернатива відсутня

щодо територіальної альтернативи 1:

Територіальна альтернатива відсутня

8. Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля:

У сфері видобування корисних копалин при видобуванні відбуватиметься комплекс впливів на довкілля, а саме:

- забруднення атмосферного повітря;
- забруднення водних ресурсів;
- утворення відходів;
- використання енергоресурсів.

щодо технічної альтернативи 2

Альтернатива відсутня

щодо територіальної альтернативи 1

Територіальна альтернатива відсутня.

9. Належність планованої діяльності до першої чи другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля (зазначити відповідний пункт і частину статті 3 Закону України “Про оцінку впливу на довкілля”)

Планована діяльність належить до другої категорії видів діяльності, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля, а саме: п.3, ч.3, ст. 3 - видобування корисних копалин, крім корисних копалин місцевого значення, які видобуваються землевласниками чи землекористувачами в межах наданих їм земельних ділянок з відповідним цільовим використанням, а також п.13 ч. 3 ст. 3-господарська діяльність, що призводить до скидання забруднюючих речовин у водні об'єкти, та забір води з водних об'єктів за умови, що водозабір підземних вод перевищує 300 кубічних метрів на добу.

10. Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля (в тому числі наявність значного негативного транскордонного впливу на довкілля та перелік держав, довкілля яких може зазнати значного негативного транскордонного впливу (зачеплених держав))

Підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля відсутні.

11. Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до

звіту з оцінки впливу на довкілля

Звіт з оцінки впливу на довкілля буде включати відомості, визначені п. 2 статті 6 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

12. Процедура оцінки впливу на довкілля та можливості для участі в ній громадськості

Планована суб'єктом господарювання діяльність може мати значний вплив на довкілля і, отже, підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля». Оцінка впливу на довкілля - це процедура, що передбачає:

- підготовку суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля;
- проведення громадського обговорення планованої діяльності;
- аналіз уповноваженим органом звіту з оцінки впливу на довкілля, будь-якої додаткової інформації, яку надає суб'єкт господарювання, а також інформації, отриманої від громадськості під час громадського обговорення, під час здійснення процедури оцінки транскордонного впливу, іншої інформації;
- надання уповноваженим органом мотивованого висновку з оцінки впливу на довкілля, що враховує результати аналізу, передбаченого абзацом п'ятим цього пункту;
- врахування висновку з оцінки впливу на довкілля у рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, визначає допустимість чи обґрунтовує недопустимість провадження планованої діяльності та визначає екологічні умови її провадження.

Забороняється розпочинати провадження планованої діяльності без оцінки впливу на довкілля та отримання рішення про провадження планованої діяльності.

Процедура оцінки впливу на довкілля передбачає право і можливості громадськості для участі у такій процедурі, зокрема на стадії обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, а також на стадії розгляду уповноваженим органом поданого суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля.

На стадії громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля протягом щонайменше 25 робочих днів громадськості надається можливість надавати будь-які зауваження і пропозиції до звіту з оцінки впливу на довкілля та планованої діяльності, а також взяти участь у громадських слуханнях. Детальніше про процедуру громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля буде повідомлено в оголошенні про початок громадського обговорення.

13. Громадське обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля

Протягом 20 робочих днів з дня оприлюднення цього повідомлення на офіційному веб-сайті уповноваженого органу громадськість має право надати уповноваженому органу, зазначеному у пункті 15 цього повідомлення, зауваження і пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Надаючи такі зауваження і пропозиції, вкажіть реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (зазначений на першій сторінці цього повідомлення). Це значно спростить процес реєстрації та розгляду Ваших зауважень і пропозицій.

У разі отримання таких зауважень і пропозицій громадськості вони будуть розміщені в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля та передані суб'єкту господарювання (протягом трьох робочих днів з дня їх отримання). Особи, що надають зауваження і пропозиції, своїм підписом засвідчують свою згоду на обробку їх персональних даних. Суб'єкт господарювання під час підготовки звіту з оцінки впливу на довкілля зобов'язаний врахувати повністю, врахувати частково або обґрунтовано відхилити зауваження і пропозиції громадськості, надані у процесі громадського обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля. Детальна інформація про це включається до звіту з оцінки впливу на довкілля.

14. Рішення про провадження планованої діяльності

Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності буде Спеціальний дозвіл на користування надрами, що видається Державною службою геології та надр України.

15. Усі зауваження і пропозиції громадськості до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, необхідно надсилати до:

Міністерство екології та природних ресурсів України, вул. Митрополита Василя Липківського, 35, Київ, 03035, Відділ оцінки впливу на довкілля : m.shimkus@menr.gov.ua, (044) 206-31-15, (044) 206-31-64