



Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava

Bratislava: 6. marca 2023
Číslo: 3957/2023-11.1.1/ssch
Vybavuje: Mgr. S. Schlögl, PhD.
14278/2023
Int.14279/2023

ROZSAH HODNOTENIA

určený podľa § 30 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) pre navrhovanú činnosť „**Využitie zemského tepla na ohrev vody pre mesto Trebišov**“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“).

Navrhovateľ, **Nafta a.s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava, IČO 36 286 192** zastúpený spoločnosťou **EKOS plus, s.r.o., Župné námestie 7, 811 03 Bratislava, IČO: 31 392 547** (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 27. 10. 2022 Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii posudzovania vplyvov na životné prostredie, odboru posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) podľa § 22 zákona zámer navrhovanej činnosti, vypracovaný podľa prílohy č. 9 k zákonu. Podľa § 18 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) sa dňom predloženia zámeru začalo konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Predmetom navrhovanej činnosti sú technické a technologické úpravy na existujúcich vrtoch situovaných v katastrálnom území Trebišov, tak aby mohli byť využité na nový účel. Hĺbka pôvodných vrtovej je 2 250 – 2 607 m, po konverzii max. 1 700 m. Voda použitá na prenos tepla bude cirkulovať v uzavretom systéme. Získané teplo bude prostredníctvom tepelných čerpadiel odovzdané úžitkovej vode, ktorá bude využívaná na vykurovanie mesta Trebišov. V energetickom vyjadrení pôjde o cca 1 MW.

Podľa prílohy č. 8 k zákonu je navrhovaná činnosť zaradená do kapitoly č. 1. Ťažobný priemysel, do položky č. 16. Vrty na využívanie geotermálnej energie a geotermálnych vôd a podľa časti A podlieha povinnému hodnoteniu od 500 m.

MŽP SR predložilo zámer navrhovanej činnosti na zaujatie stanoviska podľa § 23 ods. 1 zákona zainteresovaným subjektom a zároveň ho zverejnilo na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/vyuzitie-zemskeho-tepla-na-ohrev-vody-pre-mesto-trebisov>

K zámeru navrhovanej činnosti bolo doručených v zákonom stanovenej lehote 10 stanovísk.

MŽP SR upovedomilo navrhovateľa, povoľujúci orgán, rezortný orgán, dotknutý orgán, dotknutú obec a ostatných účastníkov konania, že prerokovanie podľa § 30 ods. 1 zákona sa v súlade s § 65g ods. 1 zákona vykoná písomne v listinnej podobe alebo v elektronickej podobe [v súlade so zákonom č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente)].

K návrhu rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti sa vyjadril navrhovateľ, ktorý navrhol upraviť špecifické požiadavky uvedené v bodoch 2.2.4 a 2.2.5. MŽP SR úpravu bodov 2.2.4 a 2.2.5 akceptovalo.

MŽP SR na základe predloženého zámeru, stanovísk doručených k zámeru a stanovísk k návrhu rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti doručených v zmysle predchádzajúceho odseku, určuje podľa § 30 zákona nasledovný rozsah hodnotenia navrhovanej činnosti

1. VARIANTY PRE ĎALŠIE HODNOTENIE

Pre ďalšie, podrobnejšie hodnotenie vplyvu navrhovanej činnosti sa určuje dôkladné zhodnotenie **nulového variantu** (stav, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaná činnosť neuskutočnila) a **realizačného variantu uvedeného v zámere**.

2. ROZSAH HODNOTENIA URČENÝCH VARIANTOV

2.1. *Všeobecné podmienky*

- 2.1.1. Navrhovateľ zabezpečí vypracovanie správy o hodnotení činnosti. Vzhľadom na povahu a rozsah navrhovanej činnosti a jej lokalizáciu je potrebné, aby správa o hodnotení činnosti obsahovala rozpracovanie všetkých bodov uvedených v prílohe č. 11 zákona, primerane charakteru navrhovanej činnosti.
- 2.1.2. Na vypracovanie správy o hodnotení činnosti sa vyžaduje vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v študijnom odbore zodpovedajúcom odboru činnosti alebo oblasti činnosti uvedenej vo vyhláske Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 113/2006 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o odbornej spôsobilosti na účely posudzovania vplyvov na životné prostredie.
- 2.1.3. Pre hodnotenie navrhovanej činnosti sa nestanovuje časový harmonogram, ani žiadne špecifické požiadavky limitujúce časový rozsah hodnotenia navrhovanej činnosti.
- 2.1.4. Navrhovateľ doručí na MŽP SR kompletne vyhotovenie správy o hodnotení činnosti v počte 2x v papierovom vyhotovení, 1x samostatné všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie v papierovom vyhotovení (pre dotknutú obec) a 1x správu o hodnotení elektronicke (nákresy vo formáte *.pdf, *.jpg a *.kmz) (MŽP SR si vyhradzuje právo spresniť konečný počet dokumentácií podľa potrieb vyplývajúcich z ustanovení zákona).

2.2. *Špecifické požiadavky*

Zo stanovísk doručených k predmetnej navrhovanej činnosti vyplynula potreba v správe o hodnotení činnosti podrobnejšie rozpracovať nasledovné okruhy otázok súvisiacich s navrhovanou činnosťou:

- 2.2.1. Predložiť návrh opatrení na minimalizáciu úniku, resp. elimináciu rizika úniku znečisťujúcich látok do okolitého prostredia t. j. zamedzenie rizika ohrozenia dotknutých útvarov povrchových vôd a útvarov podzemných vôd, horninového prostredia a pôdy.

- 2.2.2. Vyhodnotiť vplyv navrhovanej činnosti vo vzťahu ku kvartérmu útvaru podzemných vôd SK1001500P, ktorý je cezhraničným útvarom podzemných vôd s Maďarskou republikou.
- 2.2.3. Zosúladiť terminológiu súvisiacu s výmenným tepelným médiom vo vrtoch; používať termín úžitková voda, nie tepelné médium.
- 2.2.4. Doplniť grafické prílohy, ktoré budú schematicky znázorňovať rozsah navrhovanej činnosti (nepožaduje sa rozsah a detailnosť podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a vykonávacieho predpisu vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona v znení neskorších predpisov).
- 2.2.5. Bližšie popísať a vyhodnotiť prípadný vibroakustický dosah v záujmovom území počas prevádzky navrhovanej činnosti.
- 2.2.6. V rámci spracovania správy o hodnotení činnosti okrem zhrnutia zámeru navrhovanej činnosti a jej vplyvov na životné prostredie sa vyjadriť ku všetkým pripomienkam doručeným k zámeru navrhovanej činnosti, návrhu rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti a k určenému rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti a v prehľadnej forme vyhodnotiť splnenie všetkých požiadaviek a odporúčaní vyplývajúcich z doručených stanovísk, resp. odôvodniť ich nesplnenie.

3. UPOZORNENIE

Podľa § 30 ods. 6 zákona a v súlade s bodom 2.1.3. tohto rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti je platnosť rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti 3 roky od jeho určenia.

Podľa § 30 ods. 7 zákona navrhovateľ v spolupráci s dotknutou obcou bezodkladne informuje verejnosť o určenom rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti alebo jej zmeny a jeho harmonograme spôsobom v mieste obvyklým.

Podľa § 30 ods. 8 zákona verejnosť, dotknutá obec, dotknutý samosprávny kraj, dotknutý orgán a ďalšie osoby môžu predložiť pripomienky k rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti alebo jej zmeny do desiatich pracovných dní od jeho zverejnenia podľa ods. 7 príslušnému orgánu, ktorý ich po vyhodnotení doručí navrhovateľovi.

Ing. Tibor Németh
poverený vykonávaním funkcie
riaditeľa odboru

Doručuje sa (elektronicky):

1. Mesto Trebišov, M. R. Štefánika 862/204, 075 25 Trebišov
2. EKOS PLUS, s. r. o., Župné námestie 7, 811 03 Bratislava
3. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské nivy 44/A, 827 15 Bratislava 212
4. Obvodný banský úrad v Košiciach, Timonova 23, 040 01 Košice
5. Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, M. R. Štefánika 1161/184, 075 01 Trebišov
6. Okresný úrad Trebišov, pozemkový a lesný odbor, Námestie mieru 1, 075 01 Trebišov
7. Okresný úrad Trebišov, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, M. R. Štefánika 1161/184, 075 01 Trebišov
8. Okresný úrad Trebišov, odbor krízového riadenia, M. R. Štefánika 1161/184, 075 01 Trebišov
9. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trebišove, Jilemnického 3370/2, 075 01 Trebišov
10. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru so sídlom v Trebišove, T. G. Masaryka 13, 075 01 Trebišov
11. Úrad Košického samosprávneho kraja, Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice
12. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie a prírodných zdrojov, TU
13. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody a biodiverzity, TU
14. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd, TU