

Číslo jednací: KUJI 22430/2022
Sp. zn.: OZPZ 243/2022 Ča
Vyřizuje/telefon: Markéta Čadová/564602530

Rozhodnutí

DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v účinném znění (dále jen „zákon“)

Identifikační údaje

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1:

Vepřová – posílení vodárenské soustavy

Bod 14, kategorie II Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu 200 m.

Kapacita (rozsah) záměru: Přebudování průzkumného vrtu HV-1 o hloubce 60 m na studnu.

Umístění záměru: kraj: Kraj Vysočina
 obec: Vepřová
 k. ú.: Vepřová

Oznamovatel – účastník řízení podle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále též „správní řád“):

Obec Vepřová, Vepřová 36, 592 11 Velká Losenice

Zpracovatel oznámení:

David Janák, G-servis Praha spol. s r.o., Třanovského 622/11, 163 04 Praha 6 – Řepy.

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Záměrem je vystrojení vrtu HV-1 a osazení nové technologie úpravy vody ve stávajících objektech vodárenského zařízení. Do úpravy vody je čerpána voda společným potrubím ze dvou stávajících studní a nově z vrtu HV-1 v množství 0,4 l/s. Výkon úpravy vody dosahuje 1,6 l/s. Upravená voda odtéká do třech stávajících komor vodojemu, každé o objemu 50 m³. Spotřeba vody je uvažována pro odběr obcí Vepřová a Malá Losenice, celkem s výhledem cca 726 obyvatel, plus průmysl, zemědělské družstvo, apod. Hodnoty při nakládání s vodami z vrtu HV-1: Qprům. – 0,4 l/s, Qmax. – 0,6 l/s, Qprům./den – 35 m³, Qprům./měsíc – 1 000 m³, Qprům./rok – 12 000 m³.

Kumulace s jinými záměry není uvažována.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Součástí objektu jsou:

- vystrojení vrtu HV-1,
- měření množství vody z vrtu HV-1,
- úprava odradonovací věže, zvýšení účinnosti,
- odkyselení a zvýšení tvrdosti vody filtrací přes mramorovou náplň,
- úprava hodnoty pH,
- dávkování chlornanu sodného - hygienické zabezpečení,
- instalace posilovacího čerpadla s frekvenčním zabezpečením,
- filtrace na automatickém filtru s náplní pro odstranění arsenu,
- dávkování chlornanu sodného – hygienické zabezpečení,
- čerpání upravené vody z vodojemu automatickou tlakovou stanicí do vodovodní sítě.

Vrt HV-1 bude přebudován na studnu. Ve svrchní části vrtu bude vybudováno zhlaví studny. Manipulační šachta nové studny je navržena ze čtyř ŽB šachtic – ŽB skruží o Ø 1500 mm – 1500/500/90 s ŽB zákrytovou deskou s uzamykatelným poklopem. Hloubka založení skruží je projektována cca 1500 mm pod stávající terén. Skruže manipulačního prostoru budou vytaženy min. 500 mm nad původní okolní terén. Z vrchu bude studna opatřena betonovým krytem tak, aby bylo zabráněno stékání dešťových vod do studny. Betonový kryt a přechody mezi skružemi šachty budou provedeny jako vodotěsné. Okolí zhlaví studny bude upraveno jílovým těsněním tak, aby bylo zabráněno zatékání povrchové vody do zárubnice. Okolí studny bude zatravněno.

Ze studny bude provedeno vodovodní výtlačné potrubí z materiálu PE100 RC d63 SDR 11 PN16, souběžně s potrubím bude uloženo vedení elektroinstalační (přípojka NN a ovládání pro čerpadlo studny). Začátek potrubí bude napojen na vrchní části studny na technologii studny (čerpadlo), rovněž bude zhotovena elektro rozvodnice studny.

V budově odradonovací stanice bude vyvrtán prostup DN 100 pro potrubí z vrtu HV-1. Nezbytné stavební úpravy budou provedeny při úpravě a zvýšení účinnosti odradonovací věže. Předpokládá se nový prostup pro výduchy z hlavy odradonovací věže skrz stěnu budovy.

Celková doba výstavby studny, přípojky a technologie je maximálně 3 měsíce.

Z hlediska předmětu posuzování se jedná o podlimitní záměr uvedený v příloze č. 1 kategorii II, v bodě 14 zákona (*Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u*

vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu 200 m), který dle § 4 odst. 1 písm. d) zákona podléhá zjišťovacímu řízení.

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí, a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl dle § 22 písm. a) zákona Krajský úřad Kraje Vysočina (dále též „příslušný úřad“), který na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádřeních k oznámení a zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu rozhoduje dle § 7 odst. 6 zákona, že záměr

„Vepřová – posílení vodárenské soustavy“

nemá významný vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle zákona.

Odůvodnění

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k tomuto zákonu:

Hodnocení záměru bylo provedeno s ohledem na jeho umístění, charakter, kapacitu a rozsah činností souvisejících s jeho realizací a provozem, a to ve vztahu k očekávaným vlivům na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví. Vlivy záměru, s ohledem na jeho charakter a lokalizaci v území, nebudou významné. Na základě výše uvedeného, oznámení záměru a vyjádření k němu uplatněných dospěl příslušný úřad k závěru, že intenzita zásahů do složek životního prostředí, i jejich rozsah, nebude významná.

I. Charakteristika záměru

Záměrem je vybudování nového vrtu HV-1 jako nového zdroje, přebudování na studnu a napojení této studny nově vybudovaným potrubím na stávající výtlačný řad do vodojemu jako posílení stávající vodárenské soustavy. Součástí je instalace technologie úpravy vody.

II. Umístění záměru

Záměr bude umístěn na pozemcích parc. č. 1988, st. 153 a st. 154 v k. ú. Vepřová.

Dle závazného stanoviska Městského úřadu Žďár nad Sázavou, odboru stavebního a územního plánování, ze dne 1. 12. 2021, č. j. SÚP/2324/21/DF-2, je navržený záměr z hlediska souladu s politikou územního rozvoje a územně plánovací dokumentací a z hlediska uplatňování cílů a úkolů územního plánování přípustný.

Významný vliv záměru na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti byl ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. vyloučen stanoviskem Agentury ochrany přírody a krajiny ČR, Regionálním pracovištěm SCHKO Žďárské vrchy ze dne 18. 1. 2022 pod č. j. 00177/ZV/2022.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí včetně úvah pro hodnocení zásad dle přílohy č. 2 k zákonu

Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví

Z níže uvedených výsledků dílčích vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví je zřejmé, že ke zhoršení současných parametrů majících vliv na veřejné zdraví nedojde.

Vlivy na ovzduší a hlukovou situaci

Vzhledem k velikosti stavby a krátké době výstavby se nepředpokládá negativní dopad na ovzduší ani zvýšený vliv hluku na okolní zástavbu.

Vlivy na povrchovou a podzemní vodu

Území je součástí CHOPAV Žďárské vrchy. V blízkosti stavby se nenachází žádné ochranné pásmo vodního zdroje. Lokalita neleží v záplavovém území ani ve zranitelné či citlivé oblasti. Jako prevence před nepříznivými vlivy na zásoby podzemních vod bude stanovena maximální využitelná vydatnost vodního zdroje.

Vlivy na půdu, přírodní zdroje

Zájmové území není součástí žádného chráněného ložiskového území, ložiskové výhradní plochy či průzkumného území. Nejsou zde stanoveny žádné dobývací prostory ani poddolované plochy.

Vliv záměru na půdu bude nevýznamný.

Vlivy na faunu, flóru, ekosystémy a krajinu

Záměr se nachází v CHKO Žďárské vrchy. Vzhledem k charakteru záměru nebudou krajina ani ekosystémy ovlivněny. Při přípravě i realizaci záměru bude postupováno tak, aby nedošlo k poškození podzemních ani nadzemních částí stávajících dřevin.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Hmotný majetek ani kulturní památky nebudou záměrem dotčeny.

Vlivy spojené s produkcí odpadů

Veškeré vznikající odpady při výstavbě budou tříděny s ohledem na možnost recyklace a průběžně odváženy k likvidaci. Shromažďování, přeprava, využití a likvidace odpadů bude prováděna v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech.

2. Úkony před vydáním rozhodnutí

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství obdržel dne 1. 2. 2022 oznámení záměru „Vepřová – posílení vodárenské soustavy“ podané společností G-servis Praha spol. s r.o., Třanovského 622/11, 163 04 Praha 6, která na základě plné moci zastupuje oznamovatele záměru – Obec Vepřová, Vepřová 36, 592 11 Velká Losenice.

Dopis o zahájení zjišťovacího řízení byl rozeslán dne 2. 2. 2022 pod č. j. KUJI 10525/2022 OZPZ 243/2022 Ča. Oznámení bylo zveřejněno na internetu v informačním systému EIA (http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_VYS1104) a informace o něm byla zveřejněna dle § 16 zákona na úředních deskách: Kraje Vysočina 8. 2. 2022, Obce Vepřová 8. 2. 2022.

3. Podklady pro rozhodnutí

Oznámení zpracované v lednu 2022 dle přílohy č. 3 k zákonu Davidem Janákem, G-servis spol. s r.o.

Vyjádření uvedená v bodu 4.

4. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení

- Městský úřad Žďár nad Sázavou, odbor životního prostředí – vyjádření ze dne 14. 2. 2022, č. j. ŽP/202/22/MA-2,
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod – vyjádření ze dne 3. 3. 2022, č. j. ČIŽP/46/2022/1184,
- Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě – vyjádření ze dne 15. 2. 2022, č. j. KHSV/02766/2022/ZR/HOK/Pro,
- Obvodní báňský úřad pro území krajů Libereckého a Vysočina – vyjádření ze dne 17. 2. 2022, č. j. SBS 05169/2022,
- Povodí Vltavy, státní podnik, závod Dolní Vltava – vyjádření ze dne 21. 2. 2022, zn. PVL-13533/2022/240-Gá.

5. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení

Městský úřad Žďár nad Sázavou, odbor životního prostředí zaslal vyjádření obsahující vyjádření vodního hospodářství, odpadového hospodářství, ochrany přírody, ochrany ovzduší, státní správy lesů – ochrany PUPFL a ochrany zemědělského půdního fondu.

Úsek ochrany přírody uvádí, že vzhledem k umístění záměru v CHKO Žďárské vrchy je orgánem ochrany přírody příslušným k vyjádření AOPK ČR, Regionální pracoviště SCHKO Žďárské vrchy. Ostatní dílčí vyjádření odboru životního prostředí jsou bez připomínek.

Vypořádání:

Vzato na vědomí.

Česká inspekce životního prostředí (dále jen „inspekce“) zaslala souhrnné vyjádření obsahující stanoviska těchto oddělení:

Oddělení ochrany přírody, oddělení ochrany ovzduší, oddělení ochrany vod, oddělení ochrany lesa a oddělení integrovaných agend nemá k záměru připomínky a nepožaduje pokračování v procesu EIA.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření ponecháno bez komentáře.

Oddělení odpadového hospodářství nemá k záměru zásadní připomínky, pouze upozorňuje, že v části věnované odpadům je uvedeno neexistující katalogové číslo elektroodpadu – správně má být uvedeno kat. č. 160214 O – Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13. Zároveň inspekce upozorňuje na ust. § 14 zákona 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností, podle kterého smí uživatel předat výrobek (elektrozařízení) s ukončenou životností pouze na místo zpětného odběru nebo za podmínek stanovených tímto zákonem poslednímu prodejci, popř. jiné osobě určené výrobcem, nestanoví-li zákon jinak. Inspekce nepožaduje pokračování posuzování dle zákona.

Vypořádání:

Vzato na vědomí.

Na základě výše uvedených stanovisek inspekce nemá k záměru připomínky a nepožaduje pokračování v procesu EIA.

Krajská hygienická stanice (dále jen „KHS“) ve svém vyjádření uvádí, že záměrem nevznikne žádný významný liniový zdroj hluku ani nový významný stacionární zdroj hluku. U nejbližších chráněných venkovních prostorů staveb nebude docházet k překračování hygienického limitu hluku v denní době ($L_{Aeq,8h} = 50$ dB) i noční době ($L_{Aeq,1h} = 40$ dB).

V následných stupních povolovacího procesu záměru, tedy v řízeních vedených podle stavebního nebo báňského zákona, bude KHS požadovat dodržování organizačních protihlukových opatření, které spočívají v provádění hlučných stavebních prací pouze v denní době (od 7:00 do 21:00 hod. – $L_{Aeq,s} = 65$ dB), v umístování zdrojů hluku v prostoru staveniště dispozičně nejdále od nejbližší chráněné zástavby, v používání strojů a mechanismů v souladu se stanovenými nebo nižšími emisemi hluku, apod.

KHS nepožaduje projednání záměru dle zákona.

Vypořádání:

Vzato na vědomí.

Obvodní báňský úřad pro území krajů Libereckého a Vysočina nemá k záměru námítky a nepožaduje jeho posouzení v celém rozsahu zákona.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření ponecháno bez komentáře.

Povodí Vltavy, státní podnik nepovažuje za nutné záměr dále posuzovat dle zákona. Případný vliv záměru na životní prostředí lze řešit v následných správních řízeních.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření ponecháno bez komentáře.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel, dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona a dotčené územní samosprávné celky odvolání k Ministerstvu životního prostředí prostřednictvím Krajského úřadu Kraje Vysočina, odboru

životního prostředí a zemědělství. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Ing. Markéta Čadová
úředník odboru životního prostředí a zemědělství

V Jihlavě dne: 14. 3. 2022

Kraj Vysočina a Obec Vepřová se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném po dobu stanovenou zákonem (min. 15 dnů), a poté o zaslání potvrzení o vyvěšení Krajskému úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno i na úřední desce Krajského úřadu Kraje Vysočina a zveřejněno též způsobem umožňujícím dálkový přístup. Patnáctým dnem po vyvěšení se písemnost považuje za doručenou.

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

.....

.....

Podpis oprávněné osoby potvrzující vyvěšení

Podpis oprávněné osoby potvrzující sejmutí

Razítko:

Razítko:

Rozdělovník

Oznamovatel:

Datovou schránkou

1. G-servis Praha spol. s r.o., Třanovského 622/11, 163 04 Praha 6 –Řepy
(oprávněný zástupce oznamovatele)

Dotčené územní samosprávné celky:

2. Kraj Vysočina zastoupený odborem životního prostředí a zemědělství krajského úřadu - *zde*

Datovou schránkou

3. Obec Vepřová, Vepřová 36, 592 11 Velká Losenice

Dotčené orgány:

4. Krajský úřad Kraje Vysočina - *zde*

Datovou schránkou

5. Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, Tolstého 15, 586 01 Jihlava
6. Městský úřad Žďár nad Sázavou, odbor životního prostředí, Žižkova 227/1, 593 31 Žďár nad Sázavou
7. Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, Bělohradská 3304, 580 01 Havlíčkův Brod
8. Agentura ochrany přírody a krajiny, Regionální pracoviště Správa CHKO Žďárské vrchy, Brněnská 39, 591 01 Žďár nad Sázavou
9. Obvodní báňský úřad pro území krajů Libereckého a Vysočina, Třída 1. máje 828/56, 460 01 Liberec 1

Na vědomí:

Datovou schránkou

10. Městský úřad Žďár nad Sázavou, odbor stavební, Žižkova 227/1, 593 31 Žďár nad Sázavou
11. Povodí Vltavy, s.p., závod Dolní Vltava, Grafická 36, 150 21 Praha 5