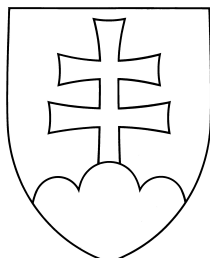


OKRESNÝ ÚRAD MALACKY
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Záhorácka 2942, 901 26 Malacky

Číslo spisu
OU-MA-OSZP-2025/019378-013

Malacky
25. 09. 2025



Záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania

k zmene navrhovanej činnosti „Ťažba a úprava horľavého zemného plynu vrtmi Jakubov 66 a Jakubov 69“

Výrok

Okresný úrad Malacky, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. l) v spojení s § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, určuje podľa § 29 ods. 2 a v súlade § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti „Ťažba a úprava horľavého zemného plynu vrtmi Jakubov 66 a Jakubov 69“ navrhovateľa NAFTA Production s.r.o., Mlynské nivy 44/c, Bratislava – mestská časť Ružinov 821 09 takto:

Zmena navrhovanej činnosti „Ťažba a úprava horľavého zemného plynu vrtmi Jakubov 66 a Jakubov 69“ uvedená v predložennom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

s a n e b u d e p o s u d z o v a ť

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V súlade s ustanovením § 2 písm. d) a § 29 ods. 15 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa pre zmenu navrhovanej činnosti „Ťažba a úprava horľavého zemného plynu vrtmi Jakubov 66 a Jakubov 69“ určujú nasledovné opatrenia na zabránenie alebo zmiernenie nepriaznivých vplyvov na životné prostredie:

- Zabezpečiť všetky technické zariadenia tak, aby neboli zdrojom nadmerného hluku a vibrácií pre súvisiace chránené okolité prostredie v zmysle vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov.
- Žiadame doplniť informácie o seizmicite dotknutého územia.

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti:

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v Bratislavskom kraji, okres Malacky, k. ú. Jakubov parc. č. C-KN 4579/6, 4826/5.

Povaha a rozsah zmeny navrhovanej činnosti:

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je začlenenie sond Jakubov 66 a Jakubov 69 do už povolenej banskej činnosti v DP Kostolište a DP Suchohrad, a to plynulým prechodom z dlhodobej čerpacej skúšky na dobývanie v uvedených dobývacích priestoroch. Z dôvodu dot'azovania zásob aktuálne perforovaných obzorov v daných sondách sa pristúpi k zacementovaniu daných obzorov a bude vykonaná perforácia vyšších plynonostných obzorov, ktoré boli overené pri vrtaní daných vrtov. Po overení zásob horľavého zemného plynu a jeho kvality sa pristúpi k ťažbe a úprave cez existujúce prípojky sond a technológiu ZPS Gajary-Báden.

Systém zberu a úpravy plynu v ZPS Gajary-Báden, možno všeobecne charakterizovať nasledovne. Sondy sú pripojené do strediska ZPS Gajary-Báden VVTL prípojkami. Jakubov 66 má samostatnú prípojku a Jakubov 69 má spoločnú prípojku so sondami Jakubov 54 a Jakubov 57. Následne je horľavý zemný plyn privádzaný do dripu. V dripe dochádza k odlúčeniu voľnej kvapaliny. Kvapalina je automaticky odpúšťaná do trojfázového separátora, kde dochádza k odseparovaniu banskej vody, gazolínu a odplynu. Banská voda a gazolín sú odpúšťané do samostatných skladovacích nádrží. Odplyn je využívaný pre vlastnú spotrebu strediska v kotolni. Plyn z dripu prechádza cez parný ohrev na meráciu trať. Za meracou traťou je regulačná tryska, ktorou sa reguluje ťažba na požadované množstvo. Ďalej sa plyn spája v spoločnom kolektore a pokračuje na nízкотеплотnú separáciu (NTS). Pred NTS je pomocou dávkovacieho čerpadla HAUKE nastrekovaný dietylenglykol. Plyn je vo výmenníkoch ochladený na – (mínus) 18°C a pokračuje do nízкотеплотného separátora, kde dochádza k odlúčeniu kvapaliny a plynu. Kvapalina je ďalej odpúšťaná cez ohrev do trojfázového separátora, kde sa odlúči dietylenglykol s vodou, gazolín a odplyn. Plyn z NTS je privedený na výstupnú clonovú meráciu trať M6 a pokračuje VVTL prípojkou do predávacej stanice Veľké Leváre, kde je znova zmeraný na výstupnej obchodnej meracej trati a pokračuje do distribučnej siete.

Odôvodnenie

Navrhovateľ NAFTA Production, s.r.o., Mlynské nivy 44/c, Bratislava – mestská časť Ružinov 821 09, IČO 56 369 476, doručil dňa 31.07.2025 Okresnému úradu Malacky, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „OÚ Malacky“) v súlade s § 18 ods. 2 písm. d) a podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona a č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Ťažba a úprava horľavého zemného plynu vrtmi Jakubov 66 a Jakubov 69“ vypracované podľa Prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov.

OÚ Malacky následne upovedomil listom č. OU-MA-OSZP-2025/019378-002 zo dňa 12.08.2025 o tom, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo zisťovacie konanie o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov zaslal vyššie uvedeným upovedomením oznámenie o zámere navrhovanej činnosti povolujuúcemu orgánu, dotknutému orgánu, rezortnému orgánu a dotknutej obci, na ktorej území sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať, s možnosťou o zaujatie stanoviska v zákonom stanovenej lehote. OÚ Malacky zároveň uvedeným listom informoval o určení termínu ústneho pojednávania a prizval naň navrhovateľa ako aj dotknuté orgány, rezortné orgány a dotknutú obec.

Súčasne OÚ Malacky podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov dňa 12.8.2025 zverejnil oznámenie o zmene navrhovanej činnosti v centrálnom informačnom systéme na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/eia/detail/tazba-uprava-horlaveho-zemneho-plynu-vrtmi-jakubov-66-jakubov-69>

Na tejto adrese OÚ Malacky zároveň informoval verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov. Verejnosť bola o zmene navrhovanej činnosti informovaná aj na úradnej tabuli OÚ Malacky.

Zmena navrhovanej činnosti je zaradená podľa prílohy č. 8 k zákonu o posudzovaní vplyvov do kapitoly: 3. Dobývanie a úprava nerastov:

a) položka č. 3. Dobývanie a úprava zemného plynu okrem položky č. 6; do 500 000 m³/deň, časť B

b) položka č. 9. Vrtý (okrem vrtov pre výskum a prieskum nesúvisiacich s ťažobnou činnosťou a pre monitorovanie a vrtov na skúmanie stability pôdy); od 600m vrátane, časť B

Podľa § 18 ods. 2 písm. d) zákona o posudzovaní vplyvov musí byť predmetom zisťovacieho konania každá zmena navrhovanej činnosti uvedenej v prílohe č. 8 časti B, ak ide o činnosť už posúdenú, povolenú, realizovanú alebo v štádiu realizácie.

Dňa 16.09.2025 sa na OÚ Malacky v súlade s § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov uskutočnilo ústne pojednávanie so zástupcom navrhovateľa a zástupcami príslušného orgánu. V rámci ústneho pojednávania príslušný orgán prerokoval stanoviská doručené v zisťovacom konaní a informoval navrhovateľa o ďalšom postupe v

zist'ovacom konaní. Na záver bola prediskutovaná otázka možného odvolania voči záväznému stanovisku vydanému v zist'ovacom konaní a pojednávanie bolo ukončené. Podľa § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov je možnosť v rámci ústneho pojednávania, pred vydaním záväzného stanoviska zo zist'ovacieho konania, vyjadriť sa k podkladu, k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. V rámci ústneho pojednávania bol spis doplnený o písomné vyjadrenie k stanoviskám, listom č. NP-753/2025 zo dňa 12.9.2025.

Vzhľadom na obsah stanovísk verejnosti, OÚ Malacky následne listom č. OU-MA-OSZP-2025/019378-009 zo dňa 09.09.2025 vyzval navrhovateľa podľa § 29 ods. 8 zákona o posudzovaní vplyvov o doručenie doplňujúcich informácií na objasnenie pripomienok a požiadaviek, vyplývajúcich z doručených stanovísk verejnosti. Doplnujúce informácie, list č. NP-753/2025 doručil navrhovateľ v listinnej podobe na OÚ Malacky dňa 16.09.2025.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti boli na OÚ Malacky podľa § 29 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov doručené celkovo 5 stanovísk od dotknutých orgánov. Stanoviská sú uvedené v skrátenom znení.

1. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Malackách, list č. ORHZ-MA1-2025/000876-002 zo dňa 01.09.2025

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Malackách, ako dotknutý orgán podľa § 3 písm. q) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov po preštudovaní zmeny navrhovanej činnosti „Ťažba a úprava horľavého zemného plynu vrtmi Jakubov 66 a Jakubov 69“, k. ú. Jakubov z hľadiska ochrany pred požiarom nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Vyjadrenie OÚ Malacky: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

2. Ministerstvo hospodárstva SR, list č. 27690/2025-4110-59292 zo dňa 18.08.2025

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti je v súlade s ustanovením § 30 zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov, ktorým sa upravuje racionálne využívanie výhradných ložísk s ohľadom na bezpečnosť, ochranu zdravia a životného prostredia, efektívne využitie zásob a dodržiavanie banskej technológie, ako aj s § 10 zákona č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov, ktorým sa upravuje otvárka, príprava a dobývanie výhradných ložísk, ako aj zabezpečenie a likvidácia bankých diel a lomov.

MH SR konštatuje, že zmena navrhovanej činnosti má predpoklad efektívneho a racionálneho využitia zásob výhradného ložiska. Pozitívnym vplyvom realizácie zmeny navrhovanej činnosti bude vytvorenie podmienok, ktoré zabezpečia naplnenie zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov ako aj zákona č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov. MH SR preto považuje realizáciu zmeny navrhovanej činnosti za prijateľnú.

MH SR, ako rezortný orgán v zmysle § 3 písm. m) zákona č. 24/2006 Z. z., podľa § 29 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. má za to, že zmena navrhovaná činnosť nemá byť predmetom posudzovania vplyvov na životné prostredie a preto si neuplatňuje požiadavky na určenie rozsahu hodnotenia.

Vyjadrenie OÚ Malacky: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto, list č. RÚVZBA/OHŽPaZ/12189/27144/2025 zo dňa 02.09.2025

Z hľadiska ochrany verejného zdravia netrvám na posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti „Ťažba a úprava horľavého zemného plynu vrtmi Jakubov 66 a Jakubov 69“, riešenej v okrese Malacky, v obci Jakubov, na pozemkoch C-KN parc. č. 4579/6 a 4826/5, v katastrálnom území obce Jakubov, podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Súčasne sa požaduje všetky technické zariadenia zabezpečiť tak, aby neboli zdrojom nadmerného hluku a vibrácií pre susediace chránené okolité prostredie v zmysle vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov.

Vyjadrenie OÚ Malacky: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie a príslušné požiadavky zapracoval do opatrení záväzného stanoviska zo zist'ovacieho konania. OÚ Malacky súčasne uvádza, že navrhovateľ je v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti povinný dodržiavať všetky platné právne predpisy na ochranu verejného zdravia.

4. Obvodný banský úrad v Bratislave, list č. OBUBA_700-2033/2025-1 zo dňa 03.09.2025

K predloženému zámeru „Ťažba a úprava horľavého zemného plynu vrtmi Jakubov 66 a Jakubov 69“, navrhovateľa organizácie NAFTA Production s.r.o., Mlynské nivy 44/c, 821 09 Bratislava tunajší úrad, ako povoľujúci orgán štátnej banskej správy, nemá námietky.

Vyjadrenie OÚ Malacky: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

5. Ministerstvo životného prostredia SR, list č. 9798/2025-5.1-47828/2025 zo dňa 25.08.2025

Odbor geológie a štátnej geologickej správy v rámci stanoviska vo veci prezentovanej charakteristiky horninového prostredia a geologických pomerov konštatuje, že informácie o geologických a hydrogeologických pomeroch a ložiskách nerastných surovín sú primerané, oznámenie o zmene navrhovanej činnosti bude potrebné doplniť o informácie o seizmicite dotknutého územia.

Počas realizácie a dodržaní technologickej a pracovnej disciplíny, navrhovanej činnosti, nebudú produkované látky, v dôsledku ktorých by mohlo prísť k prípadnému znečisteniu horninového prostredia, preto môžeme z toho hľadiska označiť vplyvy na horninové prostredie za málo významné. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom na jej charakter a rozsah nedôjde k negatívnemu ovplyvneniu ložísk a dobývacích priestorov, ktoré sa nachádzajú v širšom území.

Zmenou navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú závažné negatívne vplyvy na geomorfologické pomery a horninové prostredie v širšom okolí, je naprojektovaná a bude realizovaná tak, aby v maximálnej možnej a známej miere eliminovala možnosť znečistenia horninového prostredia.

Vyjadrenie OÚ Malacky: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie a príslušné požiadavky zapracoval do opatrení záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania. Zároveň OÚ Malacky uvádza, že vo vzťahu k dotknutému územiu z hľadiska seizmickej aktivity podľa STN EN 1998-1/NAI Z1 o technickej seizmicite na str. 5 kde je uvedená mapka Zdrojové oblasti seizmického rizika na území Slovenska a v jeho blízkom okolí je oblasť Jakubov (okolie mesta Malacky) hodnotená ako oblasť 4 s nízkym seizmickým rizikom. V zmysle hodnotenia stupnice EMS-98 podľa údajov Ústavu Vied o Zemi SAV (zdroj: <https://www.seismology.sk/Maps/>) leží oblasť Jakubov mimo seizmicky aktívnej oblasti. Z obidvoch zdrojov vyplýva, že oblasť vrtov Jakubov 66 a Jakubov 69 je v oblasti s nízkym stupňom seizmického rizika.

V rámci zisťovacieho konania bolo v zmysle § 29 ods. 5 zákona o posudzovaní vplyvov doručené 1 nevyžiadané stanovisko. Stanovisko je uvedené v skrátenom znení. Stanovisko bolo doručené po zákonom stanovenej lehote.

6. Greenpeace Slovensko Nám. SNP 35, P.O.Box 58, 814 99 Bratislava, list doručený dňa 09.09.2025

Z hľadiska klimatickej bezpečnosti a plnenia cieľov v oblasti znižovania emisií skleníkových plynov je nevyhnutné upustiť od akýchkoľvek nových projektov ťažby zemného plynu. Metánové úniky predstavujú tichý, ale mimoriadne nebezpečný faktor klimatickej zmeny, ktorému sa dá predísť len ukončením závislosti od fosilného plynu a masívnou podporou obnoviteľných zdrojov energie.

V projekte sa neuvádza, koľko emisií metánu projekt plánuje vypúšťať, čo je proti nariadeniu EÚ 2024/1787. Nariadenie hovorí, že „prevádzkovatelia a podniky by mali mať povinnosť kvantifikovať, vykazovať emisie metánu podľa zdroja a sprístupňovať členským štátom súhrnné údaje.“ Projekt neuvádza ani odhadované množstvo emisií metánu, ani celkové množstvo vyprodukovaných emisií za celý životný cyklus projektu (life-cycle analysis).

Žiadame, aby v rámci konania navrhovateľ tieto údaje doplnil.“

Vyjadrenie OÚ Malacky: Z vyjadrenia navrhovateľa v doplňujúcich informáciách: Ako uvádza organizácia Greenpeace, bod 27. Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2024/1787 z 13. júna 2024 o znižovaní emisií metánu v odvetví energetiky a o zmene nariadenia (EÚ) 2019/942 (ďalej len „nariadenie EÚ“) hovorí, že (citácia v plnom znení): „Ak má byť kvantifikácia a vykazovanie účinné, prevádzkovatelia a podniky by mali mať povinnosť kvantifikovať, vykazovať emisie metánu podľa zdroja a sprístupňovať členským štátom súhrnné údaje, aby mohli členské štáty zvýšiť presnosť svojich inventúr a výkazov. Okrem toho je potrebné aj účinné overovanie vykazovaných údajov. S cieľom minimalizovať administratívne zaťaženie prevádzkovateľov a podnikov by mali vykazovať údaje raz za rok.“ Uvedená požiadavka však nie je vyžiadaná už v konaní o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, resp. zisťovacím konaním zmeny navrhovanej činnosti, nakoľko navrhovateľ v danom stupni dokumentácie nevie deklarovať reálne hodnoty. Zároveň poukazujeme na poslednú vetu bodu 27. nariadenia EÚ, podľa ktorej je navrhovateľ povinný vykazovať dané údaje raz za rok.

Navrhovateľ si už v tomto momente plní povinnosti nariadenia EÚ v prípade existujúcich lokalít, rovnako tomu bude aj v prípade prevádzkovania nových lokalít.

V zmysle zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako aj podľa § 4 zákona č. 190/2023 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov, je navrhovateľ povinný raz ročne oznamovať údaje príslušným orgánom (Okresný úrad a SHMÚ).

Nakoľko je jeden z vrtov len 250 m od posledného ľudského obydľia, žiadame komplexnú analýzu projektu pre jeho vplyv na ľudské zdravie, vrátane množstva emisií metánu, VOC, PAH, biocídov a ďalších.“

Vyjadrenie OÚ Malacky: Z vyjadrenia navrhovateľa v doplňujúcich informáciách: Z hľadiska uloženia metanolu na ploche sond uvádzame, že na str. 8 oznámenia o zmene je dostupná informácia, že na ploche sondy Jakubov 66 sa nachádza dvojplášťová nádrž na metanol so stavoznakom. Na ploche sondy Jakubov 69 je metanol uskladnený v jednoplášťovej nádrži s ochranným valom, pričom sú obe nádrže v pravidelných intervaloch podrobené skúškam tesnosti v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd v znení neskorších predpisov. Metanol je do ramena sondy nasťrekovaný vysokotlakým potrubím za účelom zabránenia tvorby hydrátov v prípojke, a to za využitia individuálnej nástrekovej jednotky, situovanej priamo na ploche sondy. Prípojky na obe sondy sú pravidelne podrobené tlakovým a tesnostným skúškam. Plochy sond sú oplotené a chránené pred neoprávneným vstupom cudzích osôb.

Nakoľko sa návrh projektu nachádza v tesnej blízkosti obydľia a v rámci projektu sa majú používať trhavy na explóziu obzorov, hrozí tiež zvýšená seizmická aktivita, čo môže ohroziť majetky a zdravie ľudí bývajúcich v okolí. Štúdia Vedeckého výboru pre zdravie, životné prostredie a nové riziká (SCHEER) prišla so záverom, že úroveň dôkazov spájajúcich otrasy s prieskumom a ťažbou ropy a zemného plynu na pevnine je stredná až silná.

Vyjadrenie OÚ Malacky: Z vyjadrenia navrhovateľa v doplňujúcich informáciách: Ochrana obydľia, ako aj majetku občanov, je zabezpečená prostredníctvom zákona o energetike, ktorý určuje ochranné a bezpečnostné pásma. Ochranné pásma (§ 79 zákona o energetike) sa zriaďujú na ochranu plynárenských zariadení a priamych plynovodov. Pre sondy je ochranné pásmo 150 m. Bezpečnostné pásmo (§ 80 zákona o energetike) je určené na zabránenie porúch alebo havárií na plynárenských zariadeniach alebo na zmiernenie ich vplyvov a na ochranu života, zdravia a majetku osôb. Bezpečnostné pásmo je stanovené v okruhu 250 m od sond.

Trhacie práce za použitia trhavín budú súčasťou povolenia trhacích prác malého rozsahu podľa zákona č. 58/2014 Z. z. o výbušninách, výbušných predmetoch a munícii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Trhacie práce (tzv. perforačné a torpédovacie práce) budú vykonávané odborne spôsobilými osobami – strelmajstrami, a to len v prípade potreby otvorenia ďalšieho obzoru. Na vrtoch Jakubov 66 a Jakubov 69 sú plánované prechody na vyššie plynové horizonty a budú realizované TPMR (trhacie práce malého rozsahu). Perforácie budú realizované v sarmatských sedimentoch v hĺbkových intervaloch Jakubov 66 (855 – 861 m) a Jakubov 69 (1250 – 1 252 m).

Aktivita spojená s navrhovanou činnosťou - ako napríklad vyššia hlučnosť, zvýšený pohyb vozidiel, seizmická činnosť - môže mať výrazne negatívny vplyv na faunu a flóru v oblasti, najmä v chránenej lokalite typu Jakubovské rybníky. Tieto aktivity narušajú prostredie, plašia divokú zver a poškodzujú biotopy.

Pretože sa ťažba nachádza v tesnej blízkosti niekoľkých prísne chránených oblastí a v rámci hraníc chráneného vtáčieho územia a cesta, po ktorej sa technika bude prepravovať, je len necelý 1 km vzdialená od prísne chránených oblastí, môže mať navrhovaná činnosť veľký vplyv na chránené územie.

Vyjadrenie OÚ Malacky: Z vyjadrenia navrhovateľa v doplňujúcich informáciách: Vzhľadom na vzdialenosť miesta realizácie zmeny navrhovanej činnosti od ďalších území, chránených v zmysle platnej legislatívy na úseku ochrany prírody a krajiny, sa negatívny vplyv zmeny navrhovanej činnosti na tieto chránené územia, umiestnené v katastrálnom území obce Jakubov, nepredpokladá.

Z projektovej dokumentácie navrhovanej činnosti nie je zrejmé, koľko plynu sa má v rámci činnosti vyťažiť, ani ako intenzívna má byť činnosť. Nie je zrejmé, či ide o veľkú či malú ťažbu, teda nevieme, čo do veľkej miery ovplyvňuje povahu projektu. Nie je jasné, či navrhovateľ túto informáciu zatajil, alebo či mu nie je známa. Rozsah ťažby plynu priamo súvisí s mierou zásahov do krajiny, hlučnosťou, prašnosťou, dopravnou záťažou a rizikom únikov chemikálií. Bez informácií o objeme ťažby nemôžu občania vyhodnotiť ekologické a zdravotné riziká.

Preto žiadame o uvedenie informácií o objeme plánovanej ťažby pre každý vrt, taktiež informácie o tom, či ide o konvenčnú ťažbu alebo o frakovanie.“

Vyjadrenie OÚ Malacky: Z vyjadrenia navrhovateľa v doplňujúcich informáciách: V kapitole III.2.1 Popis súčasného stavu, uvedeného na str. 7 oznámenia o zmene, je uvedený Technický stav sondy/vrtu Jakubov 66 a Technický stav sondy/vrtu Jakubov 69, v ktorých je okrem iných informácií uvedená aj maximálna denná produkcia zemného plynu z každej sondy: do 10 000 m³.

Ťažba v prípade vrtov Jakubov 66 a Jakubov 69 bude prebiehať konvenčným spôsobom.

Máme za to, že možné vplyvy boli opísané v oznámení o zmene dostatočne, pričom bolo preukázané, že realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa očakávajú len dočasné negatívne vplyvy, spojené s jej realizáciou, vychádzajúc z predmetu zmeny navrhovanej činnosti, t. j. že sondy Jakubov 66 a Jakubov 69 sú už realizované.

V zákonom stanovenej lehote ani v čase do vydania záväzného stanoviska neboli príslušnému orgánu k zámeru navrhovanej činnosti doručené žiadne ďalšie stanoviská dotknutých orgánov. Podľa § 29 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov, ak sa písomné stanovisko nedoručí, považuje sa za súhlasné.

Požiadavky zmeny navrhovanej činnosti na vstupy:

Voda

Pri zmene navrhovanej činnosti – ťažbe a pri podzemnej oprave sond spojenej s perforáciou vyšších obzorov, ako aj následnom výkone likvidačných prác (t.j. práce so súpravou pre POS), budú minimálne požiadavky na vodu pitnú a úžitkovú. Pri výkone POS jednej sondy/vrtu je potrebné zabezpečiť pitnú a úžitkovú vodu pre 5 – 6 pracovníkov počas cca 10 – 14 dní, v nepretržitej prevádzke. Pitná voda bude zabezpečená v balených fľašiach, úžitková voda bude na pracovisko dovážaná autocisternou.

Predpokladaná spotreba pitnej vody je cca 200 litrov a 10 m³ úžitkovej vody, pre potreby osádky.

Technologická spotreba vody na výkon prác POS sa delí na:

- voda na výkon cementovania 10 – 15 m³/jedna cementácia;
- konzervačná kvapalina pri likvidácii sond na vyplnenie sondy/vrtu medzi cementovými mostíkmi na báze roztoku soľanky 20 - 30m³, ktorá bude brániť korózii v uzavretom priestore pažnice likvidovanej sondy/vrtu.

Pôda

Jakubov 66

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v katastrálnom území Jakubov, na parcelných číslach pozemkov (viď tabuľka č. 1).

Pre účely vykonávania banskej činnosti sondou Jakubov 66 boli pozemky dotknuté manipulačnou plochou a prístupovou cestou vrtu dočasne vyňaté podľa § 17 ods. 1 zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, rozhodnutím OÚ Malacky, pozemkového a lesného odboru OU-MA PLO/2017/014962/Pk-2 zo dňa 27.11.2017, právoplatné 19.12.2017.

Jakubov 69

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v katastrálnom území Jakubov, na parcelných číslach pozemkov (viď tabuľka č. 1).

Pre účely vykonávania banskej činnosti sondou Jakubov 69 boli pozemky dotknuté manipulačnou plochou a prístupovou cestou vrtu dočasne vyňaté podľa § 17 ods. 1 zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, OÚ Malacky, pozemkového a lesného odboru OU-MA-PLO-2024/9054-2/ST zo dňa 27.05.2024 a právoplatné 17.06.2024.

Zmena navrhovanej činnosti si nevyžiada nový záber pôdy, nakoľko bude umiestnená na ploche existujúcich vrtov a ich prístupových ciest. V prípade potreby (pre účely POS/ukončenia činnosti) bude dočasne rozšírená existujúca plocha uložením panelov. Rekultiváciou pozemkov dôjde k navráteniu pozemkov k pôvodnému užívaniu.

Tabuľka č.1: parcelné čísla existujúcich vrtov, prístupových ciest

Sonda (vrt) Katastrálne územie Parcelné číslo, register C-KN Druh pozemku

Jakubov 66
Jakubov 4579/6*7*8
4588/4 orná pôda
ostatná plocha
Jakubov 69 Jakubov 4826/4 orná pôda

Energetické zdroje

Elektrická energia

Sonda Jakubov 66 má zabezpečený zdroj elektrickej energie zemným NN prívodom z miestnej siete. Elektrifikácia sondy Jakubov 69 je plánovaná v roku 2025. Pre potreby dočasného pracoviska POSaV sa energia bude používať na zabezpečenie administratívnych a sociálnych potrieb. Ďalej sa predpokladá spotreba motorovej nafty na pohon vrtnej súpravy, stavebných mechanizmov a náhradného zdroja elektrickej energie. Predpokladaná spotreba na jednej sonde bude do 18 m3 počas podzemnej opravy/likvidácie sondy.

Zemný plyn

Použitie zemného plynu na ploche sondy Jakubov 66 sa nepredpokladá. Na ploche sondy Jakubov 69 sa zemný plyn využíva na pohon čerpadla TEXSTEAM v množstve cca 400 m3/mesiac. Po elektrifikácii sondy sa použitie plynu nepredpokladá.

Doprava

Existujúce sondy Jakubov 66 a Jakubov 69 sú z hľadiska dopravnej dostupnosti dobre prístupné po existujúcich prístupových komunikáciách. Zmena navrhovanej činnosti si nevyžiada zvýšené nároky na dopravu ani organizáciu dopravy. Po realizácii zmeny navrhovanej činnosti sa dopravná situácia v dotknutom okolí sond Jakubov 66 a Jakubov 69 oproti súčasnému stavu nezmení.

Doprava počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti na sondách Jakubov 66 a Jakubov 69:

- prístup mechanizácie na sondu – výskum sondy – cca 1 krát za 3 mesiace
- fyzická likvidácia sondy – 1 krát po ukončení životnosti sondy
- Podzemná oprava sondy (POS) - predpoklad je 2 x počas životnosti sondy
- servis a údržba – 5 krát mesačne
- denná kontrola zariadení osobným vozidlom – 1 až 2 krát denne
- autocisterna na dovoz metanolu – 1 krát mesačne

Nároky na dopravy budú zvýšené na veľmi krátky čas, počas výkonu POS a likvidačných prác a odstraňovania vzniknutého odpadu. Využívať sa budú výlučne existujúce prístupové komunikácie. Zmena navrhovanej činnosti si nevyžiada výstavbu novej infraštruktúry.

Suroviny a výrobky

Vstupy na jednu sondu/vrt:

- počas ťažby sa bude na sonde využívať metanol (0 – 4 m3/mesiac/sonda) počas výkonu POS a likvidačných prác:
- o cement typu Oil Well Cement v množstve cca 12 ton;
- o soľanka (technická soľ) v množstve cca 10 ton.

Nároky na pracovné sily

Počas ťažby dané sondy monitorujú, odstavujú, spúšťajú do ťažby pracovníci strediska ZPS Záhorská Ves. Údržbu, opravu na sondách vykonávajú pracovníci údržby odboru ťažby.

Podzemné opravy sond a likvidačné práce budú vykonávať pracovníci v počte 5 – 6 osôb počas cca 10 – 14 dní.

Údaje o výstupoch

Odpadové vody

Počas zmeny navrhovanej činnosti budú produkované splaškové vody výlučne len počas výkonu prác súpravou pre POS, ktoré sa budú rovnať spotrebe úžitkovej vody. Splaškové vody sa budú zbierať v odpadovej nádrži, likvidované budú v najbližšej prevádzke čistiarni odpadových vôd. Banská voda ťažená spolu s plynom nie je v zmysle zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banského zákona) odpadová voda.

Odpady

V súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti môžu počas ťažby a následných likvidačných prác vznikajúť odpady, ktoré sú v súlade s vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej "MŽP SR") č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, ktoré sú uvedené v tabuľke č. 2.

Tabuľka č. 2: odpady vznikajúce počas zmeny navrhovanej činnosti

Katalógové číslo odpadu Názov druhu odpadu Kategória odpadu

01 05 05 vrtné kaly a vrtné odpady obsahujúce olej N

01 05 08 vrtné kaly a odpady z vrtov s obsahom chloridov iné ako uvedené v 01 05 05 a 01 05 06 O

15 01 02 Obaly z plastov O

15 01 10 Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované NL N

15 02 02 Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované NL N

17 01 06 Zmesi alebo oddelené zložky betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky obsahujúce nebezpečné látky N

16 10 01 Vodné kvapalné odpady obsahujúce NL N

17 01 01 Betón O

17 04 05 železo a oceľ (Kovový odpad – urezané ústia sond/vrtov) O

17 05 05 Výkopová zemina obsahujúca NL N

17 05 06 Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 O

20 03 07 Objemný odpad O

Zhromažďovanie jednotlivých druhov odpadu bude realizované v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a bude upresnené v ďalšom stupni projektovej dokumentácie.

Manipulácia so znečisťujúcimi látkami bude prebiehať v určených a podľa potreby zabezpečených priestoroch v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon). Mimo spevnenej plochy je manipulácia zakázaná. V prípade úniku znečisťujúcich látok sa na pracovisku nachádzajú stabilné sorpčné materiály (sorpčné koberce a hady, sorpčná drvína) a pomocné prostriedky (lopaty, vedrá) na zamedzenie vzniku havarijnej udalosti do životného prostredia. Odkopy zeminy sa budú realizovať po zistení rozsahu znečistenia.

Ovzdušie

Zmenou navrhovanej činnosti v etape ťažby nepríde k zvýšenej produkcii znečisťujúcich látok oproti súčasnému stavu. K minimálnemu a krátkodobému objemu produkcie znečisťujúcich látok môže prísť v etape podzemnej opravy sondy/vrtu alebo likvidácie. Znečisťujúce látky sa budú tvoriť hlavne spaľovaním motorovej nafty v zdroji elektrickej energie, vo vrtnej súprave a v strojných mechanizmoch a dopravných prostriedkoch zabezpečujúcich likvidačné práce.

Na základe skúseností s porovnateľnými prácami možno predpokladať, že emisie vznikajúce z dopravných prostriedkov budú mať zanedbateľný príspevok k zmene kvality ovzdušia v dotknutom území a budú vykonávané v súlade s platnými predpismi v oblasti ochrany ovzdušia.

Za dočasný plošný zdroj znečisťovania ovzdušia možno považovať priestor sond/vrtov, ktorý môže byť zdrojom sekundárnej prašnosti. V prípade potreby bude dodávateľ stavby eliminovať sekundárnu prašnosť kropením dotknutého priestoru – týka sa hlavne procesu fyzickej likvidácie zariadení.

Elektrifikáciou sondy Jakubov 69 príde aj k redukcii emisií metánu do ovzdušia z dôvodu zmeny druhu pohonu čerpadla dávkovania metanolu.

Hluk a vibrácie

Počas realizácie a samotnej prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa nepočíta s nadlimitnou produkciou hluku ani vibrácií. Dočasným zdrojom zvýšeného hluku a vibrácií bude proces POS a likvidácie sond. Vzhľadom na povahu prác a krátkodobé trvanie sa nepredpokladá výrazný negatívny vplyv na obyvateľstvo dotknutej obce.

Hluk

Počas likvidačných prác budú zdrojmi hluku vrtná súprava, stavebné mechanizmy a dopravné prostriedky. Z tohto hľadiska možno považovať dané zdroje hluku za dočasné a nepredpokladá sa prekročenie prípustných limitov hluku podľa vyhlášky MŽP SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí, pre vonkajšie ani vnútorné prostredie.

Vibrácie

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nie je zdrojom závažných vibrácií, ktoré môžu mať významný negatívny vplyv na životné prostredie.

Výrub drevín

Pri prevádzke zmeny navrhovanej činnosti výrub drevín nebude realizovaný.

Terénne úpravy

V rámci schváleného rekultivačného plánu budú vykonávané terénne úpravy, ktoré budú súvisieť s odstránením technologických častí a panelovej plochy sondy/vrtu.

Vyvolané investície

Zmena navrhovanej činnosti nevyvolá žiadne nové investície.

Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických
Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie

Vplyvy na obyvateľstvo

V rámci výkonu banskej činnosti a prevádzky zmeny navrhovanej banskej činnosti sa neprejavia nepriaznivé vplyvy na obyvateľstvo, nakoľko je zmena navrhovanej činnosti umiestnená mimo zastavané územie obce Jakubov.

Negatívne vplyvy môžu pôsobiť na pracovníkov počas podzemnej opravy sondy a jej likvidácie:

- zvýšená sekundárna prašnosť,
- zvýšené emisie výfukových plynov zo stavebnej techniky,
- zvýšená hlučnosť v súvislosti s prevádzkou stavebných mechanizmov,

Pracovníci, obsluhujúci jednotlivé mechanizmy, ktorí budú počas zmeny navrhovanej činnosti vystavení jej vplyvom budú v prípade potreby vybavení pracovnými prostriedkami podľa príslušných všeobecne záväzných predpisov z oblasti ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nevytvorí nový zdroj znečisťovania ovzdušia. Práve naopak, elektrifikáciou sondy Jakubov 69 príde k redukcii emisií metánu do ovzdušia. Z hľadiska vplyvov počas zmeny navrhovanej činnosti nebude mať doprava významný vplyv, ktorý by mohol ovplyvniť zdravie obyvateľov uvedených obcí. Hluk a vibrácie, ktoré budú vznikať ako sprievodný jav spojený s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti budú len dočasné a vzhľadom na vzdialenosť od okolitých obcí sa vplyv na obyvateľov nepredpokladá. Taktiež sa nepredpokladá ani ovplyvnenie emisno - imisných pomerov v obytných zónach okolitých obcí.

Vzhľadom na charakter, rozsah a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá bezvýznamný až nulový negatívny vplyv na obyvateľstvo dotknutých obcí a ich zdravie.

Vplyvy na geomorfologické pomery a horninové prostredie

Počas zmeny navrhovanej činnosti sa nebudú vykonávať také zásahy, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť geomorfologické pomery dotknutého územia. Samotná prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nebude svojou činnosťou nijako pôsobiť na geomorfologické pomery územia. Práce spojené s likvidáciou sond nebudú svojou povahou nijako pôsobiť na geomorfologické pomery územia. Vplyvy na geomorfologické pomery môžeme preto označiť za nulové.

Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti by mohlo dôjsť k nepodstatnému negatívne ovplyvneniu kvality horninového prostredia pri demontáži podzemných častí sondy (vrtu), čo je však málo pravdepodobné. Počas realizácie a dodržaní technologickej a pracovnej disciplíny, navrhovanej činnosti, nebudú produkované látky, v dôsledku ktorých by mohlo prísť k prípadnému znečisteniu horninového prostredia, preto môžeme z toho hľadiska označiť vplyvy na horninové prostredie za málo významné. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom na jej charakter a rozsah nedôjde k negatívne ovplyvneniu ložísk a dobývacích priestorov, ktoré sa nachádzajú v širšom území.

Zmenou navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú závažné negatívne vplyvy na geomorfologické pomery a horninové prostredie v širšom okolí.

Vplyvy na pôdu

Pre prevádzku zmeny navrhovanej činnosti nebude potrebné realizovať ďalšie vyňatie poľnohospodárskej pôdy, dočasný záber pôdy, ani trvalý záber lesných pozemkov.

Po ukončení ťažby a následnej likvidácií budú pozemky zrekultivované a vrátené k pôvodnému užívaniu. Vplyv na pôdu, bude mať teda pozitívny charakter. V procese ťažby sa nepredpokladá kontaminácia pôdy. Počas údržby a likvidácie možno predpokladať riziko kontaminácie pôdy zo stavebných a dopravných mechanizmov. Z tohto dôvodu bude dotknutá plocha vybavená prostriedkami pre zabránenie resp. elimináciu možného vzniku havarijnej situácie. V prípade vzniku havarijnej situácie bude realizovaná dekontaminácia znečistenej plochy prostredníctvom zaškolených pracovníkov. Takéto riziko kontaminácie je však málo pravdepodobné.

Súčasťou likvidačných prác na sondách (vrtoch) po ťažbe gazolinického plynu (plyn s obsahom gazolínu) je taktiež identifikácia kontaminovanej pôdy jednak senzorycky a pri podozrení na kontamináciu, sa bude realizovať odberom vzoriek na laboratórne analýzy. V prípade znečistenia budú prebiehať výkopové práce kontaminovanej zeminy, ktorá bude prostredníctvom oprávnenej organizácie likvidovaná. Následne bude zabezpečená nová, čistá vrstva zeminy na dokončenie rekultivačných prác a odovzdanie k pôvodnému účelu využitia.

Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na pôdu možno považovať za málo významné.

Vplyvy na klimatické pomery a ovzdušie

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na klimatické pomery dotknutého územia.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nevznikne nový zdroj znečisťovania ovzdušia. Práve naopak, elektrifikáciou sondy Jakubov 69 príde k odstráneniu technologického odľahu plynu do atmosféry. Znečisťovanie ovzdušia bude spojené s výkopovými prácami, likvidáciu technológie sondy/vrtu a príľahlej panelovej plochy. Tieto vplyvy budú dočasné, maximálna doba podzemnej opravy/likvidácie jednej sondy/vrtu bude cca 10 – 14 dní. Celkové vplyvy dopravy spojené s likvidáciou zmeny navrhovanej činnosti budú mať na kvalitu ovzdušia v dotknutom území zanedbateľný vplyv.

Vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú významné negatívne vplyvy na klimatické pomery a kvalitu ovzdušia širšieho okolia dotknutého územia.

Vplyvy na hydrologické pomery

Lokalita zmeny navrhovanej činnosti nie je v priamom kontakte s povrchovými vodami ani nezasiahne do hydrologických pomerov dotknutého územia. V dotknutom území sa nenachádzajú významnejšie vodné zdroje pre zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou. Rovnako sa v dotknutom území nenachádzajú ani zdroje minerálnych alebo termálnych prameňov, ktoré by mohla realizácia zmeny navrhovanej činnosti priamo negatívne ovplyvniť.

Počas údržby, podzemnej opravy sondy a likvidačných prác bude v prípade potreby pitná voda zabezpečená v balených fľašiach. Pre sociálne účely bude voda dovážaná cisternami. Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti nie je predpoklad znečistenia povrchových ani podzemných vôd. Veľmi málo pravdepodobná je situácia, kedy by mohlo prísť k znečisteniu a teda vzniku havarijnej situácie pri úniku látok z dopravných či stavebných mechanizmov.

Aby sa predišlo vzniku havarijnej situácie bude zabezpečené dodržiavanie technologickej a pracovnej disciplíny. V prípade úniku nebezpečných látok, kontaminácie a havarijnej situácie budú použité protihavarijné prostriedky pracoviska pre zachytenie úniku nebezpečných látok a vykonaná sanácia kontaminovaného územia podľa Havarijného plánu.

Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na hydrologické pomery dotknutého územia a širšieho okolia možno považovať za málo významné.

Vplyvy na faunu a flóru

Konkrétne dotknuté územie zmeny navrhovanej činnosti, sa nachádza na pozemkoch, ktoré sú v súčasnosti využívané ako spevnená plocha, na ktorej sa nevyskytuje žiadna prirodzená vegetácia. Následná realizácia zmeny navrhovanej činnosti nesúvisí s odstraňovaním drevnej, ani inej vegetácie. V rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa nebude priamo zasahovať do žiadnych chránených rastlinných ani živočíšnych spoločenstiev, či biotopov. V procese zemných prác pri podzemnej oprave/likvidácii sondy/vrtu sa predpokladá lokálna likvidácia niektorých druhov drobných zemných živočíchov. Uvedený vplyv je však malého rozsahu a krátkodobý.

Predpokladá sa rýchla regenerácia biologického systému, ktorá bude sčasti narušená zemnými prácami.

Po vykonaní likvidačných prác sa nepredpokladajú negatívne vplyvy na faunu a flóru dotknutého územia, vyplývajúce zo zmien navrhovanej činnosti.

Vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti možno vplyvy na faunu a flóru považovať za málo významné. Z dôvodu malého rozsahu záberu sond/vrtov, je predpoklad rýchlej regenerácie a navrátenia územia do pôvodného stavu.

Vplyvy na územia chránené podľa osobitných predpisov a ich ochranné pásma

Z hľadiska ochrany prírody a krajiny sa dotknuté územie súčasťou ÚEV CHVÚ Záhorské Pomoravie, kde platí prvý stupeň územnej ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Vzhľadom na lokalizáciu, charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti, nebude mať navrhovaná činnosť závažný negatívny vplyv na chránené územia, ktorých je súčasťou.

Podiel zásahu v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti do územia bude malý a dočasný, taktiež sa nepredpokladajú zmeny v biologickej rozmanitosti, štruktúre a funkcií ekosystémov v dotknutom území. Po dôslednom zvážení predpokladaných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti možno konštatovať, že zmena navrhovanej činnosti vzhľadom na jej lokalizáciu, charakter a rozsah nebude mať významný negatívny vplyv na chránené územia, ktorých je súčasťou.

Vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti sa významné negatívne vplyvy na chránené územia podľa osobitných predpisov nepredpokladajú.

Vplyvy na krajinu, krajinný obraz, stabilitu a scenériu

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti by charakterom a rozsahom nemala vyvolať zmeny, ktoré by ovplyvnili krajinnú štruktúru, obraz, scenériu a stabilitu oproti súčasnému stavu. Nadzemné objekty usadené v rovinnom teréne Záhorskej nížiny budú po likvidácii sond/vrtov odstránené a okolie bude vrátené do pôvodného stavu. Budú sa tak môcť rozvíjať podmienky na zabezpečenie a posilnenie stability krajiny.

Negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti sa na krajinu v dotknutom území nepredpokladajú.

Záverečné vyhodnotenie:

OÚ Malacky v rámci zisťovacieho konania posúdil zmenu navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území. Pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona použil OÚ Malacky kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona o posudzovaní vplyvov, uvedené v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

Po preverení skutkového stavu možno konštatovať, že v oznámení o zmene navrhovanej činnosti boli uvedené predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravia obyvateľov. Opis priamych a nepriamych vplyvov hodnotí OÚ Malacky na úrovni oznámenia o zmene navrhovanej činnosti ako dostatočný. V procese neboli identifikované také nedostatky alebo neurčitosti, ktoré by bránili v definovaní vplyvov. Informácie použité v oznámení o navrhovanej činnosti sú dostatočné na to, aby bolo možné rozhodnúť podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

OÚ Malacky vyhodnotil predpokladané vplyvy súvisiace s realizáciou navrhovanej činnosti, s ohľadom na ich význam, vlastnosti a očakávaný rozsah (pravdepodobnosť, predpokladaný rozsah, predpokladaný účinok, trvanie, frekvenciu a reverzibilitu, vrátane možnej kumulácie s okolitými činnosťami) ako environmentálne prijateľné.

OÚ Malacky pri rozhodovaní o ďalšom postupe podľa zákona o posudzovaní vplyvov vychádzal aj zo stanovísk doručených k navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov (stanoviská dotknutých orgánov, dotknutej obce, rezortného orgánu, a povoľujúceho orgánu).

K predmetnej zmene navrhovanej činnosti bolo celkovo doručených 5 stanovísk od dotknutých orgánov a jedno nevyžiadané stanovisko od verejnosti. Všetky stanoviská od dotknutých orgánov boli súhlasné a väčšina bez pripomienok alebo obsahovali pripomienky súvisiace s dodržaním všeobecne platných právnych predpisov. OÚ Malacky pripomienky resp. požiadavky zohľadnil a zaradil do opatrení do výrokovej časti tohto záväzného stanoviska.

OÚ Malacky na základe komplexných výsledkov zisťovacieho konania, preskúmania a odborného posúdenia predloženej navrhovanej činnosti a dopĺňujúcich podkladových materiálov, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk konštatuje, že pri dodržaní všeobecne platných záväzných predpisov, vhodných technických a bezpečnostných a organizačných opatrení a podmienok určených v tomto záväznom stanovisku, nebude zmena navrhovanej činnosti predstavovať taký zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania. Zmenu navrhovanej činnosti je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých zákonom stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

Ten, kto realizuje zmenu navrhovanej činnosti je povinný zabezpečiť aj súlad realizovania činnosti so zákonom o posudzovaní a s týmto záväzným stanoviskom, a to počas celej prípravy, realizácie a ukončenia činnosti.

Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 14 zákona o posudzovaní vplyvov dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať o záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

Podľa § 38 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov rozhodnutie povoľujúceho orgánu musí obsahovať podmienky, ktoré určil príslušný orgán v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní, záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania alebo v záverečnom stanovisku, alebo spôsob, akým sa s uvedenými podmienkami navrhovateľ v rámci prípravy dokumentácie vysporiadal.

Poučenie

Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní vplyvov, proti záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania, v ktorom príslušný orgán určil, že sa navrhovaná činnosť alebo jej zmena

- a) bude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov, môže podať odvolanie len navrhovateľ,
- b) nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov, môže podať odvolanie len dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať, a dotknutá verejnosť podľa § 3 písm. t) zákona o posudzovaní.

Proti tomuto záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania možno podať do 15 dní odo dňa doručenia odvolanie podľa § 29 ods. 17 zákona o posudzovaní vplyvov na príslušný orgán, ktorý ho vydal (Okresný úrad Malacky, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Záhorácka 2942/60A, 901 01 Malacky).

V prípade dotknutej verejnosti podľa § 3 písm. t) zákona o posudzovaní vplyvov sa za deň doručenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania považuje prvý deň zverejnenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania podľa § 29 ods. 13 zákona o posudzovaní v centrálnom informačnom systéme.

Podľa § 29 ods. 19 zákona o posudzovaní vplyvov má záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania platnosť tri roky, ak príslušný orgán v záväznom stanovisku neurčil inak. Na návrh navrhovateľa môže príslušný orgán predĺžiť platnosť záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania o dva roky, a to aj opakovane, pričom celkový čas platnosti záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania nesmie prekročiť sedem rokov. Pri predlžovaní platnosti záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania príslušný orgán vyhodnotí, či došlo k podstatným zmenám podmienok v dotknutom území alebo k novým skutočnostiam súvisiacim s navrhovanou činnosťou alebo jej zmenou. Ak k takým zmenám došlo, príslušný orgán primerane podmienky určené v záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania upraví alebo doplní alebo platnosť záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania nepredĺži. Záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania stráca platnosť, ak sa počas jeho platnosti začne konanie o umiestnení alebo povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Toto záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú, preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok v znení neskorších predpisov.

Ing. Renáta Húšková, PhD.
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Suffix: 10204

Doručuje sa

NAFTA Production s. r. o., Mlynské nivy 44c, 821 05 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
Obec Jakubov, Hlavná 191/70, 900 63 Jakubov, Slovenská republika

Na vedomie

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské nivy 44, 827 15 Bratislava
Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava - mestská časť Staré Mesto
Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Malackách, Legionárska 882, 901 01 Malacky
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava, hlavné mesto so sídlom v Bratislave, Ružinovská 4813/8, Bratislava-Ružinov, Bratislava II
Obvodný banský úrad Bratislava, Mierová 2017, Bratislava-Ružinov, Bratislava II
Ministerstvo obrany Slovenskej republiky - Sekcia ľudských zdrojov, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava 3
Slovenská správa ciest, Dúbravská cesta, 841 04 Bratislava-Karlova Ves
Bratislavský samosprávny kraj, Sabinovská 16, 820 05 Bratislava-Ružinov
Okresný úrad Malacky, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Zámocká 5, 901 26 Malacky
Okresný úrad Malacky, odbor civilnej ochrany a krízového riadenia, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky
Okresný úrad Malacky, úsek štátnej správy odpadového hospodárstva, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky
Okresný úrad Malacky, úsek štátnej správy ochrany prírody a krajiny, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky
Okresný úrad Malacky, úsek štátnej vodnej správy, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky
Okresný úrad Malacky, úsek štátnej správy ochrany ovzdušia, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky

Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

Typ doložky

Typ doložky:

doložka právoplatnosti	x
doložka vykonateľnosti	-
doložka právoplatnosti a vykonateľnosti	-

Číslo rozhodnutia:

OU-MA-OSZP-2025/019378-013

Dátum vytvorenia doložky:

16.10.2025

Vytvoril:

Gabrišová Jana, Mgr.

Udaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia právoplatnosti:

16.10.2025

Právoplatnosť vyznačená pre:

rozhodnutie v plnom znení	x
časť rozhodnutia	-

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického dokumentu

Názov: [Záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania]
Identifikátor: OU-MA-OSZP-2025/019378-0048492/2025

Autorizácia elektronického dokumentu

Dokument autorizoval: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ MA 10204
SK IČO: 00151866
Spôsob autorizácie: kvalifikovaná elektronická pečať s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 25.09.2025 12:43:46 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 25.09.2025 12:43:46 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-MA-OSZP-2025/019378-0048492/2025

Autorizácia elektronického dokumentu

Dokument autorizoval: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ MA 10204
SK IČO: 00151866
Spôsob autorizácie: kvalifikovaná elektronická pečať s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 16.10.2025 09:25:41 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 16.10.2025 09:25:41 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-MA-OSZP-2025/019378-0048492/2025

Autorizácia elektronického dokumentu

Dokument autorizoval: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ MA 10204
SK IČO: 00151866
Spôsob autorizácie: kvalifikovaná elektronická pečať s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 16.10.2025 09:25:41 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 16.10.2025 09:25:41 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-MA-OSZP-2025/019378-0048492/2025-P001

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Mgr. Jana Gabrišová
Funkcia alebo pracovné zaradenie: hlavný radca
Označenie orgánu verejnej moci: Okresný úrad Malacky
IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky: 16.10.2025
Podpis a pečiatka: