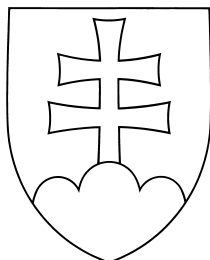


OKRESNÝ ÚRAD MICHALOVCE
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Námestie slobody 1, 071 01 Michalovce

Číslo spisu
OU-MI-OSZP-2026/001222-009

Michalovce
20. 01. 2026



ZÁVÄZNÉ STANOVISKO
ZO ZISŤOVACIEHO KONANIA

Výrok

Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek posudzovania vplyvov na životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 2 ods. 3, § 3 ods. 1 a § 4 ods. 1 zákona NR SR č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v spojení s § 5 zákona NR SR č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 3 písm. l), § 53 ods. 1 písm. c) a § 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, v súlade s § 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 „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“, navrhovateľa NAFTA Production, s.r.o., Mlynské Nivy 44/c, 821 09 Bratislava – Ružinov, IČO: 56 369 476

Zmena navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“, uvedená v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

sa nebude posudzovať

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 „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ určujú nasledovné opatrenia na zabránenie a zmiernenie znečisťovania životného prostredia:

požiadať OÚ Michalovce, OSŽP o vydanie súhlasu podľa § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona v prípade ak sa v prevádzke zaobchádza so znečisťujúcimi látkami alebo sa skladujú znečisťujúce látky (príloha č. 1 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon);

v rámci prevádzky požadujeme dodržiavať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) ako aj Vyhlášky MŽP SR 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 prípade realizácie stavby vo vodách a na pobrežných pozemkoch, v inundačnom území a v ochranných pásmach vodárenských zdrojov alebo stavby vo vzdialenosti do 23 m od vzdušnej päty ochrannej hrádze je nutné požiadať tunajší úrad o súhlas v súlade s § 27 ods. 1 písm. a) vodného zákona;

požiadať o vyjadrenie Hydromeliorácie š.p., Bratislava, vzhľadom na to, že výstavbou bude dotknutý Ptruksiansky kanál.

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti:

Kraj: Košický

Okres: Michalovce

Obec: Kapušianske Kľačany, Ptruksa

Katastrálne územie: Kapušianske Kľačany, Ptruksa

Parcelné číslo: KN-„C“ p.č. 785/12, 785/13, 786, 778/1, 774/1, 778/7, 778/8, 777/1, 839, 738, 736/1

Zmena navrhovanej činnosti, t. j. zriadenie a prevádzka vrtu Ptr64 bude realizovaná v rámci existujúcej činnosti, a to v rámci prevádzky ZPS Ptruksa II, ktoré patrí do dobývacieho priestoru (ďalej ako „DP“) Kapušianske Kľačany. Výhradné ložisko horľavého zemného plynu Ptruksa sa nachádza v juhovýchodnej časti Potinskej nížiny. Hlbinný prieskum ložiska sa začal v roku 1962 vrtom Ptr1. Do súčasnej doby bolo na ložisku vyvrtaných 54 vrtov, z ktorých 38 bolo postupne využívaných pre ťažbu. V priebehu prieskumu, ťažobnej otvárky a ťažby sa geologická stavba ložiska niekoľkokrát prehodnocovala. Pre ložisko horľavého zemného plynu na štruktúre Ptruksa bol podľa predchádzajúcich právnych predpisov určený DP Kapušianske Kľačany rozhodnutím Federálneho ministerstva palív a energetiky Praha o stanovení DP z 21. 04. 1980 pod č. 324/61/80. V roku 2024 bol DP Kapušianske Kľačany zmluvne prevedený po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia o predchádzajúcom súhlase na zmluvný prevod DP Kapušianske Kľačany pod č. spisu: OBUKE_1241-3399/2024 zo 14. 11. 2024, právoplatným 29. 11. 2024 (s účinnosťou prevodu k 01. 01. 2025 oznámené pod č. spisu: OBUKE_53-4015/2025 z 03. 01. 2025) z NAFTA a.s. na NAFTA Production s. r. o.

V roku 2004 bola ťažba z ložiska Ptruksa prerušená z dôvodu vysokého štádia doťaženia jednotlivých ložiskových objektov, čo neumožňovalo ďalšiu efektívnu ťažbu horľavého zemného plynu cez ZPS Ptruksa II v pôvodnom rozsahu. Ťažba horľavého zemného plynu a gazolínu z výhradného ložiska Ptruksa bola obnovená v decembri 2015 po nasadení niektorých nových technologických zariadení na ťažbu a úpravu horľavého zemného plynu, dimenzovaných na výkony zodpovedajúce vysokému štádiu odťaženia zásob ložiska. Pre obnovenie ťažby bol dôležitý aj pozitívny výsledok opravy sondy Ptr36, kde po geologickom prehodení boli do ťažby pripojené hlbšie obzory spodného sarmatu. Nové poznatky z priebehu ťažby týchto obzorov dávajú predpoklad pre pokračovanie ťažby horľavého zemného plynu a gazolínu na ďalšie obdobie.

Cieľom zmeny navrhovanej činnosti je overenie existencie a plynosnosti 8. spodnosarmatského piesku v oblasti ložiska Ptruksa. Predpokladaný ložiskový objekt (spodný sarmat) predstavuje litologicky obmedzené piesčité teleso deltového pôvodu v blízkosti zlomov.

Návrh prieskumného vrtu Ptr64 vo Východoslovenskej panve bol pripravený na základe interpretácie 3D seizmických dát bloku 3D Ptruksa (2023). Vrt je situovaný do oblasti existujúceho ložiska, kde na základe výsledkov okolitých vrtov konkrétne vrtov

Ptr54 a Ptr22 bola identifikovaná možná stratigrafická pasca v bazálnom 8. sarmatskom piesku. Vrtom Ptr54 bola zistená plynová akumulácia v 8. sarmatskom piesku a bolo vyťažených 3,58 mil. m³ horľavého zemného plynu. Ťažba skončila zavodením horizontu. Vrt sa na základe 3D seizmických dát nachádza v nízkej štruktúrnej pozícii a smerom na juh existuje vrcholová pozícia tektonického bloku, kde možno predpokladať pokračovanie plynovej akumulácie z vrtu Ptr54. V pokračovaní tektonického bloku smerom na juh do klesania bol realizovaný vrt Ptr22, kde je 8.sarmatský horizont vyslienený. Z výsledkov vrtov a 3D seizmického merania vyplýva, že vo vrcholovej pozícii tektonického bloku ohraničeného S-J zlomami môže existovať stratigrafická pasca s akumuláciou plynu v 8.sarmatskom horizonte, čo potvrdzuje výsledok vrtu Ptr54. Navrhovaný vrt Ptr64 je situovaný do vrcholovej pozície tektonického bloku. V oblasti sa nachádzali aj ďalšie vrty Ptr53 a Ptr11, ale tieto vrty boli ukončené nad 8.sarmatským horizontom a v minulosti boli zlikvidované. 8.sarmatský horizont je najmenej preskúmaný horizont v oblasti ložiska Ptruksa a dáva predpoklad overenia nových zásob.

Systém zberu a úpravy horľavého zemného plynu v ZPS Ptruksa II, možno všeobecne charakterizovať nasledovne. Doprava plynu z vrtov/sond na ZPS Ptruksa II je zabezpečená VVTL prípojkami DN 80 PN 210 – 250, tvoriacimi ťažobnú sieť v DP Kapušianske Kľačany. Ťažba plynu zo sond môže prebiehať samotokom do pracovného tlaku cca 3,0 – 4,0 MPa. Pokles pracovných tlakov sond pod túto hranicu sa rieši kompresorovým doťažovaním do minimálneho pracovného tlaku na vstupe cca 200 kPa. Prípojky sond po vstupe do strediska ZPS Ptruksa II sú zlúčené do spoločného kolektora, z ktorého plyn prúdi do dripov, kde sa spolu s plynom odlúči banská voda a plynový kondenzát. Zmes banskej vody a kondenzátu je odvádzaná do deliaceho separátora, kde na základe rozdielných merných hmotností jednotlivých zložiek dôjde k ich oddeleniu a následnej doprave do skladovacích

nádrží. Gazolín bude po stabilizácii expedovaný autocisternou do železničnej cisterny a následne do rafinérie, banská voda bude zatlačaná v rámci povolenej banskej činnosti do vytŕažených obzorov ložiska Ptrukša, alebo prevezená ADR automobilovou cisternou na ZPS Senné a tam zatlačená do vytŕažených obzorov. Po primárnej separácii voľnej kvapaliny plyn ďalej prúdi cez regulačný ventil do nízkoteplotnej stanice (ďalej ako „NTS”), kde dochádza ku kondenzácii vody a plynového kondenzátu. Po úprave plynu na NTS nasleduje obchodné meranie a vstup do expedičného plynovodu a distribučnej siete SPP – distribúcia a. s. Pri kompresorovom doŕažovaní ložiska, je pred NTS umiestnený plynový kompresor. Ohrevy technologických častí (meracej trate, gazolínových nádrží, deliaceho separátora, dripu) sú zabezpečené vykurovacím teplovodným systémom, zdrojom tepla je plynový kotol, ktorý spaľuje najmä odplyny z technológie.

Zmenou navrhovanej činnosti t. j. realizáciou vrtu Ptr64, existuje predpoklad pre čiastočné rozšírenie ŕažobnej kapacity a úpravu technológie ZPS Ptrukša II v súlade s naplnením požiadaviek na efektívne odŕažovanie horľavého zemného plynu v prípade pozitívneho výsledku realizácie vrtu. Tieto úpravy budú vychádzať až z výsledkov čerpacieho pokusu po zrealizovaní a pripojení vrtu do ZPS Ptrukša II a budú pozostávať len z úprav na jestvujúcom technologickom zariadení v priestoroch

ZPS, s doplnením potrebných technologických komponentov modulárneho charakteru, bez potreby výstavby nových stavebných objektov.

Popis zmeny navrhovanej činnosti – navrhovaný stav

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zriadenie vrtu Ptr64, ktorého výsledkom bude overenie zásob horľavého zemného plynu, krátkodobá čerpacia skúška a dobývanie (efektívne vytŕaženie zásob horľavého zemného plynu v predpokladanom množstve cca 65 mil. m³). Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti bude po pozitívnom overení geologických zásob horľavého zemného plynu a jeho kvality aj vybudovanie plynovej prípojky a metanolovodu s pripojením na existujúcu plynovú prípojku a metanolovod zlikvidovaného vrtu Ptr54. Vytŕažený plyn bude ďalej dopravený do ZPS Ptrukša II, kde bude zabezpečená úprava vytŕaženého plynu tak, aby spĺňal technické a kvalitatívne podmienky pre vstup do distribučnej siete spoločnosti SPP – distribúcia a. s. V prípade negatívneho výsledku ložiskového geologického prieskumu, alebo po samotnom doŕažení zásob horľavého zemného plynu bude samotný vrt, pracovná plocha vrtu a prístupová cesta zlikvidované, zrekultivované a vrátené pôvodnému vlastníkovi/ užívateľovi.

Základné údaje o zmene navrhovanej činnosti

Základné údaje o zmene navrhovanej činnosti sú uvedené v Tabuľke č.2.

Tabuľka č. 2: Základné údaje o zmene navrhovanej činnosti

Ukazovateľ Množstvo / Objem / Plocha

Celková plocha pracoviska vrtu (vrátane plochy na uloženie skrávky humusového horizontu a prístupovej komunikácie) z toho: • plocha pracoviska vrtu (bez cesty) • plocha na uloženie skrávky humusového horizontu • nová prístupová komunikácia (po existujúcej komunikácii) cca 7,800 m² cca 5,700 m² cca 800 m² cca 1,300 m²

Zmenšená plocha pre ŕažbu (v prípade pozitívneho vrtu) vrátane prístupovej cesty cca 2,100 m²

Charakter vrtu prieskumný vrt

Projektovaná hĺbka vrtu cca 2 200 mTVD (cca 2 400 mMD)

Dovolená odchýlka 25 m

Predpokladaná denná ŕažba 40 000 m³

Technologické vybavenie a parametre vrtnej súpravy nie je v tomto štádiu dokumentácie možné opísať, nakoľko ešte len bude prebiehať výberové konanie na zhotoviteľa vrtu. Tieto údaje budú súčasťou ďalšieho stupňa projektovej dokumentácie.

Zriadenie pracoviska vrtu

Zriadenie pracoviska vrtu pozostáva z týchto úkonov:

- úprava dotknutého existujúceho úseku prístupovej cesty (zrovnanie jám a výmoľov);
- výstavba novej prístupovej komunikácie (od existujúcej cesty po nový vrt Ptr64);
- príprava plochy pracoviska (skrávka humusového horizontu, vyrovnanie plochy, vyhlbenie šachty pre vrtnú súpravu, uloženie panelov na ploche pracoviska);
- montáž vrtnej súpravy a súvisiacich zariadení (napr. výplachové hospodárstvo, sociálne zariadenia a ďalšie)

Pracovisko vrtu

Pracovisko vrtu nie je v tomto štádiu procesu možné popísať v detailnom opise, nakoľko bude na dodávateľa vrtných prác vypísané výberové konanie. Štandardne je však súčasťou vrtnej súpravy výplachové hospodárstvo, skladové zariadenia, technické kontajnery, unimobunky pre pracovníkov, sociálne zariadenia.

Vrtná veža je mobilná jednotka, na vykonávanie technických vrtných prác za účelom zriadenia geologického diela – vrtu. Vrtná súprava pozostáva z týchto hlavných zariadení:

- vrtný stožiar a pracovná plošina,
- pohonné motory vrtnej veže,
- pohonné motory výplachových čerpadiel,
- elektrocentrála.

Vrtný proces pozostáva z nasledujúcich operácií:

- zapúšťanie náradia do vrtu,
- práca vrtného dláta (rozrušovanie horniny – vrtanie),
- ťahanie náradia a výmena vrtného dláta.

Vrtné súpravy sú komplexné systavy zariadení pozostávajúce z viacerých prvkov. Sú určené na vykonávanie technických vrtných prác na zriadenie geologického diela (prieskumného vrtu), resp. banského diela (ťažobného vrtu), na miestach určených na základe predchádzajúceho pozitívneho ložiskového geologického prieskumu a na operácie vo vrte. Vrt je hĺbený rotačným spôsobom použitím sústavy vrtných rúr, ktorá je ukončená vrtným dlátom. Hornina, rozrušená otáčaním vrtného dláta, je vyplachovaná z vrtu pomocou pracovnej kvapaliny, ktorá je neustále začerpávaná do vrtu cez vrtné rúry a stúpa nahor medzikružím medzi rúrami a stenou vrtu. Pracovná kvapalina, vytekajúca z vrtu, je následne očistená od všetkej horniny. Čistenie prebieha mechanicky, pomocou sít a odstredivých očisťovacích zariadení. Po očistení je pracovná kvapalina opätovne zaradená do cirkulačného okruhu. Cirkulácia a očisťovanie kvapaliny sú kontinuálne procesy, prebiehajúce súbežne za pomoci sústavy nádrží. Po dosiahnutí určenej hĺbky sa náradie vytiahne a do vrtu sa zapustí kolóna oceľových rúr, aby sa zabránilo zboreniu stien vrtu počas ďalšieho vrtania.

Celý priestor medzi oceľovou rúrou a stenou vrtu sa po celej dĺžke vyplní cementovou zmesou. Tento proces slúži na upevnenie rúr vo vrte, ochrana rúr pred koróziou vysoko mineralizovanými vodami. Najdôležitejšou úlohou však je hermetizovať jednotlivé vrstvy horniny voči sebe a zabrániť akejkoľvek možnosti prenikania kvapalín a plynov z jednej vrstvy do druhej, či priamo na povrch. Následne sa pokračuje v hĺbení vrtu menším priemerom vrtného dláta. Počet a dĺžka jednotlivých kolón závisí od geologických a technických podmienok. Týmto spôsobom sa vrt vyhlbí až do určenej projektovanej hĺbky. Moderné technológie umožňujú riadiť smer vrtania, čím upravujeme trajektóriu vrtu do požadovaného tvaru.

Jednotlivé kolóny vrtu (vid' Obr. č. 2):

- riadiaca kolóna – ide o mechanické zatlačenie oceľovej rúry (zatlačenie na sucho, bez vrtania a použitia akejkoľvek kvapaliny). Jeho cieľom je ochrániť povrchové vody, ale tiež slúži na ochranu terénu proti rozrušeniu terénu cirkulujúcim výplachom počas samotného vrtania. Riadiaca kolóna (RK): max Ø 20“, hĺbka cca 25 m,
- úvodná kolóna – vrtný proces je obdobný ako proces vrtania zdrojov pitnej vody. Ďalej sú osadené oceľové rúry a príde ku cementácii medzipriestoru až po povrch. V tejto fáze ide hlavne o ochranu sladkovodných vrstiev. Na ústie vrtu je nainštalované protierupčné zariadenie. Úvodná kolóna (UK): max Ø 9 5/8“, hĺbka cca 600 – 900 m,
- technická kolóna – aj v tomto štádiu vrtania prichádza k osadeniu oceľových rúr, cementácii päty vrtu a medzipriestoru. Technická kolóna (TK): max Ø 7“, hĺbka cca 1 800 m MD,
- ťažobná kolóna (liner) – ide opäť o vrtný proces pomocou výplachu a následne osadenie oceľovej rúry. Ťažobná kolóna (liner) bude inštalovaná do vrtu a bude cementovaná až do päty technickej kolóny. Perforácia bude v intervale na základe výsledku karotážnych meraní Táto kolóna slúži na samotnú ťažbu. Ťažobná kolóna (ŤŽK) - liner: max Ø 4 1/2“, hĺbka cca 2 400 m MD, interval ŤŽK bude vrtaný vrtnou súpravou použitím polymérového výplachu.

Presný interval paženia jednotlivých kolón bude stanovený po ukončení procesu vrtania, vyhodnotením karotážneho merania a výsledkov geologickej kontroly vrtu. Všetky kolóny budú zacementované od konečnej hĺbky až po povrch (okrem ťažobnej kolóny, ktorá bude cementovaná od konečnej hĺbky až po jej zavesenie v päte technickej kolóny), čím sa zabezpečí odizolovanie jednotlivých vrstiev medzi sebou a ich komunikácií s povrchom. Z časového hľadiska je vrtanie vrtu krátkodobý proces t. j. cca 1 mesiac.

Vrtný výplach

Hlavnou úlohou výplachu vo vrte počas vrtania je umrtnenie vrtu. Výplach tak svojou tiažou a špecifickými vlastnosťami vytvára protitlak tlaku v ložiskovom obzore. Ďalej na seba viaže rozrušenú horninu, ktorú vynáša na povrch. Priemerný objem výplachu na jeden vrt je cca 80 m³.

Parametre vrtného polymérového výplachu:

- požadovaná hustota na zabezpečenie hydrostatického tlaku na ložisko;

- reologické vlastnosti, schopnosť vynášať horninový materiál na povrch;
- schopnosť blokovat' ložisko proti stratám pracovnej kvapaliny.

Jednotlivé parametre a vlastnosti vrtného výplachu budú upravované podľa vlastností vítaných hornín a tlakov ložiska počas celého procesu vrtania vrtu. Zložky vrtného výplachu uvádza Tabuľka č. 3.

Tabuľka č. 3: Zloženie polymérového výplachu

Zložka Popis Iné použitie Podiel [%]

Voda cca 85 %

Uhličitan draselný Biela kryštalická látka, dobre rozpustná vo vode. Netoxické pre živé organizmy, biodegradovateľné. V potravinárstve (E501) ako emulgátor, súčasť kypriaceho prášku. Pri výrobe skla, je súčasťou prácich práškov, vo farmaceutickom priemysle. max.8 %

Uhličitan vápenatý Biela kryštalická látka, nerozpustný vo vode. Netoxické pre živé organizmy, biodegradovateľné. V medicíne ako antacidum, v keramickom priemysle, v potravinárskom priemysle (E170) ako regulátor kyslosti, stabilizátor max.5 %

Polyetylén glykol Viskózna svetložltá kvapalina dobre rozpustná vo vode. Biodegradovateľné. Vo farmaceutickom priemysle ako aditívum, v potravinárskom priemysle (E1521) ako dochucovadlo a aróma. max.3 %

Polyaniónová celulóza Biela tuhá látka práškového charakteru, výborne rozpustná vo vode. Netoxické pre živé organizmy, biodegradovateľné. Zahusťovacia látka, stabilizátor (vyrába sa chemickou úpravou prírodnej celulózy), v textilnom a farmaceutickom priemysle, potravinárstve napr. zmrzlina, papiernickom priemysle, kozmetike max.1 %

Xantánová guma Biela kryštalická látka, dobre rozpustná vo vode. Netoxické pre živé organizmy, biodegradovateľné. Používa sa ako zahusťovadlo (E415) v potravinárskom priemysle. max. 0,2 %

Glyoxal Žltá kvapalina, biodegradovateľné. Používa sa v organickej syntéze heterocyklov a na fixáciu roztokov v histológii. max. 0,2 %

Kyselina citrónová Biela kryštalická látka, dobre rozpustná vo vode. Netoxické pre živé organizmy, biodegradovateľné. Využíva sa v potravinárstve (E330) ako ochranná a dochucovacia látka. max. 0,1 %

Trhacie práce malého rozsahu

Trhacie práce malého rozsahu (ďalej ako „TPMR“) podľa § 45 ods. 1 písm. e) zákona č. 58/2014 Z. z. o výbušninách, výbušných predmetoch a munícii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon č. 58/2014 Z. z.“) sú definované ako trhacie práce pri vrtných a geofyzikálnych prácach a pri ťažbe ropy a horľavého zemného plynu, ak hmotnosť celkovej nálože vo vrte nepresiahne 400 kg trhavín, v súvislej zástavbe nesmie presiahnuť 30 kg trhavín.

TPMR, ktoré budú vykonané v rámci zmeny navrhovanej činnosti, budú realizované výhradne odborne spôsobilými osobami, oprávnenými samostatne privádzať výbušniny k výbuchu pri TPMR a riadiť práce s výbušninami, tzn. strelmajstrami pre vrtné a geofyzikálne práce spoločností, ktoré sú držiteľmi strelmajstrovského oprávnenia a môžu byť vykonané oprávnenou osobou na základe rozhodnutia o povolení TPMR príslušným Obvodným banským úradom (ďalej ako „OBÚ“) v Košiciach. Oprávnená osoba musí byť držiteľom živnostenského oprávnenia pre viazanú živnosť – trhacie práce a povolenia na odber výbušnín, prepravu výbušnín uskutočňovať podľa ADR predpisov.

Výkon prác riadi zodpovedný vedúci zamestnanec na zaistenie odborného a bezpečného riadenia banskej činnosti, TPMR vykonáva strelmajster.

Používanie výbušnín vo vrtoch a sondách zabezpečuje vytvorenie kontaktu s produktívnym obzorom v ložiskovom objekte, ktoré vzhľadom na množstvo a brizanciu použitej výbušniny, ako aj veľkú hĺbku miesta výbuchu pod povrchom, je bezpečné z hľadiska zabezpečenia ochrany práv a záujmov osôb dotknutých a ohrozených použitím výbušnín. TPMR sa na povrchu terénu neprejavujú svojimi účinkami, ktoré by si vyžadovali zvláštne opatrenia na ochranu záujmov organizácií a občanov. Vykonanie TPMR vo vrte neohrozuje fyzické osoby, ani právnické osoby. Manipulácia s výbušninami na povrchu, ich preprava, skladovanie podlieha schváleným bezpečnostným opatreniam podľa technologického postupu TPMR. Konkrétne použitie výbušniny (množstvo výbušniny, interval perforácie vrtu a pod.) sa bude riešiť v technickej časti projektu. Presný interval perforácie a množstvo výbušniny sa určí na základe interpretácie výsledkov karotážnych meraní, geologickej kontroly vrtu (ďalej ako „GKV“) a SFT testov zodpovedným geológom v perforačnom príkaze vrtu. V požadovanom rozsahu budú s projektom, bezpečnostným okruhom a manipulačným priestorom oboznámení zamestnanci vrtnej osádki. Celý proces (nadobúdanie výbušnín, uskladnenie výbušnín, výber výbušnín zo skladov, prevoz výbušnín, príprava a odstrel výbušnín na vrte, odstraňovanie zlyhaviiek) trhacích prác budú vykonávať strelmajstri.

Čerpacia skúška

Vykonanie čerpacej skúšky na vrte je súčasťou realizácie zmeny navrhovanej činnosti. Čerpacia skúška bude realizovaná za účelom vyčistenia vrtu od pracovných kvapalín, a na základe výsledkov karotážneho merania a GKV testov sa overí prítok horľavého zemného plynu do vrtu. Konečným výsledkom čerpacej skúšky bude potvrdenie/absencia dostatočnej produktivity vrtu. V prípade potvrdenia dostatočného prítoku horľavého zemného plynu do vrtu sa pristúpi k jeho pripojeniu k ZPS Ptrukša II.

Zariadenia na ploche vrtu Ptr64 (v prípade, ak príde k zapojeniu vrtu do ťažby):

- produkčný kríž 35 MPa,
- rameno sondy Ptr64 – bude vystrojené miestnym meraním tlaku, spätnou klapkou pre zaústenie metanolovodu, redukčnou tryskou, zostavou uzáverov pre núdzový odfuk a uzatváracím ventilom pred vstupom do zeme,
- metanolovod DN 25 PN 250,
- VVTL prípojka DN 80 PN250,
- bleskozvod a uzemnenie zariadení,
- oplatenie, bezpečnostné a výstražné značenie.

Plocha vrtu Ptr64 bude zabezpečená proti vstupu nepovolaných osôb oplatením. Priestor vrtu bude označený bezpečnostnými tabuľkami a s označením príslušnej zóny v súlade s úpravou Slovenského banského úradu č. 8/1981 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o bezpečnosti prevádzky pre vrtné a geofyzikálne práce a pre ťažbu, úpravu a podzemné uskladňovanie kvapalných nerastov a plynov v prírodných horninových štruktúrach a protokolom o určení vonkajších vplyvov v zmysle STN 60079-10-1.

Podzemná oprava, ukončenie činnosti a fyzická likvidácia sond/vrtov

Dôvody na realizáciu podzemnej opravy sondy/vrtu:

- Pri technickej oprave vrtu je potrebné sa riadiť stavom vrtu, ktorý obmedzuje efektívnu ťažbu a je spôsobená najmä: o samotným procesom ťažby, kedy dochádza k upchávaniu perforácie vrtu výnosom ložiskového materiálu. Oprava sondy spočíva po jej umŕtvení

vo vytiahnutí čerpacích rúr, prepracovaní (prečistení) vrtu zubovou korunkou a v následnom opätovnom vystrojení vrtu kolónou čerpacích rúr a oživení vrtu, o zistenou netesnosťou produkčného kríža. Oprava vrtu spočíva po jeho umŕtvení v odstránení netesnosti produkčného kríža a v následnom opätovnom oživení vrtu, o v prípade nízkej priepustnosti kolektorskej horniny je možná intenzifikácia prítoku plynu do vrtu zväčšením kontaktu s ložiskom realizáciou malopriemerových (cca do 50 mm) radiálnych vrtov dĺžky do 200 m z existujúceho vrtu,

- Pri geologickej oprave vrtu sú dané vyčerpaním ťažiteľných zásob z drenážnej oblasti vrtu otvoreného produktívneho obzoru, a tým potrebou prechodu spravidla na vyšší produktívny obzor, ak sa takýto vo vrte nachádza. Oprava vrtu spočíva po jej umŕtvení vo vytiahnutí čerpacích rúr, v izolácii vyťaženého obzoru cementovým, resp. mechanickým mostíkom, v perforácii pažnicovej kolóny v hĺbke nového produktívneho obzoru za použitia výbušnín pri trhavých prácach malého rozsahu a v následnom opätovnom vystrojení vrtu kolónou čerpacích rúr a oživením sondy.

Uvedené činnosti budú realizované súpravou pre podzemnú opravu sond (ďalej ako „POS“) so strojným a nádržovým príslušenstvom a celková doba na realizáciu prác zvyčajne nepresahuje cca 14 dní.

Ukončenie činnosti, likvidácia sond/vrtov

Povinnosť organizácie likvidovať banské diela (sondy a vrty) vyplýva najmä z ustanovení § 31 zákona č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach (geologický zákon) v znení neskorších predpisov, ako aj podľa § 10 zákona č. 51/1988 Z. z. o banskej činnosti, výbušnínach a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov.

K likvidácii vrtu možno pristúpiť len vtedy, ak vrt splní svoj účel, zistené skutočnosti budú spoľahlivo zdokumentované a vyhodnotené a vrt nebude mať ďalšie možnosti využitia podľa osobitných predpisov tak, aby sa nezmarilo alebo nesťažilo využitie výsledkov geologickej úlohy – najmä využívanie zásob uhl'ovodíkov. Priebeh likvidácie bude riadený v súlade so schváleným technickým projektom, ktorý bude vypracovaný pre každú sondu/vrt osobitne a bude pozostávať z podpovrchovej časti likvidácie a povrchovej časti likvidácie.

Otvorené obzory budú odizolované tlakovými cementovými mostíkmi. Po cementačnej prestávke a overení hlavy cementového mostíka, min. 60 m nad vrchnú hranicu perforácie, bude overená hermetičnosť, sonda/vrt bude naplnená/y konzervačnou kvapalinou (výplachom). V intervale 1,5 – 60 m od povrchu bude postavený likvidačný cementový mostík. Zvyšné rúry budú v hĺbke 1,5 – 2,0 m pod povrchom urezané a ústie sondy/vrtu bude zaistené privarením ocelevej platne a zaizolovaním. Nie je vylúčené použitie TPMR pri podpovrchovej časti likvidácie, a to len v prípade zmáhania komplikácií, ktoré môžu nastať pri týchto prácach.

Fyzická likvidácia bude ukončená rekultiváciou okolitého terénu.

K likvidácii vrtu (podpovrchová časť) sa pristúpi v závislosti od doťaženia všetkých ťažiteľných zásob horľavého zemného plynu, od pohybu vrtných súprav a v súlade s časovou platnosťou povolenia banskej činnosti a s podmienkami orgánov ochrany životného prostredia. Presné vykonanie prác z hľadiska ich času, rozsahu a spôsobu

bude OBÚ v Košiciach a obci ohlásené (rozsah § 11 vyhlášky SBÚ č. 89/1988 Zb. o racionálnom využívaní výhradných ložísk, o povoľovaní a ohlasovaní banskej činnosti a ohlasovaní činnosti vykonávanej banským spôsobom v znení neskorších predpisov je sprísnením ohlasovacej povinnosti pre účely tohto plánu). V prípade časového posunu nad rozsah povolenia, môže byť podaná žiadosť o predĺženie doby platnosti povolenia.

Technologický postup likvidácie rozdeľujeme do dvoch etáp: práce so súpravou a bez súpravy.

Práce so súpravou POS

Technologický postup likvidácie sond/vrtov – práca so súpravou:

- preverenie tlakových pomerov na medzikružiach pažnicových kolón sondy/vrtu;
- umŕtvenie a prečistenie sondy/vrtu po hlavu cementového mostíka (prečistenie od vysadnutého ložiskového materiálu);
- izolácia otvoreného obzoru tlakovým cementovým mostíkom s hrúbkou min 60 m nad perforáciou;
- overenie hlavy cementového mostíka;
- overenie hermetičnosti cementového mostíka tlakom;
- v prípade potreby sa nad cementovým mostíkom ešte osadí mechanický mostík
- naplnenie sondy/vrtu konzervačnou kvapalinou;
- urezanie a vypaženie nezacementovaných častí kolón;
- precementovanie úseku 30 m pod a 60 m nad urezanou pažnicou;
- postavenie vrchného cementového mostíka v ústí sondy/vrtu v intervale 60 m – 1,5 m;
- demontáž ústia sondy/vrtu.

Práce bez vrtnéj súpravy

- odvoz panelov, likvidácia základov, betónovej šachty alebo iných stavebných častí. Pevný odpad (betónová drvina) alebo iná navážka sa odvezie na skládku určeného druhu odpadu;
- odrezanie pažníc v hĺbke min. 1,5 m pod povrchom, zaslepenie kolón navarením oceľových platní a ich zaizolovanie;
- premytie, urezanie a zavarenie prípojky a metanolovodu;
- prípadná kontaminovaná zemina sa vyberie a odvezie na miesto pre biologickú dekontamináciu;
- pevný odpad (betónová drvina) sa odvezie na skládku určeného druhu odpadu;
- po demolácii a odvezení základov, šachty, kotiev prípadne iných stavebných častí sa do týchto uvoľnených priestorov navezie čistá zemina príslušnej bonity;
- rozoberie sa príjazdová cesta;
- na celú plochu sa rozhrnie pôvodná ornica (resp. zemina rovnakej bonity ako v okolí) do úrovne okolitého (pôvodného) terénu;
- fyzická likvidácia sond/vrtov bude ukončená (i) technickou rekultiváciou okolitého terénu, ktorá pozostáva z navážky zeminy a zo zarovnania dotknutého pozemku s okolitým terénom a (ii) biologickou rekultiváciou dotknutého pozemku, ktorá má za úlohu obnovenie pôvodnej funkcie pozemku. V prípade dočasne zabranej poľnohospodárskej pôdy ide o vrátenie pôvodného produkčného potenciálu a obnovenie pôvodnej úrodnosti pôdy. V prípade lesného pozemku ide o umelú obnovu lesa a ošetrovanie mladého lesného porastu až po jeho zabezpečenie. Biologickú rekultiváciu dotknutého pozemku vykoná užívateľ/obhospodarovateľ pozemku až po odovzdaní pozemku na náklady NAFTA Production s. r. o.

Likvidácia nevyužívaných prípojok

Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti bude taktiež riešená aj likvidácia súvisiacich nevyužívaných častí prípojok. Pôjde o proces likvidácie, ktorý bude predstavovať spôsob bezpečného odpojenia nevyužívaných častí od technologického systému.

Tento proces bude zahŕňať:

- fyzické odstránenie nadzemných objektov a časti podzemných a nadzemných úsekov prípojok,
- úseky prípojok, ktoré budú ponechané, budú zaslepené a ošetrené proti korózií a geodeticky zamerané,
- po odstránení potrubí a súvisiacich objektov budú zasypané ryhy a šachty zeminou,
- na dotknutých pozemkoch budú vykonané terénne úpravy a dotknutý terén bude následne technicky a biologicky zrekultivovaný,
- pozemky budú vrátené k pôvodnému užívaniu.

Odôvodnenie

Navrhovateľ NAFTA Production, s.r.o., Mlynské Nivy 44/c, 821 09 Bratislava – Ružinov, IČO: 56 369 476, doručil dňa 28.11.2025 na Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „OÚ Michalovce, OSŽP“) v súlade s § 18 ods. 2 písm. d) a podľa § 29 ods. 1 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 (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracoval: NAFTA Production s.r.o., Mlynské Nivy 44/c, Bratislava – mestská časť Ružinov 821 09.

OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie následne upovedomila listom č. OU-MI-OSZP-2025/023742-002, zo dňa 12.12.2025 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 zmene navrhovanej činnosti povolujuúcemu orgánu, dotknutému orgánu, rezortnému orgánu a dotknutej obci, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať, s možnosťou o zaujatie stanoviska v zákonom stanovenej lehote. OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie zároveň uvedeným listom informoval o určení termínu ústneho pojednávania a prizval naň navrhovateľa. Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek posudzovania vplyvov na životné prostredie zároveň v uvedenom liste oznámil, že v rámci ústneho pojednávania vykonaného podľa § 29 ods. 6 zákona je možnosť sa pred určením záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania vyjadriť k jeho podkladu, k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. Súčasne OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov dňa 12.12.2025 zverejnil oznámenie o zmene navrhovanej činnosti v centrálnom informačnom systéme, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/eia/detail/oznamenie-o-zmene-navrhovanej-cinnosti-zariadenie-prevadzka-vrtu-ptruk>

Na tejto adrese OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie zároveň informovala verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov.

Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v rámci činnosti, ktorá je podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov zaradená do kapitoly č. 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 – zisťovacie konanie;
- b) položka č. 6. Povrchové prevádzky na dobývanie uhlia, lignitu, ropy, zemného plynu, rúd a bituminóznych hornín, časť B – zisťovacie konanie;
- c) položka č. 9. Vrty (okrem vrtov pre výskum a prieskum nesúvisiacich s ťažobnou činnosťou a pre monitorovanie a vrtov na skúmanie stability pôdy); od 600m vrátane, časť B – zisťovacie konanie.

Zmena navrhovanej činnosti predstavuje pokračovanie banskej činnosti na Zbernom plynovom stredisku (ďalej ako „ZPS“) Ptrukša II. prostredníctvom zriadenia nového vrtu Ptrukša 64 (ďalej ako „Ptr64“).

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 08.01.2026 sa na OÚ Michalovce, OSŽP v súlade § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov uskutočnilo ústne pojednávanie, na ktorom sa zúčastnil navrhovateľ predkladaného oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a pracovník Okresného úradu Michalovce, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku posudzovania vplyvov na životné prostredie. Ostatné dotknuté orgány a rezortný orgán sa ústneho pojednávania nezúčastnili, hoci im upovedomenie o jeho konaní bolo riadne doručené.

Pracovníčka OÚ Michalovce privítala všetkých zúčastnených na ústnom pojednávaní. Nakoľko bolo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ zverejnené na internetovej stránke enviroportal.sk a všetci prítomní ho mali k dispozícii, nebolo nutné problematiku základných údajov navrhovanej činnosti bližšie rozvíjať.

Prítomní (vid'. prezenčná listina) boli na ústnom pojednávaní oboznámení s doterajším priebehom zisťovacieho konania predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní a stanoviskami resp. vyjadreniami, ktoré boli doručené k navrhovanej činnosti s názvom „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“.

Doručené boli nasledovné stanoviská od jednotlivých dotknutých orgánov a rezortných orgánov a to konkrétne od:

1. Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, list č. OU-MI-OSZP-2025/024974-002 doručený dňa 16.12.2025;
2. Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy ochrany ovzdušia, list č. OU-MI-OSZP-2025/025014-002 doručený dňa 16.12.2025;
3. Okresný úrad Michalovce, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, list č. OU-MI-OCDPK-2025/024987-002 doručený dňa 16.12.2025;
4. Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy ochrany prírody a krajiny, list č. OU-MI-OSZP-2025/024971-002 doručený dňa 22.12.2025;
5. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Michalovciach, Sama Chalupku 5, 071 01 Michalovce, list č. RÚVZMI/OPPL/5490/8328/2025, doručený dňa 30.12.2025;
6. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie a prírodných zdrojov, odbor geológie a štátnej geologickej správy, list č. 8198/2026-5.1/285/2026 doručený dňa 09.01.2026.

Všetky doručené stanoviská boli postupne prečítané a ústne vyhodnotené. Rovnako boli navrhnuté podmienky, ktoré budú zapracované do výroku záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania.

Navrhovateľ NAFTA Production, s.r.o., v zastúpení Ing. Juraj Stanko a Ing. Slavomír Perunko k ústnemu pojednávaniu nemali žiadne pripomienky.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti boli na OÚ Michalovce, OSŽP podľa § 29 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov doručené stanoviská dotknutých orgánov:

1. Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie slobody 1, 071 01 Michalovce
K uvedenému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ v rámci zisťovacieho konania nemáme námietky a z pohľadu jednotlivých štátnych správ zaujímame nasledovné stanovisko:

Z hľadiska záujmov štátnej vodnej správy listom číslo OU-MI-OSZP-2025/024974-002 doručený dňa 16.12.2025 Podaním č. OU-MI-OSZP-2025/023742-002 z 12.12.2025 Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti na životné prostredie, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie požiadal orgán štátnej vodnej správy OÚ Michalovce, OSŽP o stanovisko k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ podľa § 29 ods. 4 zákona 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Navrhovateľ: NAFTA, Production, s.r.o., Mlynské nivy 44/c 821 09 Bratislava, IČO: 56 369 476

Dotknuté parcely: -KN-C 785/12 k.ú. Kapušianske Kľačany- Vrt Ptrukša 64, prístupová cesta, plocha pre realizáciu, plocha pre ťažbu, príslušná infraštruktúra -KN-C 785/13, 786, 778/1, 774/1, 778/7, 778/8, 777/1, 839, 738, 736/1 k.ú. Kapušianske Kľačany- príslušná infraštruktúra

Zmena navrhovanej činnosti predstavuje pokračovanie banskej činnosti na Zbernom plynovom stredisku (ďalej ako „ZPS“) Ptrukša II. prostredníctvom zriadenia nového vrtu Ptrukša 64 (ďalej ako „Ptr64“). Posudzovaná činnosť predstavuje v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. v dotknutom prostredí existujúcu činnosť. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti je v súlade so zásadou racionálneho využívania výhradných ložísk podľa § 30 zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využívaní nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov, na základe ktorej po vykonaní ložiskového geologického prieskumu je potrebné zásoby výhradných ložísk vydobýť vrátane sprievodných nerastov čo najúplnejšie, s čo najmenšími stratami a znečistením.

Cieľom zmeny navrhovanej činnosti je overenie existencie a plynonosnosti 8. spodnosarmatského piesku v oblasti ložiska Ptrukša. Predpokladaný ložiskový objekt (spodný sarmat) predstavuje litologicky obmedzené piesčité teleso deltového pôvodu v blízkosti zlomov. Návrh prieskumného vrtu Ptr64 vo Východoslovenskej panve bol pripravený na základe interpretácie 3D seizmických dát bloku 3D Ptrukša (2023). Vrt je situovaný do oblasti existujúceho ložiska, kde na základe výsledkov okolitých vrtov konkrétne vrtov bola identifikovaná možná stratigrafická pasca v bazálnom 8. sarmatskom piesku.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zriadenie vrtu Ptr64, ktorého výsledkom bude overenie zásob horľavého zemného plynu, krátkodobá čerpacia skúška a dobývanie (efektívne vyťaženie zásob horľavého zemného plynu v predpokladanom množstve cca 65 mil. m³). Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti bude po pozitívnom overení geologických zásob horľavého zemného plynu a jeho kvality aj vybudovanie plynovej prípojky a metanolovodu

s pripojením na existujúcu plynovú prípojku a metanolovod zlikvidovaného vrtu Ptr54. Vyťažený plyn bude ďalej dopravený do ZPS Ptrukša II, kde bude zabezpečená úprava vyťaženého plynu tak, aby spĺňal technické a kvalitatívne podmienky pre vstup do distribučnej siete spoločnosti SPP – distribúcia a. s. V prípade negatívneho výsledku ložiskového geologického prieskumu, alebo po samotnom dotážení zásob horľavého zemného plynu bude samotný vrt, pracovná plocha vrtu a prístupová cesta zlikvidované, zrekultivované a vrátené pôvodnému vlastníkovi/ užívateľovi.

Dotknutá parcela KN-C č. 839 k.ú. Kapušianske Kľačany je vodná plocha- Ptrukšiansky kanál.

Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie (štátna vodná správa) k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ v zmysle § 29 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydáva nasledovné stanovisko:

- nepožadujeme posudzovanie navrhovanej činnosti,

- v prípade ak sa v prevádzke zaobchádza so znečisťujúcimi látkami alebo sa skladujú znečisťujúce látky (príloha č. 1 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon)), je nutné požiadať OÚ Michalovce, OSŽP o vydanie súhlasu podľa § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona

- v rámci prevádzky požadujeme dodržiavať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) ako aj Vyhlášky MŽP SR 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.

1. V prípade realizácie stavby vo vodách a na pobrežných pozemkoch, v inundačnom území a v ochranných pásmach vodárenských zdrojov alebo stavby vo vzdialenosti do 23 m od vzdušnej päty ochrannej hrádze je nutné požiadať tunajší úrad o súhlas v súlade s § 27 ods. 1 písm. a) vodného zákona.

2. Vzhľadom na to, že výstavbou bude dotknutý Ptrukšiansky kanál- požiadať o vyjadrenie Hydromeliorácie š.p., Bratislava.

Toto stanovisko slúži pre účely ďalšieho konania inými orgánmi štátnej správy podľa osobitných predpisov. Nenahrádza povolenie ani súhlas a nie je rozhodnutím podľa predpisov o správnom konaní.

Z hľadiska záujmov štátnej správy ochrany ovzdušia listom č. OU-MI-OSZP-2025/025014 -002 doručený dňa 16.12.2025:

Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 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, § 3 ods. 1 zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a § 44 ods. 1 písm. l) bod 2 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ochrane ovzdušia“) na základe zaslania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ doručené dňa 12.12.2025 vydáva ako dotknutý orgán podľa § 25 ods. 2 písm. f) zákona o ochrane ovzdušia v spojení s § 29 ods. 4. zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov nasledovné vyjadrenie:

Predmetom v súčasnosti predkladanej navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ je zmena navrhovanej činnosti predstavuje pokračovanie banskej činnosti na Zbernom plynovom stredisku (ďalej ako „ZPS“) Ptrukša II. prostredníctvom zriadenia nového vrtu Ptrukša 64 (ďalej ako „Ptr64“), ktoré sa nachádza v Košickom kraji, okrese Michalovce, katastrálne územie Kapušianske Kľačany, Ptrukša na parcele č. 785/12, 785/13, 786, 778/1, 774/1, 778/7, 778/8, 777/1, 839, 738, 736/1.

Posudzovaná činnosť predstavuje v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. v dotknutom prostredí existujúcu činnosť. Realizácia zmeny na základe ktorej po vykonaní ložiskového geologického prieskumu je potrebné zásoby výhradných ložísk vydobýť vrátane sprievodných nerastov čo najúplnejšie, s čo najmenšími stratami a znečistením. Zvyšné pozemky uvedené v Tabuľke č. 1 sú dotknuté z dôvodu potreby vybudovania plynovej a metanolovej prípojky a prístupovej cesty (železobetónové cestné panely). Plynová a metanolová prípojka budú pripojené na existujúci plynovod, vedúci k ZPS Ptrukša II.

Plocha vrtu Ptr64 je súčasťou bývalého pasienka, ktorý je súčasťou Chránenej krajinskej oblasti (ďalej ako „CHKO“) Latorica. Parcely, ktoré budú dotknuté realizáciou plynovej a metanolovej prípojky, sú vo väčšine poľnohospodársky využívané, okrem časti prechádzajúcej existujúcim lesným priesekom. Najbližšie zastavané územie od lokalizácie plánovaného vrtu je obec Ptrukša vo vzdialenosti cca 3 300 m. Výhradné ložisko horľavého zemného plynu Ptrukša sa nachádza v juhovýchodnej časti Potinskej nížiny.

Cieľom zmeny navrhovanej činnosti je overenie existencie a plynosnosti 8. spodnosarmatského piesku v oblasti ložiska Ptrukša. Predpokladaný ložiskový objekt (spodný sarmat) predstavuje litologicky obmedzené piesčité teleso deltového pôvodu v blízkosti zlomov. Návrh prieskumného vrtu Ptr64 vo Východoslovenskej panve bol pripravený na základe interpretácie 3D seizmických dát bloku 3D Ptrukša (2023). Vrt je situovaný do oblasti existujúceho ložiska, kde na základe výsledkov okolitých vrtov konkrétne vrtovPtr54 a Ptr22 bola identifikovaná možná stratigrafická pasca v bazálnom 8. sarmatskom piesku. Vrtom Ptr54 bola zistená plynová akumulácia v 8. sarmatskom piesku a bolo vytŕažených 3,58 mil. m³ horľavého zemného plynu. Ťažba skončila zavodením horizontu. Vrt sa na základe 3D seizmických dát nachádza v nízkej štruktúrnej pozícii a smerom na juh existuje vrcholová pozícia tektonického bloku, kde možno predpokladať pokračovanie plynovej akumulácie z vrtu Ptr54. Prípojky sond po vstupe do stredu ZPS Ptrukša II sú zlúčené do spoločného kolektora, z ktorého plyn prúdi do dripov, kde sa spolu z plynu odlúči banská voda a plynový kondenzát. Zmes banskej vody a kondenzátu je odvádzaná do deliaceho separátora, kde na základe rozdielných merných hmotností jednotlivých zložiek dôjde k ich oddeleniu a následnej doprave do skladovacích nádrží. Gazolín bude po stabilizácii expedovaný autocisternou do železničnej cisterny a následne do rafinérie, banská voda bude zatlačaná v rámci povolenej banskej činnosti do vytŕažených obzorov ložiska Ptrukša, alebo prevezená ADR automobilovou cisternou na ZPS Senné a tam zatlačená do vytŕažených obzorov.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je aj zriadenie vrtu Ptr64, ktorého výsledkom bude overenie zásob horľavého zemného plynu, krátkodobá čerpacia skúška a dobývanie (efektívne vytŕaženie zásob horľavého zemného plynu v predpokladanom množstve cca 65 mil. m³). Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti bude po pozitívnom overení geologických zásob horľavého zemného plynu a jeho kvality aj vybudovanie plynovej prípojky a metanolovodu s pripojením na existujúcu plynovú prípojku a metanolovod zlikvidovaného vrtu Ptr54. Vytŕažený plyn bude ďalej dopravený do ZPS Ptrukša II, kde bude zabezpečená úprava vytŕaženého plynu tak, aby spĺňal technické a kvalitatívne podmienky pre vstup do distribučnej siete spoločnosti SPP – distribúcia a. s. V prípade negatívneho výsledku ložiskového geologického prieskumu, alebo po samotnom doťažení zásob horľavého zemného plynu bude samotný vrt, pracovná plocha vrtu a prístupová cesta zlikvidované, zrekultivované a vrátené pôvodnému vlastníkovi/ užívateľovi.

Elektrická energia

Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti bude zabezpečený zdroj elektrickej energie dieselagregátom. Dieselagregát bude slúžiť ako spolaľhivý zdroj elektrickej energie pre celý proces vrtania vrtu, ako aj pre zabezpečenie administratívnych a sociálnych potrieb.

Počas prevádzky/ťažby: elektrická energia pri procese ťažby na ploche vrtu Ptr64 nebude potrebná.

Zemný plyn

Použitie zemného plynu na ploche sondy Ptr64 sa počas realizácie, ani prevádzky (ťažby) nepredpokladá. Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti bude doprava materiálu, surovín a jednotlivej techniky prebiehať po novovybudovanej prístupovej ceste, ktorá bude napojená na existujúcu panelovú cestu. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti si nevyžiada zvýšené nároky na dopravu ani organizáciu dopravy príľahlých obcí. Množstvá a frekvenciu konkrétnych dopravných prostriedkov, ktoré sa budú podieľať na realizácii vrtu, nie je v tomto štádiu projektu možné určiť.

Plynovodná prípojka

Po pozitívnom výsledku čerpacej skúšky bude vrt Ptr64 zapojený novou plynovou prípojkou do ťažby. Nová plynová prípojka bude pripojená na existujúcu prípojku, ktorou bude plyn následne vedený do ZPS Ptrukša II, na úpravu a následnú expedíciu do distribučnej siete. Dĺžka novej časti prípojky, t. j. od vrtu Ptr64 po existujúcu prípojku, bude cca 1 700 m.

Metanolová prípojka

Nová prípojka na dopravu metanolu bude vybudovaná súbežne s plynovou prípojkou po existujúcu metanolovú prípojku v dĺžke cca 1 700 m. Metanol bude do ramena vrtu dávkovaný metanolovodom DN25 PN250 zo ZPS Ptrukša II. Metanol zabraňuje vzniku hydrátových zátok v plynovej prípojke, čím udržiava plynulosť ťažby plynu.

Ovzdušie

Počas zriaďovania, vrtania

Z hľadiska produkcie emisií z prípravných aj vrtných prác predstavuje realizácia prieskumného vrtu Ptr64 dočasný plošný zdroj znečistenia ovzdušia. Počas prípravných prác pracoviska vrtu budú hlavným zdrojom emisií motory stavebnej techniky a doprava. Pri výkone vrtných prác bude kvalita ovzdušia ovplyvnená v prevažnej miere spaľovaním motorovej nafty v zdroji elektrickej energie, vo vrtnej súprave, v strojných mechanizmoch a dopravných prostriedkoch. Počas celého procesu vrtania budú prijaté opatrenia na eliminovanie vplyvu výkonu vrtnéj činnosti na ovzdušie. Za dočasný plošný zdroj znečisťovania ovzdušia možno považovať priestor pracoviska vrtu, ktorý môže byť zdrojom sekundárnej prašnosti. V prípade potreby bude dodávateľ stavby eliminovať sekundárnu prašnosť

kropením dotknutého priestoru. 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 legislatívnymi predpismi v oblasti ochrany ovzdušia.

Ďalším z výstupov do ovzdušia po vykonaní vrtacích prác v rámci GKV a čerpacej skúšky, ktorá bude vykonaná za účelom overenia prítoku horľavého zemného plynu do vrtu, bude aj vytlačenie zemného plynu, ktorý bude spálený na poľnom horáku priamo na ploche vrtu Ptr64 v súlade Nariadením 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.

Zmenou navrhovanej činnosti v etape ťažby nepríde k zvýšenej produkcii znečisťujúcich látok oproti súčasnému stavu, nakoľko ide o komplexne uzatvorenú technológiu.

Podľa oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, ktoré je zverejnené na webovom sídle ministerstva na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/eia/detail/oznamenie-o-zmene-navrhovanej-cinnosti-zariadenieprevadzka-vrtu-ptruk>

Po preštudovaní predloženej navrhovanej činnosti z hľadiska štátnej správy ochrany ovzdušia možno konštatovať, že navrhovaná činnosť môže mať potencionálny vplyv na kvalitu ovzdušia, najmä z hľadiska zvýšenej prašnosti (emisií tuhých znečisťujúcich látok –TZL) počas realizácie ťažby, manipulácie s materiálom a súvisiacej dopravy avšak tento stav je dočasný podľa prílohy č. 3, časť II vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z.z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia.

Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy ochrany ovzdušia k predloženému dokumentu nemá námietky za podmienky, že navrhnuté strategické ciele, ktoré majú vplyv na kvalitu ovzdušia budú realizované v súlade s ustanoveniami zákona č. 146/2023 o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Toto vyjadrenie je záväzným stanoviskom pre orgán posudzovania vplyvov životného prostredia.

Z hľadiska záujmov štátnej správy ochrany prírody a krajiny listom č. OU-MI-OSZP-2025/024971 -002 doručený dňa 22.12.2025:

Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie listom č. OU-MI-OSZP- 2025/023742-002 zo dňa 12.12.2025 požiadal orgán ochrany prírody a krajiny Okresného úradu Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie o substanovisko k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti: „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ navrhovateľa: NAFTA Production s.r.o., Mlynské nivy 44/c, 821 09 Bratislava.

Zmena navrhovanej činnosti predstavuje pokračovanie banskej činnosti na Zbernom plynovom stredisku (ďalej ako "ZPS") Ptrukša II. prostredníctvom zariadenia nového vrtu Ptrukša 64 (ďalej ako "Ptr64"). Posudzovaná činnosť predstavuje v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. v dotknutom prostredí existujúcu činnosť. Cieľom zmeny navrhovanej činnosti je overenie existencie a plynosnosti 8. spodnosarmatského piesku v oblasti ložiska Ptrukša. Daná činnosť sa má realizovať na parcelách KN-C č. 736/1; 738, 77411; 777/1; 778/1; 77817; 778/8; 785/12; 785/13; 786; 839 v k. Ú. Kapušianske Kľačany.

Na základe predloženej žiadosti Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy ochrany prírody a krajiny v zmysle § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov a § 64 ods.1, písm. d) v spojitosti s § 68 písm. a) a f) zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších právnych predpisov /ďalej len zákon OPAK/, k predmetnej žiadosti dáva podľa § 9 ods. 2 zákona o OPAK a stanoviska ŠOP SR S CHKO Latorica č. CHKOLA/305-001/2025 zo dňa 17.12.2025 nasledujúce záväzné stanovisko:

Po preštudovaní predložených podkladov a porovnaní zámeru predkladateľa so záujmami štátnej ochrany prírody možno konštatovať, že predmetné územie sa nachádza v území s druhým stupňom podľa zákona o OPAK, v území CHKO Latorica, v chránenom vtáčom území (CHVÚ) Medzibodrožie a na veľmi malej časti v území európskeho významu UEV0006 Latorica.

Predložené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti spĺňa podmienky pre zisťovacie konanie podľa prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z. z. nasledovne:

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 – zisťovacie konanie

b) položka č. 6. Povrchové prevádzky na dobývanie uhlia, lignitu, ropy, zemného plynu, rúd a bituminóznych hornín, časť B – zisťovacie konanie

c) 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 – zisťovacie konanie

Činnosť je prijateľná z hľadiska ochrany prírody a krajiny. Vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti sa významné negatívne vplyvy na chránené územia podľa osobitných predpisov nepredpokladajú.

Z hľadiska ochrany prírody a krajiny, posudzovaná zmena navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ nemusí byť posudzovaná podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie. Toto záväzné stanovisko slúži pre účely ďalšieho konania inými orgánmi štátnej správy podľa osobitných predpisov. Nenahrádza vyjadrenia ani súhlasy iných orgánov.

V zmysle § 81 ods. 2 písm. a) zákona o OPaK sa na predmetné záväzné stanovisko nevzťahujú predpisy o správnom konaní.

Záver:

Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie na základe predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ toto posúdil z pohľadu záujmov jednotlivých štátnych správ a na základe ich vyššie uvedených stanovísk konštatuje, že k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ nemá vážnejšie výhrady, je však potrebné rešpektovať odborné podmienky uvedené v jednotlivých stanoviskách.

Správny orgán vyhodnotil stanovisko dotknutého orgánu ako stanovisko z ktorého vyplývajú povinnosti pre žiadateľa a budú zapracované do opatrení určených vo výrokovvej časti záväzného stanoviska. Dotknutý orgán nepožaduje vo svojom stanovisku ďalšie posudzovanie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti v zmysle zákona.

2. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1 | 812 35 Bratislava

Číslo listu: 8198/2026-5.1 285/2026

Zo dňa: 07.01.2026 doručený: 09.01.2026

Odboru geológie a štátnej geologickej správy Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky bola dňa 16. decembra 2025 doručená Vaša žiadosť o stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zariadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracovala spoločnosť NAFTA Production, s.r.o., Mlynské Nivy 44/c, 821 09 Bratislava. Predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti je overenie existencie a plynosnosti 8. spodnosarmatského piesku v oblasti ložiska Ptrukša. Zmena navrhovanej činnosti predstavuje pokračovanie banskej činnosti na Zbernom plynovom stredisku (ďalej ako „ZPS“) Ptrukša II. prostredníctvom zriadenia nového vrtu Ptrukša 64 (ďalej ako „Ptr64“).

1. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti bude v súlade so zásadou racionálneho využívania výhradných ložísk podľa § 30 zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využívaní nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov, na základe ktorej po vykonaní ložiskového geologického prieskumu je potrebné zásoby výhradných ložísk vydobýť vrátane sprievodných nerastov čo najúplnejšie, s čo najmenšími stratami a znečistením. Zmena navrhovanej činnosti, t. j. zriadenie a prevádzka vrtu Ptr64 bude realizovaná v rámci existujúcej

činnosti, a to v rámci prevádzky ZPS Ptrukša II, ktoré patrí do dobývacieho priestoru (ďalej ako „DP“) Kapušianske Kľačany. Predpokladaný ložiskový objekt (spodný sarmat) predstavuje

litologicky obmedzené piesčité teleso deltového pôvodu v blízkosti zlomov. Návrh prieskumného vrtu Ptr64 vo Východoslovenskej panve bol pripravený na základe interpretácie

3D seizmických dát bloku 3D Ptrukša (2023). Vrt je situovaný do oblasti existujúceho ložiska,

kde na základe výsledkov okolitých vrtov konkrétne vrtov Ptr54 a Ptr22 bola identifikovaná možná stratigrafická pasca v bazálnom 8. sarmatskom piesku. Súčasťou realizácie zmeny navrhovanej činnosti je vykonanie čerpacej skúšky na vrte. Čerpacia skúška bude realizovaná

za účelom vyčistenia vrtu od pracovných kvapalín a na základe výsledkov karotážneho merania

a GKV testov sa overí prítok horľavého zemného plynu do vrtu. Konečným výsledkom čerpacej

skúšky bude potvrdenie/absencia dostatočnej produktivity vrtu. V prípade potvrdenia dostatočného prítoku horľavého zemného plynu do vrtu sa pristúpi k jeho pripojeniu k ZPS Ptrukša II.

2. Na základe preštudovania uvádzaných informácií v dokumente konštatujeme, že dokument je spracovaný na dobrej úrovni s konkrétnymi informáciami k uvedenej zmene navrhovanej činnosti. Prezentovaná charakteristika horninového prostredia, geologických pomerov, informácie o hydrogeologických pomeroch a ložiskách sú primerané.

3. Zmena navrhovanej činnosti je navrhnutá a bude realizovaná tak, aby v maximálnej možnej a známej miere eliminovala možnosť znečistenia horninového prostredia. Vplyvy navrhovanej činnosti na horninové prostredie vrátane podzemných vôd a ložísk nerastných surovín sú v prezentovanom dokumente charakterizované primerane. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom na jej charakter a rozsah nedôjde k negatívnemu ovplyvneniu ložísk a dobývacích priestorov, ktoré sa nachádzajú v širšom území. Nepredpokladajú sa závažné negatívne vplyvy na geomorfologické pomery v širšom okolí, na horninové prostredie, ložiská nerastných surovín, geodynamické javy, alebo geomorfologické pomery a horninové prostredie v širšom okolí.

Správny orgán vyhodnotil stanovisko dotknutého orgánu ako stanovisko z ktorého nevyplývajú povinnosti pre žiadateľa. Dotknutý orgán nepožaduje vo svojom stanovisku ďalšie posudzovanie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti v zmysle zákona.

3. Okresný úrad Michalovce, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Námestie slobody 1, 071 01 Michalovce

Číslo listu: OU-MI-OCDPK-2025/024987-002

Zo dňa: 16.12.2025 doručený: 19.12.2025

Na základe Vášho oznámenia o zmene navrhovanej činnosti - „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ podľa § 29 ods. 1, 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,“ zverejneného v centrálnom informačnom systéme MŽP SR, elektronický doručeného dňa 16. 12. 2025, Okresný úrad Michalovce, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Námestie slobody 1, 071 01 Michalovce, ako príslušný orgán štátnej správy na úseku cestnej dopravy a pozemných komunikácií podľa § 2 ods. 3 a § 4 ods. 1 zákona NR SR č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a podľa § 3 ods. 1 písm. c) v nadväznosti na § 3 ods. 5 písm. a) zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov a ako špeciálny stavebný úrad s pôsobnosťou pre cesty II. a III. triedy, podľa § 3a ods. 3 cestného zákona, konajúci aj podľa ustanovení zákona č. 25/2025 Zb. Stavebný zákon a o zmene a doplnení niektorých zákonov (Stavebný zákon) nepožaduje, aby zmena navrhovanej činnosti k stavbe „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“, dotýkajúcej sa cesty III. triedy – III/3757 v okrese Michalovce v danej lokalite, bola posudzovaná v zmysle ustanovení zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Správny orgán vyhodnotil stanovisko dotknutého orgánu ako stanovisko z ktorého nevyplývajú povinnosti pre žiadateľa. Dotknutý orgán nepožaduje vo svojom stanovisku ďalšie posudzovanie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti v zmysle zákona.

4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Michalovciach, Sama Chalupku 5, 071 01 Michalovce

Číslo listu: RÚVZMI/OPPL/5490/8328/2025

Zo dňa: 29.12.2025 doručený: 30.12.2025

Žiadosťou doručenou na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Michalovciach dňa 12.12.2025 požiadal žiadateľ Okresný úrad Michalovce, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie slobody 1, Michalovce, IČO: 00 151 866, o vydanie záväzného stanoviska k zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“, spracovanej konateľmi spoločnosti NAFTA Production s.r.o., Mlynské nivy 44/c, Bratislava-Ružinov, Ing. Petrom Damašekom a Ing. Jurajom Kučerom, v zmysle 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 „zák. č. 24/2006 Z. z.“), navrhovateľa NAFTA Production s.r.o., Mlynské nivy 44/c, Bratislava-Ružinov, IČO: 56 369 476. Zmena navrhovanej činnosti svojím rozsahom spĺňa podmienky pre zisťovacie konanie podľa prílohy č. 8 zák. č. 24/2006 Z. z. a je zaradená do kapitoly č. 3. Dobývanie a úprava nerastov, položka č. 3. - Dobývanie a úprava zemného plynu okrem položky č. 6; do 500 000 m³/deň - prahová hodnota časť B – zisťovacie konanie, položka č. 6. - Povrchové prevádzky na dobývanie uhlia, lignitu, ropy, zemného plynu, rúd a bituminóznych hornín - prahová hodnota časť B – zisťovacie konanie a položka č. 9. - Vrty (okrem vrtov pre výskum a prieskum nesúvisiacich s ťažobnou činnosťou a pre monitorovanie a vrtov na skúmanie stability pôdy); od 600 m vrátane - prahová hodnota časť B – zisťovacie konanie. Zmena navrhovanej činnosti predstavuje pokračovanie banskej činnosti na Zbernom plynovom stredisku (ďalej len „ZPS“) Ptrukša II, prostredníctvom zriadenia nového vrtu Ptrukša 64. Posudzovaná činnosť predstavuje v zmysle zák. č. 24/2006 Z. z. v dotknutom prostredí existujúcu činnosť. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti je v súlade so zásadou racionálneho využívania výhradných ložísk podľa § 30 zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využívaní nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov, na základe ktorej po vykonaní ložiskového geologického prieskumu je potrebné zásoby výhradných ložísk vydobýť vrátane sprievodných nerastov čo najúplnejšie, s čo najmenšími stratami a znečistením.

Zmena navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ bude realizovaná v rámci existujúcej činnosti, a to v rámci prevádzky ZPS Ptrukša II, ktoré patrí do dobývacieho priestoru Kapušianske Kľáčany. Výhradné ložisko horľavého zemného plynu Ptrukša sa nachádza v juhovýchodnej časti Potinskej nížiny. Hlbinný prieskum ložiska sa začal v roku 1962 vrtom Ptrukša 1. Do súčasnej doby bolo na ložisku vyvrtaných 54 vrtov, z ktorých 38 bolo postupne využívaných pre ťažbu. V priebehu prieskumu, ťažobnej otvarky a ťažby sa geologická stavba ložiska niekoľkokrát prehodnocovala.

Zmenou navrhovanej činnosti, t. j. realizáciou vrtu Ptrukša 64, existuje predpoklad pre čiastočné rozšírenie ťažobnej kapacity a úpravu technológie ZPS Ptrukša II v súlade s naplnením požiadaviek na efektívne odťazovanie horľavého zemného plynu v prípade pozitívneho výsledku realizácie vrtu. Tieto úpravy budú vychádzať až z výsledkov čerpaceho pokusu po zrealizovaní a pripojení vrtu do ZPS Ptrukša II a budú pozostávať len z úprav na jestvujúcom technologickom zariadení v priestoroch ZPS, s doplnením potrebných technologických komponentov modulárneho charakteru, bez potreby výstavby nových stavebných objektov.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zriadenie vrtu Ptrukša 64, ktorého výsledkom bude overenie zásob horľavého zemného plynu, krátkodobá čerpacia skúška a dobývanie, efektívne vytlačenie zásob horľavého zemného plynu v predpokladanom množstve cca 65 mil. m³. Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti bude po pozitívnom overení geologických zásob horľavého zemného plynu a jeho kvality aj vybudovanie plynovej prípojky a metanolovodu s pripojením na existujúcu plynovú prípojku a metanolovod zlikvidovaného vrtu Ptrukša 54. Vytlačený plyn bude ďalej dopravený do ZPS Ptrukša II, kde bude zabezpečená úprava vytlačeného plynu tak, aby spĺňal technické a kvalitatívne podmienky pre vstup do distribučnej siete. V prípade negatívneho výsledku ložiskového geologického prieskumu, alebo po samotnom doťažení zásob horľavého zemného plynu bude samotný vrt, pracovná plocha vrtu a prístupová cesta zlikvidované, zrekultivované a vrátené pôvodnému vlastníkovi/užívateľovi.

Požiadavky na vstupy: Záber pôdy - Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v katastrálnom území obcí Kapušianske Kľačany a Ptrukša, mimo zastavané územie obcí. Nový vrt Ptrukša 64 bude umiestnený na parcele KN-C číslo 785/12, v katastrálnom území Kapušianske Kľačany. Prístupová cesta (železobetónové cestné panely) a plánovaná infraštruktúra (plynová a metanolová prípojka) sa budú realizovať na parcele KN-C číslo 785/13, 786, 778/1, 774/1, 778/7, 778/8, 777/1, 839, 738, 736/1. Plynová a metanolová prípojka budú pripojené na existujúci plynovod, vedúci k ZPS Ptrukša II. Plocha vrtu Ptrukša 64 je súčasťou bývalého pasienka, ktorý je súčasťou Chránenej krajiny oblasti Latorica. Parcely, ktoré budú dotknuté realizáciou plynovej a metanolovej prípojky, sú vo väčšine poľnohospodársky využívané, okrem časti prechádzajúcej existujúcim lesným priesekom. Najbližšie zastavané územie od lokalizácie plánovaného vrtu je obec Ptrukša vo vzdialenosti cca 3 300 m. Po zriadení vrtu a pozitívnom výsledku čerpacej skúšky príde k zmenšeniu pracovnej plochy a dobuduje sa oplotenie. Dĺžka novej časti plynovej prípojky, s ktorou bude súbežne vedené aj vysokotlaké potrubie metanolu bude cca 1 700 m. Po ukončení ťažby, alebo pri negatívnom výsledku čerpacej skúšky na prítomnosť uhlíkovodíkov, bude vrt zlikvidovaný. Odstránia sa všetky nadzemné objekty a zariadenia, na ploche dočasného záberu sa bezodkladne vykoná technická/biologická rekultivácia a celá výmera dočasného záberu bude vrátená do pôvodného stavu a na pôvodné využitie. Zásobovanie vodou - Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti/vrtaní, ako aj následnom výkone likvidačných prác (t. j. práce so súpravou pre podzemnú opravu sond), budú minimálne požiadavky na pitnú a úžitkovú vodu. V rámci procesu zriaďovania, bude voda na pracovisko vrtu dodávaná dodávateľsky v cisternách. Súčasťou pracoviska vrtu budú nádrže s celkovou kapacitou do 150 m³. Pitná voda bude pre zamestnancov dodávaná v balených fľašiach. Technologická spotreba vody pre proces vrtania: voda na cementáciu cca 45 m³, voda na vrtný výplach cca 350 m³. Pri výkone prác podzemnej opravy sond alebo likvidácii vrtu je potrebné zabezpečiť pitnú a úžitkovú vodu pre pracovníkov počas cca 10 – 14 dní, v nepretržitej prevádzke. Pitná voda bude zabezpečená v balených fľašiach, úžitková voda bude na pracovisko dovážaná cisternou. Technologická spotreba vody na výkon prác podzemnej opravy sond sa delí na vodu potrebnú na výkon cementovania 10 – 15 m³, konzervačnú kvapalinu pri likvidácii sond na vyplnenie sondy/vrtu medzi cementovými mostíkmi na báze roztoku soľanky 70 – 80 m³, ktorá bude brániť korózii v uzavretom priestore pažnice likvidovanej sondy/vrtu. Počas prevádzky v etape ťažby voda potrebná nebude. Energetické zdroje - Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti bude zabezpečený zdroj elektrickej energie dieselaagregátom. Dieselaagregát bude slúžiť ako spoľahlivý zdroj elektrickej energie pre celý proces vrtania vrtu, ako aj pre zabezpečenie administratívnych a sociálnych potrieb. Elektrická energia pri procese ťažby na ploche vrtu Ptrukša 64 nebude potrebná. Doprava a iná infraštruktúra - Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti bude doprava materiálu, surovín a jednotlivkej techniky prebiehať po novovybudovanej prístupovej ceste, ktorá bude napojená na existujúcu panelovú cestu. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti si nevyžiada zvýšené nároky na dopravu ani organizáciu dopravy príľahlých obcí. Po realizácii zmeny navrhovanej činnosti sa dopravná situácia v dotknutom okolí oproti súčasnému stavu nezmení. Počas ťažby sa predpokladá nasledovná doprava: prístup mechanizácie na sondu – výskum sondy – cca 1x/mesiac, fyzická likvidácia sondy – 1x po ukončení životnosti sondy, podzemná oprava sondy – predpoklad je 1x počas životnosti sondy, servis a údržba – 5x/mesiac, denná kontrola zariadení osobným vozidlom – 1 až 2x/deň. Nároky na dopravu budú zvýšené na veľmi krátky čas, počas výkonu podzemnej opravy sondy a likvidačných prác a odstraňovania vzniknutého odpadu. Surovinové zdroje - Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať osobitné nároky na surovinové zdroje. Na základe praxe v danej oblasti sú pre zriadenie pracoviska vrtu a realizáciu samotného vrtu predpokladané nasledovné suroviny: pre výstavbu nového úseku prístupovej cesty (od existujúcej cesty po navrhovaný vrt Ptrukša 64) a na zriadenie pracoviska vrtu -

kamene, štrk, piesok, betónové panely, transport a inštalácia komponentov vrtnej veže, vápenec, cement, technická soľ, hydroxid vápenatý, vrtný výplach. V etape ťažby sa predpokladá realizácia plynovej a metanolovej prípojky. Realizácia oboch prípojek si vyžiada spotrebu bežného trubicového materiálu, používaného v danom odvetví.

Plynovodná prípojka: Po pozitívnom výsledku čerpacej skúšky bude vrt Ptrukša 64 zapojený novou plynovou prípojkou do ťažby. Nová plynová prípojka bude pripojená na existujúcu prípojku, ktorou bude plyn následne vedený do ZPS Ptrukša II, na úpravu a následnú expedíciu do distribučnej siete. Dĺžka novej časti prípojky, t. j. od vrtu Ptrukša 64 po existujúcu prípojku, bude cca 1 700 m. **Metanolová prípojka:** Nová prípojka na dopravu metanolu bude vybudovaná súbežne s plynovou prípojkou po existujúcu metanolovú prípojku v dĺžke cca 1 700 m. Metanol bude do ramena vrtu dávkaný metanolovodom zo ZPS Ptrukša II. Metanol zabráňuje vzniku hydrátových zátok v plynovej prípojke, čím udržiava plynulosť ťažby plynu. Nároky na pracovné sily - Realizácia zmeny navrhovanej činnosti bude prebiehať dodávateľsky. Počas ťažby bude vrt Ptrukša 64 spolu s ďalšími vrtmi obsluhovaný pracovníkmi strediska ZPS Ptrukša II. Prevádzka vrtu Ptrukša 64 si nevyžiada nové nároky na zamestnancov.

Údaje o výstupoch: Zdroje znečisťovania ovzdušia - Z hľadiska produkcie emisií z prípravných aj vrtných prác predstavuje realizácia prieskumného vrtu Ptrukša 64 dočasný plošný zdroj znečistenia ovzdušia. Počas prípravných prác pracoviska vrtu budú hlavným zdrojom emisií motory stavebnej techniky a doprava. Pri výkone vrtných prác bude kvalita ovzdušia ovplyvnená v prevažnej miere spaľovaním motorovej nafty v zdroji elektrickej energie, vo vrtnej súprave, v strojných mechanizmoch a dopravných prostriedkoch. Počas celého procesu vrtania budú prijaté opatrenia na eliminovanie vplyvu výkonu vrtnej činnosti na ovzdušie. Za dočasný plošný zdroj znečisťovania ovzdušia možno považovať priestor pracoviska vrtu, ktorý môže byť zdrojom sekundárnej prašnosti. V prípade potreby bude dodávateľ stavby eliminovať sekundárnu prašnosť kropením dotknutého priestoru. 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 legislatívnymi predpismi v oblasti ochrany ovzdušia. Zmenou navrhovanej činnosti v etape ťažby nepríde k zvýšenej produkcii znečisťujúcich látok oproti súčasnému stavu, nakoľko ide o komplexne uzatvorenú technológiu. K minimálnemu a krátkodobému objemu produkcie znečisťujúcich látok môže prísť v etape podzemnej opravy vrtu alebo likvidácie. Znečisťujúce látky, ktoré sa budú tvoriť, budú podobné ako pri vrtnej činnosti, avšak v menšom množstve a kratšom časovom trvaní. Z hľadiska dopravy, ktorá je v etape ťažby minimálna, t. j. len za účelom kontroly činnosti vrtu, možno predpokladať zanedbateľný vplyv na ovzdušie dotknutého územia, ako aj najbližšieho obytného územia. **Odpadové vody** - Vzhľadom na charakter prác, ktoré budú potrebné k realizácii zmeny navrhovanej činnosti, sa pri samotnom procese vrtania nepredpokladá vznik nadmerného množstva odpadových vôd. Pre prípad splaškových odpadových vôd, ktoré budú vyprodukované zamestnancami dodávateľa, budú použité mobilné sociálne zariadenia. Počas prevádzky budú produkované splaškové vody výlučne len počas výkonu prác súpravou pre podzemnú opravu sondy, ktoré sa budú rovnať spotrebe úžitkovej vody. Splaškové vody sa budú zberať v odpadovej nádrži, likvidované budú v najbližšej prevádzke čistiarny odpadových vôd. Vody z povrchového odtoku (zrážkové vody) zo spevnených plôch budú odvádzané voľne do vsaku. 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. Banská voda bude odseparovaná a uskladnená v skladovacej nádrži na ZPS Ptrukša II. Následne bude banská voda v rámci povolenej banskej činnosti – osobitný zásah do zemskej kôry, zatlačaná naspať do zemskej kôry. **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 vrtania (hlavným zdrojom hluku bude vrtná súprava, stavebné mechanizmy a doprava), podzemnej opravy vrtu (hlavným zdrojom hluku bude doprava zamestnancov, súvisiaca s kontrolou a prevádzkou plochy vrtu) a likvidácie vrtu (hlavným zdrojom hluku bude vrtná súprava, stavebné mechanizmy a dopravné prostriedky). Vzhľadom na umiestnenie vrtu, povahu prác a krátkodobé trvanie sa nepredpokladá výrazný negatívny vplyv na obyvateľstvo dotknutej obce.

Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva: V rámci výkonu banskej činnosti a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa neprejavujú nepriaznivé vplyvy na obyvateľstvo, nakoľko je zmena navrhovanej činnosti umiestnená mimo zastavané územie obcí Kapušianske Kľačany a Ptrukša. Pracovníci, obsluhujúci jednotlivé mechanizmy, ktorí budú počas zmeny navrhovanej činnosti vystavení jej vplyvom (zvýšená sekundárna prašnosť, zvýšené emisie výfukových plynov zo stavebnej techniky, zvýšená hlučnosť v súvislosti s prevádzkou stavebných mechanizmov), budú vybavení pracovnými prostriedkami podľa príslušných všeobecne záväzných predpisov z oblasti ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k tvorbe nového zdroja znečisťovania 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 pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti, budú len dočasné. Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať od obce Ptrukša cca 3,4 km vo vzdušnej vzdialenosti (vrt) a cca 2,7 km vo vzdušnej vzdialenosti od prípojky na existujúci plynovod + metanolovod. Od obce Kapušianske Kľačany sa bude zmena

navrhovanej činnosti realizovať cca 4,7 km vo vzdušnej vzdialenosti (vrt) a cca 3,6 km vo vzdušnej vzdialenosti od prípojky na plynovod + metanolovod. 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. Pri realizácii prieskumného vrtu by potenciálne mohlo dochádzať k znečisťovaniu ovzdušia z procesu vrtania – rozrušovania hornín, ale v prípade zmeny navrhovanej činnosti bude vyvrtaná hornina, vzhľadom na výplachový spôsob vrtania, nasýtená vodou, tzn. celý proces samotného vrtania bude mokrý proces a prachové častice/tuhé znečisťujúce látky sa tak pri vrtaní do ovzdušia reálne uvoľňovať nebudú. Preto znečisťovanie ovzdušia z vrtných prác je možné považovať za zanedbateľné a prakticky nebude mať žiadny vplyv na kvalitu ovzdušia. Pri vrtných prácach bude zdrojom znečisťovania ovzdušia reálne len pohon vrtných zariadení pomocou spaľovacích motorov. Spaľovacie motory vrtnej súpravy je možné považovať za mobilné zdroje znečistenia ovzdušia a neuplatňujú sa u nich emisné limity pre stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia. Spaľovacie motory v rámci realizácie vrtu budú využívané na pohon elektrocentrály/dieselaagregátu, vrtnej súpravy, výplachových čerpadiel a pod.. Za dočasný plošný zdroj znečistenia ovzdušia v etape výstavby je možné považovať vlastný priestor staveniska, t. j. sekundárna prašnosť pri pohybe mechanizmov v rámci pracoviska vrtu. Obdobie realizácie pracoviska vrtu vrátane samotného vrtania bude krátkodobé, cca 2 mesiace. Samotná ťažba zemného plynu nebude reálne predstavovať nový zdroj znečisťovania ovzdušia. Vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú významné negatívne vplyvy na kvalitu ovzdušia širšieho okolia dotknutého územia.

Hodnotenie zdravotných rizík: Práce súvisiace so všetkou činnosťou zo strany navrhovateľa budú riadiť zamestnanci, ktorí budú spĺňať podmienku odbornej spôsobilosti pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom a budú vlastniť osvedčenia o odbornej spôsobilosti vydané príslušným OBÚ. Všetky riadiace práce a obsluhu vyhradených technických zariadení budú zabezpečovať spôsobilí pracovníci. Prevádzková bezpečnosť bude zabezpečovaná nepretržite dôsledným vykonávaním preventívnych opatrení, na ktoré boli vypracované, v súlade s príslušnými predpismi, technologické postupy a pokyny pre obsluhu, údržbu a opravy technických zariadení. Z dôvodu priestoru, na ktorom bude realizácia zmeny navrhovanej činnosti prebiehať sa nepredpokladá vznik zdravotných rizík ani iných vplyvov na obyvateľstvo okolitých obcí. Z predbežného hodnotenia jednotlivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti a z ich vzájomného spolupôsobenia vyplýva, že sa nepredpokladajú také vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov v záujmovom území oproti súčasnému stavu, ktoré by bolo potrebné ďalej posudzovať podľa zákona.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Michalovciach ako orgán príslušný podľa § 3 ods. 1 písm. c) v spojení s prílohou č. 1 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zák. č. 355/2007 Z. z.“) vo veci posúdenia žiadosti k zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“, žiadateľa Okresný úrad Michalovce, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie slobody 1, Michalovce, IČO: 00 151 866, navrhovateľa NAFTA Production s.r.o., Mlynské nivy 44/c, Bratislava-Ružinov, IČO: 56 369 476, na základe dokumentácie v predmetnej veci spracovanej konateľmi spoločnosti NAFTA Production s.r.o., Mlynské nivy 44/c, Bratislava-Ružinov, Ing. Petrom Damašekom a Ing. Jurajom Kučerom, podľa § 6 ods. 3 písm. g) a § 13 ods. 3 písm. a) zák. č. 355/2007 Z. z. v znení zák. č. 26/2025 Z. z. účinnom od 1. apríla 2025 vydáva toto záväzné stanovisko:

S ú h l a s í s a so zmenou navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“, žiadateľa Okresný úrad Michalovce, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie slobody 1, Michalovce, IČO: 00 151 866, navrhovateľa NAFTA Production s.r.o., Mlynské nivy 44/c, Bratislava-Ružinov, IČO: 56 369 476.

Správny orgán vyhodnotil stanovisko dotknutého orgánu ako stanovisko z ktorého nevyplývajú povinnosti pre žiadateľa. Dotknutý orgán nepožaduje vo svojom stanovisku ďalšie posudzovanie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti v zmysle zákona.

ZÁVEREČNÉ VYHODNOTENIE

OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie v rámci zisťovacieho konania z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona o posudzovaní vplyvov vychádzal z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom použil aj 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.

OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie konštatuje, že v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebude dochádzať k významným negatívnym vplyvom na životné prostredie a obyvateľstvo. Krajina a prírodné hodnoty jednotlivých zložiek životného prostredia ostanú zachované.

OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie vyhodnotila zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a jej rozsahu a zároveň v kumulácii s činnosťami vykonávanými v okolí miesta vykonávania zmeny navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území

Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie vyhodnotila predpokladané vplyvy súvisiace s realizáciou zmeny 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.

K zmene navrhovanej činnosti bolo na OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa § 29 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov doručených od rezortného orgánu, dotknutého orgánu, povoľujúceho orgánu a dotknutej obce, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať celkovo 6 stanovísk. Stanoviská boli súhlasné bez pripomienok, niektoré obsahovali pripomienky súvisiace s dodržaním všeobecne platných právnych predpisov. OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie s poukazom na doručené stanoviská, má za to, že zmena navrhovanej činnosti je v dotknutom území akceptovateľná a environmentálne prijateľná za dodržania opatrení na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie určených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

OÚ Michalovce, OSŽP, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej zmeny navrhovanej činnosti, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk konštatuje, že pri dodržaní všeobecne platných záväzných predpisov, vhodných technických a bezpečnostných opatrení 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. Zmenu navrhovanej činnosti je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých zákonom stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

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, v záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania alebo v záverečnom stanovisku, alebo spôsob, akým sa s uvedenými podmienkami navrhovateľ v rámci prípravy dokumentácie vysporiadal.

Poučenie

Na zisťovacie konanie podľa § 29 zákona o posudzovaní vplyvov sa v súlade s § 64 zákona o posudzovaní vplyvov nevzťahuje zákon č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov.

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 vplyvov.

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.

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 vplyvov v centrálnom informačnom systéme.

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

Podľa § 29 ods. 19 zákona o posudzovaní vplyvov, záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania má 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 nestráca platnosť, ak sa počas jeho platnosti začne konanie o umiestnení alebo povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Podľa § 29 ods. 20 zákona o posudzovaní vplyvov, dotknutá verejnosť uvedená v § 3 písm. t) sa môže žalobou domáhať zrušenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania vydaného podľa odseku 15, ktorým sa určilo, že navrhovaná činnosť alebo jej zmena sa nebude posudzovať podľa tohto zákona, a napadnúť jeho vecnú alebo procesnú zákonnosť.

Ing. Darina Sijková, MSc.
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Suffix: 10212

Doručuje sa

Ministerstvo životného prostredia SR, sekcia geológie a prírodných zdrojov, Nám. Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, Slovenská republika

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské nivy 44, 827 15 Bratislava, Slovenská republika

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru , 042 66 Košice-Staré Mesto, Slovenská republika

Okresný úrad Michalovce, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie slobody 0/1, 071 01 Michalovce, Slovenská republika

Okresný úrad Michalovce, odbor krízového riadenia, Námestie slobody 0/1, 071 01 Michalovce, Slovenská republika

Okresný úrad Michalovce, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Námestie slobody 0/1, 071 01 Michalovce, Slovenská republika

Okresný úrad Michalovce, pozemkový a lesný odbor, Námestie slobody 0/1, 071 01 Michalovce, Slovenská republika

Obvodný banský úrad v Košiciach, Timonova 23, 040 01 Košice, Slovenská republika

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Michalovciach, Fraňa Kráľa , 071 01 Michalovce, Slovenská republika

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Michalovciach, S. Chalúпку 5, 071 01 Michalovce, Slovenská republika

Obec Kapušianske Kľačany, Kapušianske Kľačany 27, 079 01 Kapušianske Kľačany, Slovenská republika

Obec Ptrukša, Ptrukša 170, 076 77 Ptrukša, Slovenská republika

NAFTA Production s. r. o., Mlynské nivy 44c, 821 05 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika

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:	[Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka vrtu Ptrukša 64“ – ZÁVÄZNÉ STANOVISKO ZO ZISŤOVACIEHO KONANIA,]
Identifikátor:	OU-MI-OSZP-2026/001222-0003810/2026

Autorizácia elektronického dokumentu

Dokument autorizoval:	Darina Sijková
Oprávnenie:	1109 , podľa (§ 9 ods. 2 písm. a) zákona č. 272/2016 Z. z.
Zastúpená osoba:	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	21.01.2026 09:44:15 časové pásmo +01:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	21.01.2026 09:48:14 časové pásmo +01:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	OU-MI-OSZP-2026/001222-0003810/2026

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil:	Ing. Mária Šimková
Funkcia alebo pracovné zaradenie:	odborný radca
Označenie orgánu verejnej moci:	Okresný úrad Michalovce IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky:	27.01.2026
Podpis a pečiatka:	