OKRESNÝ ÚRAD SENICA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie
Vajanského 17/1, 905 01 Senica

Číslo spisu
OU-SE-OSZP-2024/015694-028

Senica
28. 11. 2024

Rozhodnutie

Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51

Popis konania / Účastníci konania

zisťovacie konanie

Výrok

Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „OÚ Senica“) ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 ods.1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov znení neskorších predpisov, § 4 ods. 1 zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 3 písm. k) 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 (ďalej len „zákon o posudzovaní“) vydáva podľa § 29 ods. 11, 13 a 14 zákona o posudzovaní na základe oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51” predloženého navrhovateľom NAFTA a.s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava, toto rozhodnutie:

Zmena navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51” uvedená v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

sa nebude posudzovať

podľa zákona o posudzovaní. Pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

Pre eliminovanie alebo zmiernenie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie sa určujú tieto podmienky:

- Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“, požadujeme dodržiavať platnú legislatívu - rešpektovať ustanovenia zákona č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov.
- Ku geologickým prácam na pozemku parc.č. 9582/53 k.ú. Kúty - Prieskumné územie Viedenská panva – sever – prieskumné vrty Kúty 50 a Kúty 51, Krajský pamiatkový úrad Trnava vydal dňa 13.05.2024 pod číslom konania: S-PUSR-003831/2024 stanovisko s podmienkami, ktoré požadujeme dodržať.
- Geologické práce je potrebné realizovať v súlade s ustanoveniami zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách, predovšetkým dodržať ustanovenia § 39 vodného zákona, ktorý stanovuje všeobecné podmienky zaobchádzania so znečisťujúcimi látkami a 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.
- Pri realizácii geologického prieskumu dbať na ochranu podzemných a povrchových vôd a zabrániť nežiaducemu úniku znečisťujúcich látok do pôdy, podzemných alebo povrchových vôd.

- Realizáciou geologickej úlohy nesmie dôjsť k narušeniu existujúcich vodných stavieb a ich ochranných pásiem. V prípade, že realizáciou prác príde k poškodeniu vodných stavieb je potrebné ich uviesť do pôvodného prevádzky schopného stavu podľa požiadaviek správcov a podľa platných právnych predpisov.
- Prípadné budovanie havarijnej nádrže (vaňa) v rámci predmetných geologických prác podlieha súhlasu príslušnému orgánu štátnej vodnej správy v zmysle § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona, o ktorý je potrebné požiadať pred vydaním stavebného povolenia na predmetný prevádzkový súbor.
- K realizácii geologických a zemných prác v inundačných územiach a ochranných pásmach vodárenských zdrojov je potrebné vyžiadanie stanoviska Slovenského vodohospodárskeho podniku (SVP, š.p.) a Bratislavskej vodárenskej spoločnosti (BVS, a.s.).
- všetky technické zariadenia musia byť zabezpečené tak, aby neboli zdrojom nadmerného hluku pre súvisiace chránené 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.

Odôvodnenie

Navrhovateľ, spoločnosť NAFTA a.s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava, IČO: 36286192, zastúpená spracovateľom: EKOS PLUS s.r.o., Zámocké schody 2/A, 811 01 Bratislava doručila na OÚ Senica dňa 20.09.2024 podľa § 18 ods. 2 písm. d) a podľa § 29 ods.1 písm. b) zákona o posudzovaní oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51" vypracované podľa Prílohy č. 8 a k zákonu o posudzovaní.
Tunajší správny orgán po preštudovaní oznámenia zistil, že navrhovaná činnosť bude umiestnená v dvoch katastrálnych územiach, k. ú. Kúty a k. ú. Závod, v dvoch okresoch – okres Senica a okres Malacky a dvoch krajoch – kraj Trnavský a kraj Bratislavský. Nakoľko z predloženého oznámenia nie je zrejmé, ktorý úrad je príslušný na vykonanie zisťovacieho konania, v zmysle § 22 odst. 6 zákona č. 24/2006 Z.z o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyzval navrhovateľa na doplnenie Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti o Stanovisko Ministerstva životného prostredia SR, v ktorom bude určené, ktorý okresný úrad, resp. okresný úrad v sídle kraja je príslušným orgánom na posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti.
Okresnému úradu Senica, odbor starostlivostí o životné prostredie bolo dňa 18.10.2024 doručené Rozhodnutie Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorým za príslušný orgán na vykonanie zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov na zmeny navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51" navrhovateľa NAFTA a.s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava určil Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie.

Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy 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, zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 56 písm. b) zákona, podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov začal správne konanie vo veci zisťovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti.
OÚ Senica zaslal podľa § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51" listom č. OU-SE-OSZP-2024/015694-004 zo dňa 23.10.2024 na zaujatie stanoviska povoľujúcemu orgánu, dotknutým orgánom a dotknutým obciam a súčasne bolo zverejnené na webovom sídle Ministerstva životného prostredia SR na adrese: https://www.enviroportal.sk/eia/detail/zriadenie-prevadzka-prieskumnych-vrtov-kuty-50-kuty-51 a na úradnej tabuli OÚ Senica http: //www.minv.sk/? oznamy -a-dokumenty-na-stiahnutie.

Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie informoval všetkých známych účastníkov konania, že podľa § 33 ods.2 správneho poriadku, účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. Do spisu je možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy). Táto informácia bola taktiež zverejnená ako súčasť informácie pre verejnosť na vyššie uvedenej adrese webového sídla Ministerstva životného prostredia SR a na adrese webového sídla Okresného úradu Senica. Verejnosť bola informovaná spôsobom v mieste obvyklom a verejnosti bolo zároveň oznámené kedy a kde je možné do oznámenia nahliadnuť, v akej lehote môže verejnosť zasielať pripomienky a miesto, kde môžu pripomienky podávať.

Povaha a rozsah zmeny navrhovanej činnosti, miesto vykonávania zmeny navrhovanej činnosti a význam očakávaných vplyvov

Prieskumné vrty Kúty 50 a Kúty 51 (ďalej aj ako „K50“ a „K51“) budú umiestnené v katastrálnom území obce Kúty, mimo zastavaného územia obce. Realizácia oboch prieskumných vrtov bude situovaná na časti parcely KN-C č. 9582/53, k. ú. Kúty. Ostatné uvedené parcely v k. ú. Kúty budú dotknuté realizáciou príslušnej infraštruktúry (plynová prípojka, elektrická prípojka, a pod.).

Lokalita s umiestnením prieskumných vrtov K50 a K51 je vzdialená od najbližšieho zastavaného územia obce Kúty približne 1,6 km západným smerom. Z hľadiska okolitých obcí bude predmetná lokalita situovaná vo vzdialenosti približne 3 km od zastavaného územia obce Brodské, cca 6 km od obce Kuklov a cca 7 km od obce Čáry.

Pre prístup k vrtom K50 a K51 bude využitá jestvujúca účelová komunikácia, ktorá je napojená na miestnu komunikáciu v obci Kúty a ktorá bude podľa potreby spevnená cestným makadamom.

Navrhovanou zmenou bude dotknutý aj kataster obce Závod. Za účelom prečerpávania ťaženého plynu v distribučnej sieti zo systému DN 500 / PN25 do DN 500 / PN40 bude pri regulačnej stanici SPP – distribúcia, a.s. v katastrálnom území Závod umiestnený kompresor s elektromotorom (príkon cca 100 kW). Situovanie kompresora v k. ú. Závod bude s ohľadom na obytnú zástavbu vo vzdialenosti cca 1,9 km – zastavané územie obce Závod. V katastrálnom území Závod budú dotknuté pozemky aj realizáciou elektrickej prípojky ku kompresoru.

Prieskumné vrty K50 a K51 budú realizované v rámci už posúdenej činnosti, t. j. v rámci prevádzky „Testovacej jednotky na úpravu zemného plynu a zapojenie prieskumného vrtu Kúty 48“ (aktuálne v etape prípravy a v povoľovacom procese, s predpokladaným začiatkom prevádzky v roku 2026), v chránenom ložiskovom území (ďalej „CHLÚ“) Kúty a v prieskumnom území Viedenská panva – sever. Prevádzkovateľom Testovacej jednotky (ďalej „TJ“), ako aj samotnej zmeny navrhovanej činnosti, bude spoločnosť NAFTA a.s., Bratislava, tzn. navrhovateľ zmeny navrhovanej činnosti.

Prieskumné územie Viedenská panva – sever (ďalej „PÚ VP-s“), je určené spoločnosti NAFTA a.s., Bratislava, rozhodnutím Ministerstva životného prostredia SR (ďalej len „MŽP SR“) pod č. záznamu 33535/2019 k č. spisu 7186/2019-5.3 z 24. 06. 2019, právoplatným 28. 06. 2019 a zmenené – zväčšené rozhodnutím MŽP SR pod č. záznamu 29210/2020 k č. sp. 7508/2020-5.3 z 18. 06. 2020, právoplatným 19. 06. 2020. Rozloha po zmene – zväčšení – PÚ VP-s je 803,59 km2. Rozhodnutím MŽP SR pod č. záznamu 33413/2024 k č. spisu 90595/2024-5.3 z 10. 05. 2024, právoplatným 30. 05. 2024, bola doba platnosti PÚ VP-s predĺžená do 28. 06. 2034.

CHLÚ Kúty určil Okresný národný výbor (ďalej „ONV“) v Senici, odbor výstavby a územného plánovania, územným rozhodnutím pod č. Výst, 3093/75 – 154/24-C-Fč zo 07. 07. 1975 v znení rozhodnutia ONV v Senici pod č. Výst. 4007/75-Fč z 21. 08. 1975 a Obvodný banský úrad (ďalej len „OBÚ“) v Bratislave zmenil – zmenšil rozhodnutím pod č. 14-187/2014 zo 16. 01. 2014, právoplatným 05. 02. 2014, z 30,3265 km2 na rozlohu 28,345 km2. Oprávneným zhotoviteľom geologických prác na základe geologického oprávnenia je spoločnosť NAFTA a.s., Bratislava.

Účelom navrhovanej činnosti je (i) pokračovanie v overení zásob horľavého zemného plynu nového plynového ložiska zisteného vrtom Kúty 48 v rámci ložiskového geologického prieskumu prostredníctvom odvŕtania prieskumných vrtov v CHLÚ Kúty a v PÚ VP-s a vybudovanie plynových prípojok na ťažbu; a (ii) po overení ekonomicky ťažiteľných zásob horľavého zemného plynu a schválení výpočtu zásob ložiska, vydaní osvedčenia o výhradnom ložisku, určení dobývacieho priestoru a vydaní povolenia banskej činnosti, dobývanie horľavého zemného plynu.

Predmetom navrhovanej činnosti je zriadenie dvoch prieskumných vrtov – K50 a K51, ktoré budú pripojené na novovybudované VVTL prípojky do strediska TJ Kúty (vzdialené cca 650 m), kde bude zabezpečená úprava vyťaženého zemného plynu tak, aby spĺňal technické a kvalitatívne podmienky vstupu do distribučnej siete spoločnosti SPP – distribúcia, a.s. Súčasťou navrhovanej činnosti bude aj prečerpávanie plynu kompresorom s elektromotorom v k. ú. Závod v rámci distribučnej siete zo systému PN 25 do systému PN 40 a to z dôvodu nedostatočnej kapacity plynovodu PN 25.

Maximálna denná ťažba zemného plynu z vrtu K50 sa očakáva na úrovni do cca 40 000 m3 s postupným poklesom vplyvom odťažovania zásob. Pri vrte K51 sa očakáva maximálna denná ťažba plynu taktiež do 40 000 m3.

Zmena navrhovanej činnosti priamo súvisí, resp. bude priamo napojená na pripravovanú prevádzku TJ Kúty, ktorá bude situovaná približne 400 m východným smerom od lokality s umiestnením navrhovaných vrtov K50 a K51.

Zriadenie a prevádzka TJ Kúty a odvŕtaného prieskumného vrtu Kúty 48 bolo posúdené v rámci procesu EIA v roku 2023. Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie, po vykonaní zisťovacieho konania pre navrhovanú činnosť „Testovacia jednotka na úpravu zemného plynu a zapojenie prieskumného vrtu Kúty 48“ rozhodol, že navrhovaná činnosť 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 (ďalej ako „zákon č. 24/2006 Z. z.“). Predpokladaný začiatok prevádzky TJ Kúty a vrtu Kúty 48 je rok 2026.

Testovacia jednotka bude slúžiť na úpravu a spracovanie horľavého zemného plynu, pričom do TJ Kúty bude zapojený aj prieskumný vrt Kúty 48.
Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je realizácia, t. j. zriadenie / odvŕtanie nových geologických diel – prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51 za účelom overenia geologických zásob nerastu a následne dobývania / efektívneho vyťaženia predpokladaných zásob horľavého zemného plynu v objeme cca 43 mil. m3 (K50), resp. 25,7 mil. m3 (K51). Uvedené zásoby zemného plynu boli vypočítané na základe interpretácie 3D seizmických dát z roku 2014. Ložisko plynu sa predpokladá v sedimentoch sarmatu a bádenu v kútskej priekope. Jedná sa o stratigrafickoštruktúrny typ pasce.
Zmena navrhovanej činnosti predstavuje odvŕtanie a napojenie dvoch nových prieskumných vrtov novými plynovými prípojkami do TJ Kúty. Po úprave a spracovaní zemného plynu v TJ Kúty bude plyn napojený expedičným plynovodom (už posúdený v rámci procesu EIA) do distribučnej siete DN 500 PN 25 spoločnosti SPP – distribúcia, a.s. a následne prečerpaný elektrokompresorom do tlakovej rady PN 40 v k. ú. Závod. Dĺžka novej časti plynových prípojok od vrtov K50 a K51 do TJ Kúty bude cca 650 m/vrt.
Navrhovaná zmena zahŕňa aj likvidáciu vrtov K50 a K51 po odťažení zásob zemného plynu z jeho drenážnej oblasti, prípadne likvidáciu vrtu pri jeho negatívnom výsledku.
Realizácia zmeny navrhovanej činnosti je v súlade so zásadou racionálneho využívania výhradných ložísk podľa § 30 zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov, na základe ktorej po zistení a overení zásob v rámci ložiskového geologického prieskumu je potrebné zásoby výhradných ložísk vydobyť včítane sprievodných nerastov čo najúplnejšie s čo najmenšími stratami a znečistením.

Podľa prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov patrí zmena navrhovanej činnosti do kategórie:
1. Ťažobný priemysel:
• položka č. 5. Ťažba a úprava zemného plynu, do 500 000 m3/deň, časť B – zisťovacie konanie;
• položka č. 6. Povrchové priemyselné prevádzky pre ťažbu uhlia, lignitu, ropy, zemného plynu, rúd a bituminóznych hornín, bez limitu, časť B – zisťovacie konanie;
• položka č. 16. Vrty (okrem vrtov na skúmanie stability pôdy súvisiacich s ťažobnou činnosťou) najmä: ..., od 600 m, časť B – zisťovacie konanie.
Zmena navrhovanej činnosti predstavuje pokračovanie jestvujúcej činnosti.

VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH

Vplyvy na horninové prostredie a reliéf:
Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v rovinatom teréne bez zásahov, ktoré by mohli ovplyvniť geomorfologické pomery dotknutého územia. Umiestnenie nadzemných objektov pracoviska prieskumných vrtov si nevyžaduje žiadne rozsiahle terénne úpravy. Ťažbou horľavého zemného plynu, tzn. vyťažením zásob zemného plynu, sa v mieste exploatácie reliéf územia nezmení. Vznik geodynamických javov sa pri dodržaní technologických podmienok ťažby nepredpokladá.
Realizácia a prevádzka vrtov K50 a K51 predstavuje bodový zásah s malým priemerom, pričom ide o malý ložiskový objekt a v dostatočnej hĺbke, preto nie je možné, aby sa tlaková depresia v ložisku prejavila na povrchu. Platné legislatívne predpisy vzťahujúce sa k ochrane a využití ložísk budú splnené. Realizáciou a prevádzkou plynového kompresora taktiež nedôjde k vzniku geodynamických javov a ovplyvnené nebudú ani geomorfologické pomery dotknutého územia.
Zmena navrhovanej činnosti sa nenachádza v území s aktívnymi a významnými exogénnymi geodynamickými javmi a ani svojim charakterom nevyvoláva aktívne exogénne geodynamické javy. Na základe uvedeného zmena navrhovanej činnosti svojim umiestnením a charakterom nebude mať vplyv na miestne geomorfologické pomery.
Samotná ťažba horľavého zemného plynu nebude mať vplyv na okolitú geologickú stavbu a neprejaví sa ani na povrchu, nemá vplyvy poddolovania. Vplyv ťažby zemného plynu na horninové prostredie bude spočívať len v zmene tlakových pomerov v dotknutej geologickej štruktúre, ktorá je nositeľom ložiska plynu.
Pracovisko každého vrtu bude riešené tak, že k zásahom do horninového prostredia dôjde len v nevyhnutnom a minimálnom rozsahu a to v rámci prípravných prác pre umiestnenie manipulačnej plochy pre pracovisko vrtu. Spevnená plocha okolo vrtu bude tvorená z cestných betónových panelov, nadväzujúcich na prístupovú komunikáciu.

V etape zriadenia vrtov geologickými prácami – technickými vrtnými prácami sa ovplyvnenie horninového prostredia neočakáva, nakoľko každý vrt bude počas vrtných prác zapažený a horninové prostredie nebude prichádzať do kontaktu s telesom vrtu, čo vylučuje jeho ohrozenie alebo znečistenie.
Počas výstavby plynovej a elektrickej prípojky môže dôjsť k ovplyvneniu kvality horninového prostredia pri hĺbení rýh pre uloženie potrubí, čo je však možné považovať za potenciálny a málo významný vplyv.
Kontaminácia horninového podložia cudzorodými látkami počas realizácie a následne počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa dá potenciálne očakávať len v prípade havarijných situácií. Tomu sa však bude predchádzať pravidelným servisom a kontrolou technicko-technologického vybavenia, používaných mechanizmov a príslušným havarijným zabezpečením prevádzky.
Riziku kontaminácie horninového prostredia z dopravného zabezpečenia najprv stavby a neskôr prevádzky (napr. úniku nebezpečných látok zo samotných dopravných prostriedkov a pod.) sa bude predchádzať napríklad v prípade indikovaných prepráv jej vykonávaním v súlade s ADR a havarijným zabezpečením vonkajších manipulačných plôch a komunikácií ich spevnením, zabezpečením dostatočného množstva vhodných sanačných prípravkov, a pod.
Ložisko nerastnej suroviny, t. j. horľavého zemného plynu, bude realizáciou a prevádzkou prieskumných vrtov K50 a K51 priamo dotknuté, pričom ale nepôjde o negatívny vplyv. Práve naopak, navrhovaná zmena umožní efektívne využívanie domácej surovinovej základne a súčasne pôjde o činnosť, ktorá je v súlade so surovinovou politikou SR.
Vplyv realizácie navrhovaného zámeru na nerastné suroviny bude trvalý a nevratný s lokálnym dosahom, pričom však platí, že zdroje zemného plynu sú nahraditeľné inými a novými ložiskami horľavého zemného plynu zistenými ložiskovým geologickým prieskumom v danej oblasti.
Z hľadiska banského zákona pôjde o pozitívny vplyv nakoľko bude zabezpečené zákonom stanovené racionálne využívanie zásob výhradných ložísk ako aj vydobytie zásoby výhradných ložísk včítane sprievodných nerastov čo najúplnejšie.
Realizácia navrhovanej zmeny sa iných nerastných surovín nijako nedotkne.
Realizácia prieskumných vrtov K50 a K51, ako aj plynového kompresora, nebude mať vplyv na stabilitu seizmických pomerov dotknutej oblasti, nakoľko sa nebude vŕtať do geologicky kritických zlomových oblastí. Taktiež viac ako 106-ročná odborná prax z ložiskového geologického prieskumu, ťažby uhľovodíkov aj podzemného uskladňovania plynu v prírodných horninových štruktúrach a podzemných priestoroch jednoznačne preukázala, že pri tejto činnosti nie sú v žiadnych oblastiach ako jej následky narušené seizmické pomery.
Na základe uvedených skutočností sa tak nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv zmeny navrhovanej činnosti na horninové prostredie, ložiská nerastných surovín, geodynamické javy alebo geomorfologické pomery.

Vplyv na vodné pomery:
Predmetné lokality s umiestnením prieskumných vrtov, resp. plynového kompresora nie sú v priamom kontakte s významných povrchovým tokom alebo vodnou plochou, ktoré by mohli byť ovplyvnené ich realizáciou a prevádzkou. Súčasne sa v dotknutom území nenachádzajú ani významné vodné zdroje pre zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou.
Vrty K50 a K51 budú situované v ochrannom pásme II. stupňa vodárenského zdroja Kúty, určeného rozhodnutím OÚ v Senici č. VH-H1-277/HP-124/3747-99/1351-BRU zo dňa 6.8.1999. Na základe uvedeného bude nutné pri realizácii navrhovanej zmeny dodržať okrem navrhovaných preventívnych opatrení (viď kap. III.2.2) aj nasledovné:
- všetky práce vykonať podľa schváleného projektu geologickej úlohy a pri zabezpečení stáleho odborného dozoru;
- pri realizácií prác dodržiavať ustanovenie zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov (vodný zákon);
- pri realizácií vrtných ako aj zemných prác prijať účinné opatrenia na zamedzenie potenciálneho úniku ropných látok zo strojných mechanizmov a riešenie prípadných havarijných stavov;
- likvidáciu vzniknutých odpadov zabezpečiť v súlade s príslušnými predpismi;
- vrtnými prácami a ani pri realizácií vrtov nesmie dôjsť k prepojeniu jednotlivých hydrogeologických kolektorov;
- vrtné práce realizovať tak, aby nedošlo k ovplyvneniu kvalitatívnych a kvantitatívnych parametrov vodného zdroja Kúty;
- v prípade negatívneho výsledku realizovaného prieskumu vrty zlikvidovať tak, aby nedošlo k ohrozeniu podzemných vôd v území.
Vzhľadom na lokalitu s prieskumnými vrtmi sa najbližšie nachádza miestny potok, tečúci vo vzdialenosti cca 450, ktorý sa vlieva do kanála Brodské-Kúty a ktorý je situovaný vo vzdialenosti približne 450 km. Rieka Morava je vzdialená cca 1,2 km západne od predmetnej lokality.
Vzhľadom na situovanie nového kompresora v katastri obce Závod sa z vodných tokov najbližšie nachádza Lakšársky potok, vzdialený cca 400 západným smerom. Rieka Morava preteká vo vzdialenosti približne 2 km. Vo vzdialenosti 400 m sú situované pôvodné ťažobné jamy, ktoré boli vyhlásené za chránený areál (CHA Jazerinky).

Mieste vodné toky širšieho záujmového územia ako napr. Morava, Myjava, kanál Kúty-Brodské, Malolevársky kanál a pod. (k. ú. Kúty), ako aj Lakšársky potok, Malolevársky kanál, Rudava a pod. (k. ú. Závod) patria medzi vodohospodársky významné vodné toky v zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 211/2005 Z. z.
V etape geologických prác a výstavby navrhovanej zmeny budú nároky na vodu spojené s pokrytím nárokov na pitnú a úžitkovú/technologickú vodu pre pracovníkov realizátora stavby a pre samotnú stavebnú činnosť a s produkciou primeraného množstva splaškových a vôd z povrchového odtoku. Technologická voda, voda na sociálne účely a požiarna voda pre pracovisko prieskumných vrtov sa počas výstavby, zriaďovania, servisu a likvidácie vrtov bude dovážať v cisternách. Pitná voda bude zabezpečená prostredníctvom dovozu malospotrebiteľských balení. Počas prevádzky vrtov (ťažby zemného plynu) voda už potrebná nebude. Vody z povrchového odtoku z plôch staveniska budú riešené s ohľadom na legislatívne podmienky ochrany kvality vôd, pričom nakladanie s nimi za bežných okolností nepredstavuje významnejší vplyv na vodné pomery dotknutého územia.
Realizácia zmeny navrhovanej činnosti bude štandardne spojená aj s potenciálnym rizikom kontaminácie podzemných vôd, napr. v prípade poruchy alebo havárie stavebných mechanizmov na nespevnených plochách staveniska, kedy môže dôjsť k úniku napr. ropných látok do podzemných vôd. Tieto situácie však budú riešené v súlade s havarijným plánom staveniska a mieru tohto rizika bude možné výrazne znížiť dobrým technickým stavom používaných mechanizmov, ciest a spevnených plôch a dodržiavaním bezpečnostných predpisov a opatrení pre obdobie výstavby.
Počas prevádzky vrtov, tzn. pri samotnej ťažbe zemného plynu, voda potrebná nebude. Prevádzka plynového kompresora v k. ú. Závod bude taktiež bez nárokov na vodu.
Z hľadiska produkcie odpadových vôd sa počas prevádzky navrhovanej činnosti očakáva vznik:
- vôd z povrchového odtoku, t. j. dažďové odpadové vody zo spevnených plôch a
- priemyselných odpadových vôd: banská voda (mimo pracoviska vrtov, tzn. v TJ Kúty).
Vody z povrchového odtoku, t. j. dažďové vody zo spevnených plôch, budú odvádzané priamo na terén, mimo spevnených plôch, voľne do vsaku. Znečistenie vody z povrchového odtoku sa v rámci navrhovanej prevádzky nepredpokladá. Všetky zariadenia, v ktorých sa bude nakladať so znečisťujúcimi látkami, budú dostatočne zabezpečené proti úniku a budú vybudované v súlade s aktuálne platnou legislatívou.
V procese úpravy zemného plynu v TJ Kúty bude vyťažený plyn zbavovaný kvapalných prímesí, t. j. banskej vody, ktorá bude následne odpúšťaná do skladovacej nádrže v rámci pracoviska TJ Kúty. Banská voda získavaná v procese sušenia a úpravy plynu bude zatláčaná do zemskej kôry v rámci povolenej banskej činnosti – osobitný zásah do zemskej kôry.
Po zapažení riadiacej, resp. úvodnej kolóny, podzemná voda nebude prichádzať do kontaktu s telesom vrtu, čo vylučuje jej ohrozenie alebo znečistenie (viď Obr. 4 a 5). Ochrana prípadných prevŕtaných podzemných zdrojov vôd bude zabezpečená štandardnými technickými postupmi izolácie vrstiev pažením oceľovými kolónami a cementáciou. Z hľadiska technického riešenia budú všetky nádrže slúžiace na skladovanie znečisťujúcich látok riešené ako dvojplášťové a budú spĺňať príslušné legislatívne požiadavky.
Realizácia a prevádzka prieskumných vrtov K50 a K51 predstavuje bodový zásah s malým priemerom a preto nemá potenciál ovplyvniť podzemné prúdenie vôd.
Pri štandardných prevádzkovým podmienkach nie je predpoklad aby navrhovaná činnosť bola zdrojom kontaminácie podzemných ani povrchových vôd.
V rámci navrhovanej činnosti bude navrhovateľom zabezpečené a realizované zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami v súlade s ustanoveniami § 39 vodného zákona a vykonávacej 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 potenciálneho úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia počas vrtnej činnosti sa bude postupovať podľa schváleného Plánu preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a podľa postupov pre prípad ich úniku (havarijný plán) pre prevádzku pracovísk podzemných opráv sond a vrtov.
Na základe vyššie uvedeného tak možno konštatovať, že sa v riešených súvislostiach nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na vodné pomery v dotknutom území. Súčasne sa realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladá ovplyvnenie hydrologických ani hydrogeologických pomerov dotknutého územia, ani negatívny vplyv na výšku hladiny a smer prúdenia podzemnej vody, resp. výdatnosť vodných zdrojov.

Vplyv na klímu:
Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná prevažne na poľnohospodárskom pôdnom fonde. Realizáciou zámeru nedôjde k významnej zmene ani narušeniu faktorov ovplyvňujúcich klimatické pomery. V prípade potreby výrubu

drevín, resp. krovitej vegetácia, bude kladený dôraz na obmedzenie výrubu len na nevyhnutné minimum. Pôjde o rozsah prác s minimálnym, nevýznamným lokálnym vplyvom na ovzdušie.
Navrhovaná zmena nedisponuje potenciálom zmeny mikroklímy v dotknutej oblasti v dôsledku zmeny v ohrievaní povrchu, odtoku dažďových vôd a pod. Súčasne realizácia a prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na zmenu teploty vzduchu, jeho prúdenia, či tvorbu hmiel.
Dotknuté územie sa nachádza v nížinnej klíme, teplej klimatickej oblasti, v teplom, mierne suchom okrsku s miernou zimou. Adaptačné a mitigačné opatrenia voči nepriaznivým dôsledkom zmeny klímy nie sú v dotknutej oblasti potrebné.
Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nie je zraniteľná voči zmenám klímy.

Na základe vyššie uvedeného sa predpokladá, že prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nebude predstavovať podstatný nepriaznivý vplyv na klimatické pomery a súčasne, že nedôjde k zmene ani závažnému ovplyvneniu klimatických pomerov dotknutej lokality ako ani širšieho územia v porovnaní so súčasným stavom.

Vplyv na ovzdušie:
Počas výstavby a zriaďovania zmeny navrhovanej činnosti bude znečisťovanie ovzdušia spojené s výkopovými prácami najmä počas hĺbenia rýh pre umiestnenie potrubia plynovej a elektrickej prípojky, úpravou pozemku pre umiestnenie pracoviska vrtu, hĺbením základov pod kontajner kompresora a tiež so súvisiacou dopravou jednotlivých technológií, potrubí, panelov a s prevádzkou stavebných mechanizmov.
Výstavba/zriaďovanie navrhovanej zmeny nebude mať za následok podstatné zníženie kvality ovzdušia v okolí stavby. Realizačné práce budú vykonávané postupne a z hľadiska znečisťovania ovzdušia na očakáva len nevýznamný vplyv na kvalitu ovzdušia, bez dosahu na zastavané územie dotknutej obce ako ani zastavané územia okolitých obcí.
Mobilné vrtné súpravy sú zariadenia, ktoré sú premiestniteľné na miesto použitia a po vykonaní vrtných prác je toto zariadenie zložené a odvezené na iné miesto. Na jednom mieste pracuje vrtná súprava maximálne niekoľko desiatok dní. Pri každom vrte sa predpokladá dĺžka práce vrtnej súpravy v trvaní približne 1 mesiaca/vrt.
Pri realizácií prieskumného vrtu by potenciálne mohlo dochádzať k znečisťovaniu ovzdušia z procesu vŕtania – rozrušovania hornín. Avšak v prípade navrhovaných vrtov bude vyvŕtaná hornina, vzhľadom na výplachový spôsob vŕtania, nasýtená vodou, tzn. celý proces samotného vŕtania bude mokrý proces a prachové častice/tuhé znečisťujúce látky sa tak pri vŕtaní 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/dieselagregátu, vrtnej súpravy, výplachových čerpadiel, ako aj menších strojných zariadení (napr. vyvíjač pary, vysokozdvižný vozík 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. Na pracovisku vrtu bude zdrojom znečisťovania ovzdušia aj činnosť mobilného zariadenia na zhodnocovanie odpadov, ktoré bude na lokalite každého vrtu v prevádzke max. 1 mesiac. Obdobie realizácie pracoviska vrtu vrátane samotného vŕtania bude krátkodobé, a to približne 2 mesiace, t. j. približne jeden mesiac prípravné práce pre zriadenie dočasného pracoviska vrtu a druhý mesiac podpora vrtnej činnosti.
Predpokladané trvanie celej realizácie výstavby/zriaďovania zmeny navrhovanej činnosti sa odhaduje na 12 – 20 mesiacov.
Vo vrtoch bude na základe výsledkov karotážneho merania a GKV vykonané vyčistenie vrtu od pracovných kvapalín v trvaní 4 až 8 hodín, ktorého účelom bude overenie prítoku horľavého zemného plynu. Počas čistenia sa predpokladá vyťaženie cca 5 tis. m3 zemného plynu/vrt. Nakladanie s vyťaženým zemným plynom v objeme cca 5 tis. m3 počas ťažobnej skúšky bude realizované v súlade s 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. Vzhľadom k objemu a dĺžke trvania ťažobnej skúšky sa predpokladá, že bude realizované odfukovanie – priame vypúšťanie nespáleného metánu do atmosféry. Ak tento spôsob nebude možné realizovať, bude sa realizovať flérovanie – likvidácia metánu riadeným spaľovaním v zariadení určenom na tento účel.
Realizáciou navrhovanej činnosti vzniknú nové zdroje znečisťovania ovzdušia kategorizované v zmysle prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia: 4. Chemický priemysel, 4.2. Ťažba a skladovanie zemného plynu naftového > 0.

Samotná ťažba zemného plynu predstavuje uzavretú technológiu, preto pri bežnej prevádzke prieskumných vrtov nebude dochádzať k úniku zemného plynu a ani k únikom metánu do okolitého prostredia. V ojedinelých prípadoch, a to pri nútenom odtlakovávaní technológie a prípojok od vrtu, bude so zemným plynom nakladané v súlade s 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. Bude sa realizovať flérovanie – likvidácia metánu riadeným spaľovaním v zariadení určenom na tento účel a to konkrétne na poľnom horáku situovanom v TJ Kúty. Poľný horák predstavuje zariadenie na znižovanie množstva alebo škodlivosti emisií znečisťujúcich látok spaľovaním, pričom bude slúžiť len ako záložný bezpečnostný prvok a jeho použitie bude obmedzené na nevyhnutné prípady. Z uvedeného vyplýva, že samotná ťažba zemného plynu nebude reálne predstavovať nový zdroj znečisťovania ovzdušia.
Pri dýchaní a plnení nádrže budú vznikať odpary metanolu, avšak odparené množstvá budú predstavovať len zanedbateľné a priestorovo obmedzené znečistenie ovzdušia.
Prevádzka dieselagregátov bude obmedzená len na dobu odvŕtania vrtu. Uvedený zdroj bude používaný krátkodobo, t. j. v prevádzke bude cca 30 dní. V zmysle prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia, účinnej 01. 07. 2023, pôjde o väčšie stredné spaľovacie zariadenie znečisťovania ovzdušia.
Z hľadiska vplyvu dopravy na znečisťovanie ovzdušia je možné uviesť, že očakávané nároky na dopravu pri výstavbe pracoviska každého vrtu budú na úrovni približne 15 prejazdov denne a to v trvaní asi 30 dní, následne pri výstavbe samotného vrtu pôjde asi o 7 prejazdov nákladnej techniky a 6 jázd osobných automobilov denne počas 14 dní.
Pri samotnej prevádzke vrtov sa predpokladajú nároky na dopravu na úrovni približne 2-3 prejazdy/deň za účelom kontroly obsluhou, 1 x za 3 mesiace vozidlo výskumu vrtov, 2-3 x mesačne servis a údržba vrtu/zariadení a 1 x mesačne doprava ADR cisternou. Príležitostne/občasne bude potrebná doprava zariadení ako napr. autožeriav a náves.
Z uvedeného vyplýva, že očakávané dopravné zaťaženie súvisiace so zmenou navrhovanej činnosti bude len minimálne a s nevýznamným príspevkom k znečisteniu ovzdušia v dotknutom území.
Navrhovaná zmena bude spĺňať požiadavky a podmienky, ktoré sú ustanovené všeobecne záväznými právnymi predpismi vo veci ochrany ovzdušia. Vzhľadom na uvedené zdroje znečisťovania ovzdušia a ich predpokladanú intenzitu je možné konštatovať, že vplyv zmeny navrhovanej činnosti na ovzdušie bude mať lokálny a dlhodobý charakter, ktorého významnosť bude minimálna až zanedbateľná.
Na základe vyššie uvedených skutočností sa preto neočakáva významná negatívna zmena imisnej situácie v dotknutom území. Emisie produkované v rámci realizácie a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti je možné považovať za nevýznamný príspevok k znečisťovaniu ovzdušia bez negatívneho dopadu na zdravie dotknutého obyvateľstva.
Na základe vyššie uvedeného sa preto nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia dotknutého územia.

Vplyv na pôdu:
Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná na pozemkoch mimo zastavaného územia obce, pričom pôjde konkrétne o katastrálne územia obce Kúty – vrt K50 a K51 a obce Závod – prečerpávací kompresor. Zriadením prieskumných vrtov bude priamo dotknutá parcela KN-C č. 9582/53 (orná pôda) v k. ú. Kúty, pričom očakávané zábery plôch sú uvedené v Tab. 5. Ďalšie parcely v katastri obce Kúty uvedené v tabuľke Tab. 1 budú dotknuté realizáciou príslušnej infraštruktúry (plynová prípojka, elektrická prípojka). Po zriadení vrtov sa pracovná plocha zredukuje na cca 1 800 m2 a dobuduje sa oplotenie. Katastrálne územie Závod bude dotknuté umiestnením kompresora na prečerpávanie plynu v distribučnej sieti, ktorý bude situovaný pri jestvujúcej regulačnej stanici SPP – distribúcia, a.s. Súčasne bude v katastri Závod realizovaná elektrická prípojka.
Zábery pre realizáciu podzemných líniových inžinierskych sietí súvisiacich s navrhovanou zmenou počítajú s pracovným pásom určeným projektantom v zmysle platných technických noriem a predpisov a to len na dobu ich uloženia, t. j. na dobu realizácie výstavby.
Realizácia a prevádzkovanie zmeny navrhovanej činnosti si nevyžaduje trvalé odňatie poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely, tzn. nedôjde k trvalej zmene spôsobu použitia poľnohospodárskej pôdy s trvalou zmenou druhu pozemku v katastri. V rámci navrhovanej zmeny nedôjde k trvalému ani dočasnému záberu lesného pôdneho fondu.
Pri vyňatí poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely sa bude postupovať podľa príslušných ustanovení zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy.

V prípade potreby výrubu drevín alebo krovitých porastov na ornej pôde bude potrebný súhlas na výrub dreviny v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.
Po ukončení ťažby alebo pri negatívnom výsledku ťažobnej skúšky budú vrty zlikvidované. Odstránia sa všetky nadzemné objekty a zariadenia, na ploche dočasného záberu sa bezodkladne vykoná technická a biologická rekultivácia a celá výmera dočasného záberu bude vrátená do pôvodného stavu a na pôvodné využitie.
Pri realizácií a prevádzke zmeny navrhovanej činnosti bude potenciál rizika priamej kontaminácie pôdy spojený len s havarijnými alebo neštandardnými prevádzkovými stavmi, čomu sa bude predchádzať príslušným havarijným zabezpečením prevádzkových priestorov, pohybom nákladnej prepravy po spevnených plochách, vykonávaním prepravy nebezpečných látok v súlade s ADR a pod. V prípade takýchto havarijných stavov sa bude postupovať v súlade s platnou legislatívou.
Kontaminácia pôd cudzorodými prvkami, napr. kontaminácia ťažkými kovmi, sa v súvislosti s navrhovanou činnosťou nepredpokladá.
Na základe vyššie uvedeného sa preto nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na pôdy v dotknutom území. Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na pôdu možno považovať za málo významné.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy:
Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti bude realizovaná v rámci voľnej krajiny čiastočne so zásahom do poľnohospodárskej krajiny (orná pôda a TTP).
V prípade, že by si realizácia navrhovanej zmeny vyžadovala výrub drevín, resp. krovitej vegetácie vyskytujúcich sa na dotknutom území, to bude riešené v súlade s príslušnou legislatívou, pričom bude kladený dôraz na obmedzenie výrubu len na nevyhnutné minimum.
Pri príprave dočasného geologického objektu – pracoviska vrtov, dôjde k zásahu do vegetačného krytu, pri ktorom môže dôjsť k lokálnej likvidácií drobných zemných živočíchov a rastlín. K zásahu do pôdneho a vegetačného krytu dôjde aj pri realizácií plochy pre umiestnenie plynového kompresora v k. ú. Závod.
V realizačnej fáze bude na zástupcov fauny dočasne pôsobiť hluk z pracovnej techniky pohybujúcej sa na lokalite, hluk mechanizácie používanej pri príprave terénu ako aj pri budovaní objektov navrhovanej činnosti. Hluk v čase prevádzky bude znamenať dočasný alebo trvalý únik mobilných živočíchov, do vzdialenejších lokalít.
V rámci realizácie zemných prác v súvislosti s budovaním plynovej a elektrickej prípojky, tieto budú vykonávané aj na poľnohospodárskom pozemku – orná pôda, TTP a pozemkoch evidovaných ako vodná plocha, ostatná plocha, zastavaná plocha a nádvorie. Tento vplyv bude krátkodobý a po uložení potrubia a následnej rekultivácií pozemkov nad potrubím sa očakáva rýchla regenerácia biologického systému.
Pri samotnej ťažbe zemného plynu sa významné negatívne vplyvy na faunu a flóru dotknutého územia nepredpokladajú. Počas prevádzky vrtov možno očakávať čiastočné rušenie živočíchov hlukom z jednotlivých technológií, ako aj príležitostným hlukom z pohybu obslužnej dopravy. Druhy citlivé na hluk, resp. na prítomnosť človeka sa budú tomuto územiu vyhýbať. Navrhovaná prevádzka bude predstavovať pre živočíchov nepriechodnú bariéru len v priestore oploteného pracoviska vrtu, pričom okolie prevádzky bude voľne priechodné. Tieto vplyvy je však možné považovať za málo významné a akceptovateľné.
Nový prečerpávací kompresor bude umiestnený v tesnej blízkosti jestvujúcej regulačnej stanice SPP, v rámci ornej pôdy, pričom plocha na umiestenie kompresora sa očakáva na úrovni cca 10 x 15 m. Plocha s kompresorom bude oplotená a bude situovaná v blízkosti frekventovanej cesty I. triedy č. 2 Bratislava – Holíč (cca 40 m). Vzhľadom na prítomnosť uvedenej cesty a vplyv emisií a hluku z premávky na nej je možné vplyv prevádzky kompresora považovať ako menej výrazný a blížiaci sa k nule.
Z územia navrhovaného pre realizáciu predmetného zámeru nie sú dostupné informácie o výskyte vzácnych, ohrozených a chránených rastlinných a živočíšnych druhoch, ani ich prítomnosť v posudzovanom území nepredpokladáme. Aj napriek tejto skutočnosti bude pri výstavbe a prevádzke navrhovanej zmeny zabezpečené, aby nedošlo k likvidácií jedincov vzácnych ani chránených druhov flóry a fauny ani ich biotopov.
Po ukončení prevádzky bude podzemná ako aj povrchová časť oboch vrtov zlikvidovaná. Pri likvidácií povrchovej časti vrtu bude okrem iného vykonaná technická a následne biologická rekultivácia podľa schváleného rekultivačného plánu a celá výmera dočasného záberu bude vrátená do pôvodného stavu a na pôvodné využitie. Zlikvidovaná a vrátená do pôvodného stavu bude aj plocha s prevádzkou prečerpávacieho kompresora.
Vo vzťahu k očakávaným vplyvom realizácie zmeny navrhovanej činnosti, a najmä vplyvu následnej rekultivácií a revitalizácie predmetnej lokality, na faunu a flóru možno konštatovať, že vzhľadom na riešenie predmetnej prevádzky sa neočakáva vznik nekontrolovateľných rizík pre faunu a flóru dotknutého územia.
Na základe uvedeného sa tak predpokladá len málo podstatný nepriaznivý vplyv na faunu, flóru a ich biotopy v dotknutom území. Súčasne sa predpokladá, že fauna a flóra širšieho okolia navrhovanou činnosťou dotknutá nebude.

Vplyvy na krajinu:
Zmena navrhovanej činnosti bude lokalizovaná mimo zastavané územie obce, čiastočne v rámci poľnohospodársky využívanej krajiny (orná pôda a TTP). Zrealizovaním navrhovanej zmeny na dotknutej lokalite, vzhľadom na svoj charakter a priestorový rozsah, nedôjde k významnej zmene štruktúry ani scenérie krajiny a súčasne nepôjde o zásah do krajinného rázu širšieho územia.
Nadzemné objekty pracoviska vrtov budú umiestnené v rovinatom teréne a vzhľadom na nepodstatnú výšku objektov sa nepredpokladá, že budú predstavovať významnú dominantu v dotknutom území, t. j. viditeľnosť prevádzky bude len lokálna. Uvedené platí aj pre objekt, v ktorom bude uložený prečerpávací kompresor, ktorý bude situovaný v tesnej blízkosti jestvujúcej regulačnej stanice SPP – distribúcia, a.s.
Vplyv na scenériu krajiny bude len nevýznamný s lokálnym pôsobením a časovo obmedzený, nakoľko po ukončení činnosti budú všetky súvisiace objekty odstránené a pozemky vrátené na pôvodné využívanie.
Umiestnenie a prevádzkovanie zmeny navrhovanej činnosti bude v krajine rešpektovať prvky s ekostabilizačnou funkciou a jej realizáciou nedôjde k zníženiu ekologickej stability dotknutého územia.
Z hľadiska súčasnej štruktúry krajiny a využívania dotknutého územia dôjde k dočasnej zmene a to z hľadiska poľnohospodárskeho využívania územia.
Pre realizáciu navrhovanej zmeny bude potrebné požiadať príslušný Okresný úrad Senica a Okresný úrad Malacky, pozemkový a lesný odbor o vydanie súhlasného stanoviska s použitím poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely vrátane uvedenia poľnohospodárskej pôdy do pôvodného stavu.
Po ukončení ťažby alebo pri negatívnom výsledku ťažobnej skúšky budú obidva vrty zlikvidované. Odstránia sa všetky nadzemné objekty a zariadenia, na ploche dočasného záberu sa bezodkladne vykoná technická a biologická rekultivácia a celá výmera dočasného záberu bude vrátená do pôvodného stavu a na pôvodné využitie. Taktiež dôjde k likvidácií a vráteniu do pôvodného stavu plochy s prečerpávacím kompresorom.
Na základe vyššie uvedeného bude vplyv zmeny navrhovanej činnosti na krajinu, jej štruktúru a využívanie, ako aj na scenériu a krajinný ráz len nevýznamný s lokálnym pôsobením a časovo obmedzený.
V súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa v riešených súvislostiach nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy
Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti bude realizovaná v rámci voľnej krajiny čiastočne so zásahom do poľnohospodárskej krajiny (orná pôda a TTP).
V prípade, že by si realizácia navrhovanej zmeny vyžadovala výrub drevín, resp. krovitej vegetácie vyskytujúcich sa na dotknutom území, to bude riešené v súlade s príslušnou legislatívou, pričom bude kladený dôraz na obmedzenie výrubu len na nevyhnutné minimum.
Pri príprave dočasného geologického objektu – pracoviska vrtov, dôjde k zásahu do vegetačného krytu, pri ktorom môže dôjsť k lokálnej likvidácií drobných zemných živočíchov a rastlín. K zásahu do pôdneho a vegetačného krytu dôjde aj pri realizácií plochy pre umiestnenie plynového kompresora v k. ú. Závod.
V realizačnej fáze bude na zástupcov fauny dočasne pôsobiť hluk z pracovnej techniky pohybujúcej sa na lokalite, hluk mechanizácie používanej pri príprave terénu ako aj pri budovaní objektov navrhovanej činnosti. Hluk v čase prevádzky bude znamenať dočasný alebo trvalý únik mobilných živočíchov, do vzdialenejších lokalít.
V rámci realizácie zemných prác v súvislosti s budovaním plynovej a elektrickej prípojky, tieto budú vykonávané aj na poľnohospodárskom pozemku – orná pôda, TTP a pozemkoch evidovaných ako vodná plocha, ostatná plocha, zastavaná plocha a nádvorie. Tento vplyv bude krátkodobý a po uložení potrubia a následnej rekultivácií pozemkov nad potrubím sa očakáva rýchla regenerácia biologického systému.
Pri samotnej ťažbe zemného plynu sa významné negatívne vplyvy na faunu a flóru dotknutého územia nepredpokladajú. Počas prevádzky vrtov možno očakávať čiastočné rušenie živočíchov hlukom z jednotlivých technológií, ako aj príležitostným hlukom z pohybu obslužnej dopravy. Druhy citlivé na hluk, resp. na prítomnosť človeka sa budú tomuto územiu vyhýbať. Navrhovaná prevádzka bude predstavovať pre živočíchov nepriechodnú bariéru len v priestore oploteného pracoviska vrtu, pričom okolie prevádzky bude voľne priechodné. Tieto vplyvy je však možné považovať za málo významné a akceptovateľné.
Nový prečerpávací kompresor bude umiestnený v tesnej blízkosti jestvujúcej regulačnej stanice SPP, v rámci ornej pôdy, pričom plocha na umiestenie kompresora sa očakáva na úrovni cca 10 x 15 m. Plocha s kompresorom bude oplotená a bude situovaná v blízkosti frekventovanej cesty I. triedy č. 2 Bratislava – Holíč (cca 40 m). Vzhľadom na prítomnosť uvedenej cesty a vplyv emisií a hluku z premávky na nej je možné vplyv prevádzky kompresora považovať ako menej výrazný a blížiaci sa k nule.
Z územia navrhovaného pre realizáciu predmetného zámeru nie sú dostupné informácie o výskyte vzácnych, ohrozených a chránených rastlinných a živočíšnych druhoch, ani ich prítomnosť v posudzovanom území

nepredpokladáme. Aj napriek tejto skutočnosti bude pri výstavbe a prevádzke navrhovanej zmeny zabezpečené, aby nedošlo k likvidácií jedincov vzácnych ani chránených druhov flóry a fauny ani ich biotopov.
Po ukončení prevádzky bude podzemná ako aj povrchová časť oboch vrtov zlikvidovaná. Pri likvidácií povrchovej časti vrtu bude okrem iného vykonaná technická a následne biologická rekultivácia podľa schváleného rekultivačného plánu a celá výmera dočasného záberu bude vrátená do pôvodného stavu a na pôvodné využitie. Zlikvidovaná a vrátená do pôvodného stavu bude aj plocha s prevádzkou prečerpávacieho kompresora.
Vo vzťahu k očakávaným vplyvom realizácie zmeny navrhovanej činnosti, a najmä vplyvu následnej rekultivácií a revitalizácie predmetnej lokality, na faunu a flóru možno konštatovať, že vzhľadom na riešenie predmetnej prevádzky sa neočakáva vznik nekontrolovateľných rizík pre faunu a flóru dotknutého územia.
Na základe uvedeného sa tak predpokladá len málo podstatný nepriaznivý vplyv na faunu, flóru a ich biotopy v dotknutom území. Súčasne sa predpokladá, že fauna a flóra širšieho okolia navrhovanou činnosťou dotknutá nebude.

Vplyvy na genofond a biodiverzitu
Priamo dotknuté lokality, t. j. územie určené pre situovanie prieskumných vrtov ako aj plochy pre kompresor, sú tvorené plochou s poľnohospodárskym využitím – orná pôda.
Druhová inventarizácia sa priamo na dotknutých lokalitách nerobila. Z dotknutého územia však nie sú dostupné informácie o výskyte vzácnych, ohrozených a chránených rastlinných a živočíšnych druhoch, ani ich prítomnosť v posudzovanom území vzhľadom na intenzívne poľnohospodárske využitie nepredpokladáme. Preto nie je reálny predpoklad, že by realizáciou navrhovaného zámeru došlo k záberu významných biotopov, ani k ohrozeniu alebo likvidácii vzácnych alebo chránených zástupcov fauny a flóry, či záberu ich biotopov.
Pri realizácií pracoviska vrtov a plochy pre kompresor sa neočakáva potreba výrubu drevín, avšak pravdepodobne bude potrebné odstránenie náletových drevín a krovitej vegetácie pri realizácií plynovej a elektrickej prípojky. V prípade potreby výrubu drevín, resp. krovitej vegetácia, bude kladený dôraz na obmedzenie výrubu len na nevyhnutné minimum.
Zemnými prácami dôjde k narušeniu pôdneho a vegetačného krytu dotknutých plôch. V mieste výkopov dôjde k zásahu do pôvodných fytocenóz a pôd.

Realizácia a prevádzka zmeny navrhovanej činnosti sa nejaví ako dôvod zmeny imisnej situácie v ovzduší alebo v povrchových či podzemných vodách, ktorá by mohla predstavovať riziko pre zdravotný stav dotknutej fauny a flóry v bezprostrednom ani širšom okolí. Hluk v čase realizácie a následne prevádzky bude znamenať dočasný alebo trvalý únik mobilných živočíchov do vzdialenejších lokalít a to najmä vtákov a cicavcov. Prečerpávací kompresor bude umiestnený v tesnej blízkosti jestvujúceho objektu regulačnej stanice SPP, v blízkosti frekventovanej cesty I. triedy č. 2 Bratislava – Holíč a v kontajnery s protihlukovou izoláciou, pričom úroveň hluku vo vzdialenosti 1 m od uzatvoreného kontajnera nepresiahne 75 dB. Na základe vyššiu uvedeného je preto možné vplyv prevádzky prečerpávacieho kompresora považovať ako menej výrazný oproti jestvujúcim zdrojom hluku.
Vzhľadom na vyššie uvedené sa preto nepredpokladá, že by realizácia a samotná prevádzka zmeny navrhovanej činnosti mohla mať závažný negatívny vplyv, samostatne alebo v kombinácií s inou činnosťou, na priaznivý stav z hľadiska ochrany biodiverzity na dotknutých pozemkoch.
Na základe uvedeného sa preto nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na biodiverzitu v dotknutom území.

Vplyv na obyvateľstvo:
Počas zriadenia a výstavby zmeny navrhovanej činnosti bude dochádzať k vplyvom na obyvateľstvo prebiehajúcimi stavebnými prácami, ktoré budú lokalizované mimo zastavané územie dotknutej obce a budú zdrojom emisií hluku a znečisťujúcich látok do ovzdušia z dopravného zabezpečenia ako aj zo samotnej realizácie prípravných a vrtných prác. Súčasne krátkodobo nastane zvýšenie dopravného zaťaženia jestvujúcich komunikácií v súvislosti s dovozom stavebných materiálov, technologických zariadení a pod. Trvanie a miera týchto vplyvov v území bude závislá na prebiehajúcej etape realizačnej činnosti.
Stavebná činnosť bude prebiehať aj pri realizácií plochy pre umiestnenie plynového kompresora v k. ú. Závod, kedy bude vybudovaný betónový základ pod kontajner kompresora a taktiež bude zrealizovaný prívod elektrickej energie prípojkou z najbližšej VN vzdušnej linky z transformátora.
Vyššie uvedené vplyvy budú mať premenlivý a krátkodobý charakter a je možné ich na akceptovateľnú úroveň obmedzovať radom účinných opatrení, akými sú dodržiavanie časového rozpätia pre vykonávanie hlučných činností, opatrenia na znižovanie prašnosti (vhodný spôsob skladovania sypkých materiálov, čistenie komunikácií a dopravných prostriedkov a zabezpečenie ich dobrého technického stavu, ...) a opatrenia na obmedzenie dopadu vyvolanej nákladnej dopravy na dopravnú situáciu na dotknutých komunikáciách (napr. obmedzenie dopravy počas rannej a poobedňajšej špičky na minimum, ...).

Znečisťovanie ovzdušia pri samotnej realizácií vrtov je možné považovať za zanedbateľné a prakticky nebude mať žiadny vplyv na kvalitu ovzdušia, nakoľko celý proces vŕtania je mokrý proces a prachové častice sa pri vŕtaní do ovzdušia uvoľňovať nebudú.
K znečisťovaniu ovzdušia pri vrtných prácach bude prispievať pohon vrtných zariadení, pričom spaľovacie motory vrtnej súpravy je možné považovať za mobilné zdroje znečistenia ovzdušia, pričom sa u nich neuplatňujú emisné limity pre stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia.
Za dočasný plošný zdroj znečistenia ovzdušia v etape výstavby a zriaďovania je možné považovať vlastný priestor staveniska. t. j. sekundárna prašnosť pri pohybe mechanizmov, činnosť mobilného zariadenia na zhodnocovanie odpadov a pod.
Samotná ťažba a následná úprava zemného plynu predstavuje uzavretú technológiu, preto pri bežnej prevádzke prieskumných vrtov, nebude dochádzať k úniku, resp. vypúšťaniu zemného plynu a ani k únikom metánu do okolitého prostredia. V ojedinelých prípadoch, t. j. pri nútenom odtlakovávaní technológie, bude zemný plyn spálený na poľnom horáku, ktorý bude inštalovaný v TJ Kúty.
Po ukončení ťažby zemného plynu budú dotknuté pozemky zrekultivované, t. j. všetky nadzemné objekty budú demontované, podzemná časť vrtu sa umŕtvi, odstránia sa všetky nadzemné objekty a zariadenia, vykoná sa technická a biologická rekultivácia, a budú vrátené užívateľovi/vlastníkovi k pôvodnému užívaniu.
Reálne sa preto predpokladá, že zmena navrhovanej činnosti, vzhľadom na svoj charakter, umiestnenie, rozsah, trvanie a prijaté opatrenia, nebude mať významné negatívne vplyvy na dotknuté obyvateľstvo a jeho zdravotný stav. Navrhovaná zmena bude realizovaná a prevádzkovaná tak, aby spĺňala hygienické limity v zmysle platnej legislatívy. Vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov v záujmovom území oproti súčasnému stavu, sa nepredpokladajú. Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na obyvateľstvo je na základe vyššie uvedeného možné hodnotiť ako akceptovateľné.
Na základe uvedeného sa preto nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na priamo dotknuté obyvateľstvo.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability
Lokality určené priamo pre situovanie prieskumných vrtov a kompresora nie sú súčasťou jestvujúcich prvkov územného systému ekologickej stability. Jednotlivé prvky ÚSES sa nachádzajú v dostatočnej vzdialenosti od dotknutého územia.
Z prvkov ÚSES sa najbližšie k lokalite so situovaním prieskumných vrtov nachádza lokálny biokoridor Zelnický potok. Nadregionálny biokoridor niva rieky Morava sa nachádza vo vzdialenosti približne 1,2 km a nadregionálne biocentrum Gbelský les je vzdialený cca 3,5 km.
K lokalite s plochou na umiestnenie kompresora je najbližšie situovaný regionálny hydrický biokoridor Lakšárskeho potok a Porca, vzdialený cca 400 m. Nadregionálne biocentrum Abrod sa nachádza vo vzdialenosti približne 730 m a nadregionálny biokoridor rieka Morava sa nachádza cca 2 km od plochy s kompresorom.
Uvedené prvky ÚSES nebudú realizáciou a ani prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti nijako ovplyvnené ani ohrozené. Umiestnenie navrhovanej zmeny v krajine rešpektuje prvky s ekostabilizačnou funkciou a prevádzkou navrhovanej činnosti nedôjde k zníženia ekologickej stability dotknutého územia a ani jeho širšieho okolia. Za štandardných podmienok prevádzky a dodržania všetkých noriem a opatrení posudzovaná činnosť nebude negatívne ovplyvňovať územný systém ekologickej stability ako taký, jeho funkčnosť a celistvosť.
V rámci prevádzky budú vytvorené také realizačné a prevádzkové podmienky, ktoré zabezpečia, že navrhovaná činnosť nebude negatívne ovplyvňovať existujúce prvky územného systému ekologickej stability a jej realizáciou nedôjde k žiadnemu priamemu zásahu do niektorého z prvkov kostry územného systému ekologickej stability.
Na základe vyššie uvedeného sa preto nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na územný systém ekologickej stability v dotknutom území.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme
Z hľadiska vplyvu navrhovanej zmeny na využívanie zeme bude potrebné dočasné vyňatie poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely.
Zriadením prieskumných vrtov K50 a K51 bude priamo dotknutá parcela KN-C č. 9582/53 (orná pôda) v k. ú. Kúty, pričom celkový záber pôdy (vrátane ornice a prístupovej cesty) bude cca 9 050 m2. Po zriadení vrtu sa pracovná plocha zredukuje na cca 1 800 m2. Ďalšie zábery pôdy budú potrebné pre vybudovanie podzemných líniových inžinierskych sietí.
Umiestnením kompresora na prečerpávanie ťaženého plynu v distribučnej sieti bude priamo dotknutá parcela KN-C č. 1812/6 (orná pôda) a 1838 (zastavaná plocha a nádvorie) v k. ú. Závod. Ďalšie parcely v katastri obce Závod budú dotknuté realizáciou elektrickej prípojky.

V čase zemných prác a kladení potrubí a prípojok dôjde na dotknutých poľnohospodárskych pozemkoch k dočasnému obmedzeniu činnosti. Zábery pre realizáciu podzemných líniových inžinierskych sietí, t. j. podzemnej plynovej a elektrickej prípojky, budú potrebné len na dobu ich uloženia. V ďalších etapách táto pôda už dotknutá nebude a po rekultivácií bude možné ju bez obmedzení využívaná na pôvodné, t. j. poľnohospodárske účely.
Po ukončení ťažby, alebo pri negatívnom výsledku ťažobnej skúšky, budú vrty zlikvidované. Odstránia sa všetky nadzemné objekty a zariadenia, na ploche dočasného záberu sa bezodkladne vykoná technická a biologická rekultivácia a celá výmera dočasného záberu bude vrátená do pôvodného stavu a na pôvodné využitie. Odstránený bude aj kontajner s prečerpávacím kompresorom a plocha bude zrekultivovaná.
Vo vzťahu k priemyslu širšieho záujmového územia tento nebude zmenou navrhovanej činnosti nijako ovplyvnený. V dosahu navrhovanej činnosti sa nenachádzajú žiadne významné priemyselné zariadenia, ktoré by boli v strete záujmov s realizáciou a prevádzkou navrhovaného zámeru.

Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na dopravu sa prejaví minimálnym/nevýznamným zvýšením dopravnej frekvencie, pričom nie je potrebná žiadna zmena súčasnej organizácie dopravy. Pre prístup k vrtom bude využitá jestvujúca účelová komunikácia, ktorá je napojená na miestnu komunikáciu v obci Kúty a ktorá bude podľa potreby spevnená cestným makadamom. Taktiež prístup k plynovému kompresoru bude zabezpečený jestvujúcou účelovou komunikáciou vedúcou, napojenou na cestu I. triedy č. 2 Bratislava – Holíč.
Zriadenie, výstavba a prevádzka prieskumných vrtov K50 a K51 nebude mať významný negatívny vplyv na ostatnú existujúcu infraštruktúru v dotknutom území.
Elektrická energia potrebná pri ťažbe zemného plynu bude na plochu vrtov privedená z TJ Kúty. Prívod elektrickej energie na plochu s umiestnením plynového kompresora bude zabezpečená prípojkou z najbližšej VN vzdušnej linky z transformátora v k. ú. Závod.
Technologická voda, voda na sociálne účely a požiarna voda pre pracovisko prieskumného vrtu sa počas výstavby, zriaďovania, servisu a likvidácie vrtu bude dovážať v cisternách. Pitná voda bude dovážaná balená. Počas prevádzky vrtov, tzn. pri ťažbe zemného plynu, ako aj pri prevádzke kompresora, voda potrebná nebude.
Zostatkový vrtný výplach bude dočasne uskladnený v prevádzke a pripravený k ďalšiemu použitiu (opätovné použitie pri vrtných prácach), resp. v prípade jeho nevyužitia, bude likvidovaný oprávnenou spoločnosťou ako ostatný odpad.
V procese úpravy zemného plynu v ZPS Senné bude vyťažený plyn zbavovaný kvapalných prímesí, t. j. banskej vody, ktorá bude následne odpúšťaná do skladovacej nádrže v rámci TJ Kúty a zatláčaná do zemskej kôry.
Ku vzniku splaškových odpadovej vody dochádzať nebude, nakoľko prevádzka vrtov bude zabezpečovaná len priebežnou kontrolou obsluhy prevádzky TJ Kúty.
Vody z povrchového odtoku, t. j. dažďové vody zo spevnených plôch a striech pracoviska vrtov, budú odvádzané priamo na terén, mimo spevnených plôch, voľne do vsaku. Uvedené platí aj pre plochu s umiestnením kompresora.
Potreba križovania navrhovaných líniových inžinierskych sietí (plynová prípojka, elektrická prípojka, ...) s inou infraštruktúrou v krajine bude riešená štandardným spôsobom v tzv. riešení stretov, kedy budú oslovovaní jednotliví správcovia sietí a líniových stavieb, ktorí doručia navrhovateľovi svoje stanovisko aj s podmienkami súhlasu.
Nakladanie s odpadmi bude zabezpečované v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov prostredníctvom oprávnených organizácií, s ktorými má navrhovateľ uzavretý zmluvný vzťah. V čase realizácie vrtu bude priamo na pracovisku vrtu pracovať mobilné zariadenie na zhodnocovanie vrtného odpadu. Zahustený odpad bude zhodnocovať oprávnená organizácia, s ktorou má navrhovateľ uzatvorenú zmluvu podľa platnej legislatívy.
Realizáciou a prevádzkou prieskumných vrtov, ako aj plynového kompresora, vznikne nový prvok v krajinnej štruktúre územia a dočasne sa zmení funkčné využitie predmetnej lokality. Vzhľadom na rozsah, trvanie a výškové prevedenie jednotlivých objektov bude tento vplyv miestny, dočasný a bez negatívneho narušenia scenérie širšieho územia.
Poľnohospodárske využitie širšieho územia bude dotknuté dočasným obmedzením vo vykonávaní poľnohospodárskych činností. Lesohospodárske činnosti v širšom okolí nebudú navrhovanou činnosťou nijako dotknuté ani obmedzené.
Navrhovaná činnosť nebude mať žiadny vplyv na rekreáciu, cestovný ruch a služby dotknutého územia, ani na existujúce a plánované objekty cestovného ruchu.
Žiadne iné vplyvy na urbánny komplex a využívanie územia neboli identifikované.

Na základe vyššie uvedených skutočností tak možno konštatovať, že realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na urbánny komplex a využívanie zeme.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky
Priamo na predmetných lokalitách určených na realizáciu zmeny navrhovanej činnosti a ani v ich bezprostrednom okolí sa nenachádzajú žiadne významné kultúrne a historické pamiatky, ktorých by sa realizácia navrhovanej zmeny mohla dotknúť.

Vplyvy na archeologické a paleontologické náleziská
Priamo na predmetných lokalitách určených na realizáciu zmeny navrhovanej činnosti a ani v ich bezprostrednom okolí sa nenachádzajú paleontologické a archeologické náleziská, ktorých by sa realizácia navrhovanej zmeny mohla dotknúť. Výskyt nálezov skamenelín pri zemných prácach však nemožno jednoznačne vylúčiť. V prípade nálezu skamenelín, paleontologických alebo archeologických nálezísk pri zemných prácach spojených s realizáciou navrhovanej činnosti na predmetných lokalitách sa bude postupovať podľa príslušných ustanovení zákona č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov, ako aj zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.
Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na paleontologické a archeologické náleziská možno považovať predbežne za nulové.

Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy
Na predmetných lokalitách a ani v ich bezprostrednom okolí sa nenachádzajú žiadne kultúrne hodnoty nehmotnej povahy. Navrhovaná zmena súčasne svojim charakterom vylučuje vplyv na miestne zvyklosti a tradície. Negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy v dotknutom území sa nepredpokladajú.

Vplyvy na chránené územia
Územiu dotknutému zriadením a prevádzkou prieskumných vrtov prináleží 1. stupeň územnej ochrany prírody podľa zákona č. 543/2002 Z. z. Predmetná lokalita nie je súčasťou maloplošných chránených území prírody a ani nezasahujú do žiadneho veľkoplošného chráneného územia. Najbližšie situované veľkoplošné chránené územie predstavuje CHKO Záhorie, vzdialené cca 3 km južným smerom (viď Obr. 15). Najbližšími maloplošným chráneným územím vzhľadom na lokalitu s umiestením prieskumných vrtov je CHA Jubilejný les a PR Vanišovec, vzdialené cca 10 km.
Plocha s umiestnením plynového kompresora v k. ú. Závod je súčasťou CHKO Záhorie, tzn. lokalite prináleží 2. stupeň územnej ochrany prírody. Súčasne ide o územie sústavy NATURA 2000 – SKCHVU016 Záhorské Pomoravie. Vo vzdialenosti približne 400 m je situovaný CHA Jazerinky a vo vzdialenosti cca 900 m NPR Abrod (viď Obr. 15).
Z hľadiska sústavy NATURA 2000 bude navrhovaná zmena realizovaná čiastočne na lokalite, ktorá je jej súčasťou. V katastrálnom území obce Kúty je vyhlásené chránené vtáčie územia SKCHVU016 Záhorské Pomoravie, pričom hranica územia je vzdialená cca 250 m západným smerom od lokality s umiestnením vrtov K50 a K51. CHVÚ Záhorské Pomoravie je taktiež súčasťou katastra obce Závod, pričom kompresor bude umiestený v rámci tohto chráneného vtáčieho územia (viď Obr. 16).
Vzhľadom na lokalitu so situovaním prieskumných vrtov je najbližšie situované územie európskeho významu SKUEV2165 Kútsky les, vzdialený cca 550 m. SKUEV0311 Kačenky je vzdialené cca 3 km a cca 3,5 km je umiestnené SKUEV0904 Gbelský les. Prečerpávací kompresor v k. ú. Závod bude umiestnený na lokalite v okolí ktorej sa nachádza SKUEV0166 Ciglát (cca 500 m), SKUEV0117 Abrod (cca 730 m) a SKUEV0125 Gajarské alúvium Moravy (cca 1 km) (viď Obr. 17 a Obr. 18).
Na základe vyššie uvedeného je zrejmé, že v rámci realizácie plochy pre umiestnenie plynového kompresora dôjde k zásahu do veľkoplošného chráneného územia CHKO Záhorie, ako aj k zásahu do lokality sústavy NATURA 2000 – SKCHVU016 Záhorské Pomoravie. Pôjde o realizáciu oploteného areálu o výmere približne 10 x 15 m, v rámci ktorej bude vybudovaný betónový základ pod kontajner kompresora. Ide o lokalitu v tesnej blízkosti jestvujúcej prevádzky regulačnej stanice vo vlastníctve SPP - distribúcia, a.s. Súčasne dôjde v území k realizácii elektrickej prípojky z najbližšej VN vzdušnej linky z transformátora (situovaného v k. ú. Závod).
V zmysle Nariadenia vlády SR číslo 145/2015 Z. z., ktorým sa vyhlasuje Chránené vtáčie územie Záhorské Pomoravie, § 2 (viď kapitola III.6.9), je možné konštatovať, že realizácia a prevádzka oploteného areálu s prevádzkou plynového kompresora nepatrí medzi činnosti, ktoré môžu mať negatívny vplyv na predmet ochrany dotknutého chráneného vtáčieho územia. Priamy zásah do chráneného územia bude relatívne malý a dočasný. Na základe uvedeného je možné predpokladať, že realizáciou prevádzky kompresora a elektrickej prípojky nedôjde k významnému negatívnemu vplyvu, samostatne alebo v kombinácií s inou činnosťou, na priaznivý stav z hľadiska predmetu ochrany CHVÚ Záhorské Pomoravie. Realizácia navrhovaného zámeru sa prerokuje a odsúhlasí s oddelením ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia príslušného okresného úradu, pričom

stanovené podmienky budú navrhovateľom rešpektované a dodržané. V prípade potreby bude možné realizačné práce realizovať po dohode so Správou CHKO Záhorie za presne stanovených podmienok.
Vo vzťahu k ochrane prírodných zdrojov možno konštatovať, že realizácia a prevádzka zmeny navrhovanej činnosti, tzn. prevádzka prieskumných vrtov a plynového kompresora, sa nejaví ako dôvod podstatnej zmeny imisnej situácie v ovzduší alebo zmeny v povrchových či podzemných vodách, ktorá by mohla predstavovať riziko významného negatívneho vplyvu vo vzťahu k územiam, na ktorých je vyhlásená ochrana prírodných zdrojov. Realizáciou navrhovanej zmeny nedôjde k záberu žiadnych významných biotopov, ani k ohrozeniu alebo likvidácii vzácnych alebo chránených zástupcov fauny a flóry, či záberu ich biotopov.
Nepriaznivé vplyvy zmeny navrhovanej činnosti sa neočakávajú ani na ďalšie okolité územia európskej sústavy chránených území, ktoré sa nachádzajú alebo zasahujú na územie dotknutých obcí a ktoré sa nachádzajú v širšom okolí lokalít s navrhovanou činnosťou.
Na základe vyššie uvedeného, ako aj vzhľadom na charakter, umiestnenie, rozsah a technologické riešenie sa vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na chránené územia v širšom okolí nepredpokladajú. Realizáciou navrhovaného zámeru sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv vo vzťahu k územiam, na ktorých je vyhlásená ochrana prírodných zdrojov v dotknutom území a jeho okolí.

Iné vplyvy vrátane kumulatívnych a synergických
Pri realizácií zmeny navrhovanej činnosti nie sú očakávané žiadne ďalšie vplyvy ako vyššie uvedené, ktoré by mohli ovplyvniť pohodu a kvalitu života obyvateľov, prírodného prostredia a dotknutej krajiny.
Vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú vplyvy presahujúce štátne hranice Slovenskej republiky.
Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa dosiahne racionálne vydobytie horľavého zemného plynu, tak ako to ukladá § 30 zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov. Predmetný § 30 ustanovuje, že zásoby výhradných ložísk sa musia využívať racionálne a súčasne je potrebné vydobyť zásoby výhradných ložísk včítane sprievodných nerastov čo najúplnejšie s čo najmenšími stratami a znečistením; dobývanie zamerané výhradne na bohaté časti ložiska nie je dovolené.
Kumulatívny a synergický efekt vyvolaný realizáciou zmeny navrhovanej činnosti je identifikovaný čiastkovo a to pri jednotlivých vplyvoch v rámci vyššie uvedených kapitol. V predchádzajúcich kapitolách boli zhodnotené vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky a faktory životného prostredia, pričom boli hodnotené aj druhotné prenosy do ostatných zložiek a zároveň do celého komplexu životného prostredia.
Zmena navrhovanej činnosti predstavuje pokračovanie v overení zásob horľavého zemného plynu nového plynového ložiska zisteného vrtom Kúty 48 v rámci ložiskového geologického prieskumu prostredníctvom odvŕtania prieskumných vrtov v CHLÚ Kúty a v PÚ VP-s a vybudovanie plynovej prípojky na ťažbu; a po overení ekonomicky ťažiteľných zásob horľavého zemného plynu a schválení výpočtu zásob ložiska, vydaní osvedčenia o výhradnom ložisku, určení dobývacieho priestoru a vydaní povolenia banskej činnosti, dobývanie horľavého zemného plynu.
Navrhované prieskumné vrty K50 a K51 budú pripojené na novovybudované VVTL prípojky do strediska TJ Kúty, kde bude zabezpečená úprava vyťaženého zemného plynu tak, aby spĺňal technické a kvalitatívne podmienky vstupu do distribučnej siete spoločnosti SPP – distribúcia, a.s. Maximálna denná ťažba zemného plynu sa očakáva na úrovni do cca 40 000 m3/ vrt, s postupným poklesom vplyvom odťažovania zásob.
Znečisťovanie ovzdušia pri zriaďovaní prieskumných vrtov je možné považovať za zanedbateľné a prakticky nebude mať žiadny vplyv na kvalitu ovzdušia, nakoľko celý proces vŕtania je mokrý proces a prachové častice sa pri vŕtaní do ovzdušia uvoľňovať nebudú. Ani samotná ťažba nebude zdrojom znečisťovania ovzdušia nakoľko ťažba zemného plynu predstavuje uzavretú technológiu, kedy pri bežnej prevádzke vrtov nebude dochádzať k úniku zemného plynu do okolitého prostredia.
Vplyv realizácie a prevádzky prieskumných vrtov K50 K51 na dopravu sa prejaví minimálnym zvýšením dopravnej frekvencie, pričom nie je potrebná žiadna zmena súčasnej organizácie dopravy. Príspevok realizácie a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti a súvisiacej dopravy k znečisteniu ovzdušia nebude takého rozsahu, aby mohlo dôjsť k ovplyvneniu zdravotného stavu obyvateľstva v dotknutých obciach.
Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v rámci Prieskumného územia Viedenská panva – sever a CHLÚ Kúty. Hranice prieskumného územia a chráneného ložiskového územia sú / budú vyznačené v územnoplánovacej dokumentácií dotknutých obcí a v katastri nehnuteľnosti.
Zmena navrhovanej činnosti realizovaná v PÚ VP-s a CHLÚ Kúty je v súlade s príslušnou územnoplánovacou dokumentáciou a jej realizácia v predmetnom území možná a povolená.
Z realizovaného 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 č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
Na základe výsledkov hodnotenia sa významné negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladajú. 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).
Prepojenie zmeny navrhovanej činnosti s inými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území sa predpokladá v nasledovnom rozsahu:
- TJ Kúty a zapojenie vrtu K 48,
- napojenie na distribučnú sieť spoločnosti SPP – distribúcia, a.s.,
- doplnenie prečerpávacieho elektro kompresora v k. ú. Závod,
- realizácia elektrickej prípojky pre prevádzku prečerpávacieho kompresora.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti zaslali v zákonom stanovenej lehote stanovisko:

1. Obec Závod, 908 72 Závod (list č.: OÚ-269/2024 zo dňa 30.10.2024) uvádza nasledovné:
Na obci Závod bolo dňa 23.10.2024 zaevidované Vaše: „Oznámenie o začatí konania- Zaslanie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti“. Navrhovateľ, NAFTA, a. s. Votrubova 1, 821 09 Bratislava predložil oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51 ".
„Z dôvodu nízkej kapacity distribučnej siete bude v katastrálnom území Závod osadený kompresor s elektromotorom, ktorý bude slúžiť na prečerpávanie plynu z distribučnej siete DNSOO / PN 25 do DNS00 / PN40. Kompresor bude umiestnený v tesnej blízkosti jestvujúcej regulačnej stanice plynu vo vlastníctve SPP - distribúcia, a.s. v katastrálnom území Závod na parcele KN - C číslo 1812/6 a 1838. Plocha pre umiestnenia kompresora bude oplotená, s rozmerom cca 10 x 15 m, s betónovým základom pod kontajner kompresora rozmeru cca 4 x 7 m. Elektrický príkon kompresora bude cca 100 KW“.
Navrhovaná činnosť sa bude realizovať na pozemkoch reg.„C-KN“ par. č.:
1812/6 orná pôda kompresor a kábel
1838 zastavaná plocha a nádvorie kompresor a kábel
1501/1 orná pôda kábel
1644 vodná plocha kábel
1813 vodná plocha kábel
Závod
1812/7 ostatná plocha objekt SPPD
1812/8 ostatná plocha objekt SPPD
1812/9 zastavaná plocha a nádvorie objekt SPPD
1812/10 ostatná plocha objekt SPPD
1812/11 zastavaná plocha a nádvorie objekt SPPD
Vo Vašom oznámení uvádzate: Vaše písomné stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 9 zákona, vrátane informácie o dobe a spôsobe zverejnenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, prosíme doručiť na adresu: Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vajanského 17, 905 01
Senica, najneskôr do 10 pracovných dní od jeho doručenia. Na stanovisko doručené po lehote sa neprihliada.“
Obec Závod nemá námietky k zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51 " o ktoré žiada Nafta a.s.
Navrhovaná činnosť sa dotýka pozemkov v k.ú. Závod a to v extraviláne obce. Táto činnosť sa nebude dotýkať zariadení ani pozemkov vo vlastníctve obce Závod.
Oznámenie bolo vyvesené na úradnej tabuli a webovom sídle obce dňa 24.10.2024 a zvesené dňa 07.11.2024.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

2. Ministerstvo životného prostredia SR, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva (list č.: 71480/2024 zo dňa 05.11.2024) uvádza:
Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor odpadového hospodárstva (ďalej len „ministerstvo“) prijal Vašu žiadosť zo dňa 24.10.2024 týkajúcu sa oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“navrhovateľa NAFTA, a.s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava, v zastúpení Ing. Martin Kollár, PTB Plavecký Štvrtok č. 900, 900 68 Plavecký Štvrtok.
Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je realizácia, t.j. zriadenie/odvŕtanie nových geologických diel – prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51 za účelom overenia geologických zásob nerastu a následne dobývania/ efektívneho vyťaženia predpokladaných zásob horľavého zemného plynu v objeme cca 43 mil. m3 (K50), resp. 25,7 mil. m3 (K51). Uvedené zásoby zemného plynu boli vypočítané na základe interpretácie 3D seizmických dát z roku 2014. Ložisko plynu sa predpokladá v sedimentoch sarmatu a bádenu v kútskej priekope. Jedná sa o stratigraficko-štruktúrny typ pasce. Zmena navrhovanej činnosti predstavuje odvŕtanie a napojenie dvoch nových prieskumných vrtov novými plynovými prípojkami do TJ Kúty. Po úprave a spracovaní zemného plynu v TJ Kúty bude plyn napojený expedičným plynovodom (už posúdený v rámci procesu EIA) do distribučnej siete DN 500 PN 25 spoločnosti SPP – distribúcia, a.s. a následne prečerpaný elektrokompresorom do tlakovej rady PN 40 v k. ú. Závod. Dĺžka novej časti plynových prípojok od vrtov K50 a K51 do TJ Kúty bude cca 650 m/vrt. Navrhovaná zmena zahŕňa aj likvidáciu vrtov K50 a K51 po odťažení zásob zemného plynu z jeho drenážnej oblasti, prípadne likvidáciu vrtu pri jeho negatívnom výsledku. Z vecnej pôsobnosti odboru odpadového hospodárstva nemáme k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti žiadne pripomienky.
Zároveň však odporúčame pre posúdenie zmeny navrhovanej činnosti osloviť sekciugeológie a prírodných zdrojov, sekciu vôd a sekciu zmeny klímy a ochrany ovzdušia.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici pre územný obvod Senica a Skalica (list č. RÚVZSE/ OPPL/1531/5883/2024 zo dňa 07.11.2024) uvádza stanovisko:
Žiadosťou značky OU-SE-OSZP-2024/015694-004 zo dňa 23.10.2024 doručenou Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Senici dňa 23.10.2024 ste požiadali o stanovisko k zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“ navrhovateľa NAFTA a.s., Votrubova 1, Bratislava, IČO: 36286192.
Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je realizácia t.j. zriadenie/odvŕtanie nových geologických diel - prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51 za účelom overenia geologických zásob nerastu a dobývania. Zmena predstavuje odvŕtanie dvoch prieskumných vrtov a ich napojenie novými prípojkami do TJ (testovacia jednotka) Kúty.
Po preštudovaní predmetnej žiadosti RÚVZ so sídlom v Senici dáva nasledovné stanovisko: Súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“ navrhovateľa NAFTA a.s., Votrubova 1, Bratislava, IČO: 36 286 192 a nemá k nej pripomienky.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

4. Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja (list č. OU-BA-OSZP1-2024/501341-003 zo dňa 06.11.2024) uvádza nasledovné:
Listom č. OU-SE-OSZP -2024/015694-004 zo dňa 23.10.2024 ste nám zaslali oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“ navrhovateľa NAFTA a.s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava v zastúpení Ing. Martin Kollár, PTB Plavecký štvrtok č. 900, 900 68 Plavecký Štvrtok.

Po oboznámení sa s predmetným oznámením o zmene navrhovanej činnosti a s dokumentáciou súvisiacou s navrhovanou zmenou Vám zasielame podľa 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“) nasledovné stanovisko (za orgán ochrany prírody, štátnej vodnej správy, odpadového hospodárstva a prevencie závažných priemyselných havárií, okresného úradu v sídle kraja v pôsobnosti Okresného úradu Bratislava):

Orgán ochrany prírody kraja
Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia nemá z hľadiska pôsobnosti štátnej ochrany prírody a krajiny žiadne zásadné pripomienky.

Orgán štátnej vodnej správy kraja
Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, orgán štátnej vodnej správy, po preskúmaní oznámenia o zmene navrhovanej činnosti nemá z hľadiska pôsobnosti štátnej vodnej správy žiadne zásadné pripomienky.

Orgán štátnej správy odpadového hospodárstva kraja
Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, nemá z hľadiska odpadového hospodárstva žiadne zásadné pripomienky
Orgán prevencie závažných priemyselných havárií kraja Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja podľa ustanovení § 23 odsek 6 písm. e) a § 14 odsek 4 zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov nemá z hľadiska prevencii závažných priemyselných havárií žiadne zásadné pripomienky.
Toto vyjadrenie nenahrádza povolenie ani súhlas a nie je rozhodnutím podľa súčasne platnej legislatívy SR o správnom konaní a je podkladom pre orgán štátnej správy posudzujúci vplyvy na životné prostredie podľa osobitného predpisu.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

5. Ministerstvo hospodárstva SR, odbor energetickej a surovinovej politiky (list č. 243321/2024-4110-251044 zo dňa 06. 11. 2024) uvádza:
Dňa 23. 10. 2024 bola Ministerstvu hospodárstva SR, ako rezortnému orgánu, doručené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a 51“ (ďalej len „oznámenie“) podľa 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 č. 24/2006 Z. z.“), ktoré predložil Okresnému úradu Senica navrhovateľ NAFTA, a.s. Votrubova 1, 821 09 Bratislava.
Navrhovaná zmena činnosti je v súlade s legislatívnymi požiadavkami ochrany životného prostredia a rešpektuje príslušné strategické dokumenty Slovenskej republiky v oblasti energetiky. Navrhované riešenia minimalizujú zásahy do pôdy a vegetácie a nevytvárajú podstatné riziko negatívneho vplyvu na kvalitu ovzdušia, hlukové pomery ani zdravie dotknutého obyvateľstva.
Odbor energetickej a surovinovej politiky MH SR podľa § 29 ods. 9 zákona č. 24/2006 Z. z. vyjadruje súhlasné stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a navrhuje neposudzovať zmenu navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

6. Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja (list č.: OU-TT-OSZP1-2024/074293-004 zo dňa 06.11.2024) vydáva nasledovné vyjadrenie:
Účelom navrhovanej činnosti je pokračovanie v overení zásob horľavého zemného plynu nového plynového ložiska zisteného vrtom Kúty 48 v rámci ložiskového geologického prieskumu prostredníctvom odvŕtania prieskumných vrtov v CHLÚ Kúty a v PÚ VP-s a vybudovanie plynových prípojok na ťažbu; a po overení ekonomicky ťažiteľných zásob horľavého zemného plynu a schválení výpočtu zásob ložiska, vydaní osvedčenia o výhradnom ložisku, určení dobývacieho priestoru a vydaní povolenia banskej činnosti, dobývanie horľavého zemného plynu. Plánované prieskumné vrty Kúty 50 a Kúty 51 sa nachádzajú na lokalite Hrubý pasienok v k. ú. Kúty. Navrhované vrty budú situované na KN-C parcele č. 9582/53 v k. ú. Kúty, okres Senica, druh pozemku: orná pôda. Cieľom vyhľadávacieho prieskumu je získať nové údaje pre vedenie ďalšieho geologického prieskumu a overenie existencie a plynonosnosti piesčitých horizontov v sarmatských a vrchnobádenských sedimentoch v oblasti Kúty.
Navrhovaná činnosť sa nachádza v území, kde platí 1. stupeň územnej ochrany podľa zákona, nezasahuje ani do žiadneho územia patriaceho do európskej sústavy chránených území Natura 2000. V blízkosti sa nenachádza žiadne ochranné pásmo hniezdenia. Dokumentácia zámeru je vypracovaná v rozsahu 104 strán. Štruktúra dokumentu zodpovedá predpísanému zadaniu podľa zákona č. 24/2006 Z. z.
Tunajší úrad si z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny k predloženej dokumentácii neuplatňuje žiadne zásadné pripomienky.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

7. Trnavský samosprávny kraj, oddelenie územného plánovania a životného prostredia (list č. 14291/2024/OÚPŽP-2/ Re zo dňa 04. 11. 2024) predkladá nasledovné stanovisko:
Cieľom navrhovateľa NAFTA a.s. je realizácia dvoch prieskumných vrtov na zemný plyn mimo zastavaného územia obce Kúty cca 1,6 km od najbližšieho obývaného územia. Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je realizácia nových geologických diel –prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51 za účelom overenia geologických zásob nerastu a následne dobývania a efektívneho vyťaženia predpokladaných zásob horľavého zemného plynu v objeme cca 43 mil. m3 (K50), resp. 25,7 mil. m3 (K51). Uvedené zásoby zemného plynu boli vypočítané na základe interpretácie 3D seizmických dát z roku 2014.
Navrhovaná činnosť je umiestnená v k.ú. Kúty na hranici krajov tak, že zasahuje do Trnavského a zároveň Bratislavského kraja (keďže je dotknutý aj kataster obce Závod, v ktorom bude umiestnený kompresor s elektromotorom na účel prečerpávania plynu). Pre prístup k vrtom K50 a K51 bude využitá jestvujúca účelová komunikácia. Prieskumné vrty K50 a K51 budú realizované v rámci už posúdenej činnosti, t. j. v rámci prevádzky „Testovacej jednotky na úpravu zemného plynu a zapojenie prieskumného vrtu Kúty 48“, v chránenom ložiskovom území Kúty a v prieskumnom území Viedenská panva – sever. Oprávneným zhotoviteľom geologických prác v tomto území na základe geologického oprávnenia je spoločnosť NAFTA a.s., Bratislava.
Nové vrty budú pripojené na novovybudované vysokotlakové prípojky do strediska Testovacej jednotky (ďalej TJ) Kúty, kde bude zabezpečená úprava vyťaženého zemného plynu tak, aby spĺňal technické a kvalitatívne podmienky vstupu do distribučnej siete. Maximálna denná ťažba zemného plynu pri oboch vrtoch sa očakáva do cca 40 000 m3. Navrhovaná zmena zahŕňa aj likvidáciu vrtov K50 a K51 po odťažení zásob zemného plynu z jeho drenážnej oblasti, prípadne likvidáciu vrtu pri jeho negatívnom výsledku. Navrhovaná činnosť plynule nadväzuje na zriadenie a prevádzku TJ Kúty a odvŕtaného prieskumného vrtu Kúty 48, ktoré bolo posúdené v rámci procesu EIA v roku 2023.
Územie dotknuté zriadením a prevádzkou prieskumných vrtov je zaradené do 1. stupňa územnej ochrany prírody podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Územie pre predmetné prieskumné vrty nie je súčasťou maloplošných chránených území a ani nezasahujú do žiadneho veľkoplošného chráneného územia. Lokalita, v ktorej bude inštalovaný nový prečerpávací kompresor v k. ú. Závod je súčasťou CHKO Záhorie, tzn. lokalite prináleží 2. stupeň územnej ochrany prírody. Súčasne ide o územie sústavy NATURA 2000 – SKCHVU016 Záhorské Pomoravie. Ide však o inštaláciu kompresora v už jestvujúcej prevádzke, pri objekte regulačnej stanice SPP – distribúcia, a.s. Po preštudovaní predloženej dokumentácie oddelenie územného plánovania a životného prostredia TTSK nepožaduje navrhovanú činnosť posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, keďže nové prieskumné vrty budú plynule nadväzovať na už

posúdenú predchádzajúcu etapu. Lokalita je v dostatočnej vzdialenosti od obývaných území a pri dodržaní všetkých legislatívnych a technických nariadení a postupov sa dá predpokladať, že predmetná zmena navrhovanej činnosti nebude predstavovať ohrozenie pre životné
prostredie a zdravie obyvateľstva v danom území.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

8. Krajský pamiatkový úrad Trnava (list. č.: Z-PUSR-088726/2024 zo dňa 05.11.2024) uvádza nasledovné stanovisko:
Krajský pamiatkový úrad Trnava so zmenou navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“, parc.č.9581/53, 9582/7, 9960/1, 9510/2, 8780/9, 8780/5, 8780/8, 10480/2, k.ú. Kúty, parc.č. 1812/6, 1838, 1501/1, 1644, 1812/7, 1812/8, 1812/9, 1812/10, 1812/11, k.ú. Závod, s ú h l a s í s pripomienkami:
Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti — „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“, požadujeme dodržiavať platnú legislatívu - rešpektovať ustanovenia zákona č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov.
Ku geologickým prácam na pozemku parc.č. 9582/53 k.ú. Kúty - Prieskumné územie Viedenská panva – sever – prieskumné vrty Kúty 50 a Kúty 51, Krajský pamiatkový úrad Trnava vydal dňa 13.05.2024 pod číslom konania: S-PUSR-003831/2024 stanovisko s podmienkami, ktoré požadujeme dodržať.
Posúdenie predmetnej zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov ponechávame na rozhodnutí Okresného úradu Senica, Odboru starostlivosti o životné prostredie.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal a zobral na vedomie 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. Podmienky predmetného stanoviska v zmysle § 29, ods. 13. akceptoval a zapracoval do podmienok, ktoré eliminujú alebo zmierňujú vplyv na životné prostredie.

9. Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa (list č.: OU-SE-OSZP-2024/017429-002 zo dňa 04. 11. 2024) vydáva nasledovné stanovisko:
Po preštudovaní predloženého dokumentu Vám z hľadiska ochrany vôd zasielame nasledovné stanovisko.
Uskutočnenie a užívanie navrhovanej stavby je z hľadiska ochrany vodných pomerov možné za týchto podmienok:
• Geologické práce je potrebné realizovať v súlade s ustanoveniami zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách, predovšetkým dodržať ustanovenia § 39 vodného zákona, ktorý stanovuje všeobecné podmienky zaobchádzania so znečisťujúcimi látkami a 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.
• Pri realizácii geologického prieskumu dbať na ochranu podzemných a povrchových vôd a zabrániť nežiaducemu úniku znečisťujúcich látok do pôdy, podzemných alebo povrchových vôd.
• Realizáciou geologickej úlohy nesmie dôjsť k narušeniu existujúcich vodných stavieb a ich ochranných pásiem. V prípade, že realizáciou prác príde k poškodeniu vodných stavieb je potrebné ich uviesť do pôvodného prevádzky schopného stavu podľa požiadaviek správcov a podľa platných právnych predpisov.
• Prípadné budovanie havarijnej nádrže (vaňa) v rámci predmetných geologických prác podlieha súhlasu príslušnému orgánu štátnej vodnej správy v zmysle § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona, o ktorý je potrebné požiadať pred vydaním stavebného povolenia na predmetný prevádzkový súbor.
• K realizácii geologických a zemných prác v inundačných územiach a ochranných pásmach vodárenských zdrojov je potrebné vyžiadanie stanoviska Slovenského vodohospodárskeho podniku (SVP, š.p.) a Bratislavskej vodárenskej spoločnosti (BVS, a.s.).
Z hľadiska štátnej vodnej správy nemáme zásadné pripomienky a nepožadujem jej posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov za predpokladu, že nami vyššie uvedené podmienky budú rešpektované.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal a zobral na vedomie 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. Podmienky predmetného stanoviska v zmysle § 29, ods. 13. akceptoval a zapracoval do podmienok, ktoré eliminujú alebo zmierňujú vplyv na životné prostredie.

10. Úrad verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto so sídlom v Bratislave (list č.: RÚVZBA/OHŽPaZ/ zo dňa 28.10.2024) uvádza:
Dňa 23.10.2024 bolo na tunajší úrad doručené oznámenie Okresného úradu Senica, odboru starostlivosti o životné prostredie, Vajanského 17, 905 01 Senica o začatí konania, listom č. OU-SE-OSZP-2024/015694-004 zo dňa 23.10.2024 k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“ na parcelách č. 9582/53, 9582/7, 9960/1, 9510/2, 8780/9, 8780/5, 8780/8, 10480/2 v k. ú Kúty
v Trnavskom kraji a parc. č. 1812/6, 1838, 1501/1, 1644, 1813, 1812/7, 1812/8, 1812/9, 1812/10, 1812/11, v k. ú. Závod.
Po preskúmaní predloženého podania sa zistilo, že navrhovaná činnosť podľa § 5 ods. 4 písm. h) a n) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o
zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov presahuje hranice územného obvodu Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto so sídlom v Bratislave a patrí do kompetencie Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky. Z uvedeného dôvodu Vám ako vecne a miestne príslušnému orgánu predmetnú vec postupujeme na priame vybavenie.

Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky (list č. 59528/2022-3230-136044 zo dňa 20.12.2022) uvádza:
Dňa 30.10.2024 bolo na Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pod č. RÚVZBA/ OHŽPaZ/15147/31941/2024 postúpené z Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto so sídlom v Bratislave podanie vo veci žiadosti o vydanie záväzného stanoviska k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti"), navrhovateľa NAFTA, a. s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava v zastúpení Ing. Martin Kollár, PTB Plavecký Štvrtok č. 900, 900 68 Plavecký Štvrtok, ktoré zaslal Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vajanského 17/1, 905 01 Senica podľa § 29 ods. 6 a podľa § 18 ods. 2 písm. d) 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 č. 24/2006 Z. z.”).
Vzhľadom na skutočnosť, že dopad zmeny navrhovanej činnosti presahuje pôsobnosť územných obvodov regionálnych úradov verejného zdravotníctva so sídlom v Bratislave a Senici, je Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky ako príslušný orgán podľa § 3 ods. 1 písm. b) v spojení s § 5 ods. 4 písm. n) 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 „zákon č. 355/2007 Z. z.”) vecne príslušným orgánom verejného zdravotníctva na vydanie záväzného stanoviska.
Týmto si Vás dovoľujeme upovedomiť o nezaslaní záväzného stanoviska v zákonnej lehote stanovenej v zmysle § 29 ods. 9 zákona č. 24/2006 Z. z., a zároveň Vás touto cestou požiadať o akceptovanie predĺženia lehoty na jeho vydanie, nakoľko Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky obdržal predmetné podanie v plynúcej lehote a pre účely vydania záväzného stanoviska si vyhradzuje príslušný čas na vyžiadanie čiastkových stanovísk dotknutých regionálnych úradov verejného zdravotníctva so sídlom v Bratislave a Senici a na preskúmanie podkladov k zmene navrhovanej činnosti.

Dňa 18.11.2024 doručil Úrad verejného zdravotníctva listom č. ÚVZSR/OHŽP/17768/42325/2024 zo dňa 13.11.2024 nasledovné stanovisko:
S oznámením o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“ sa súhlasí a súčasne sa požaduje dodržanie nasledovných požiadaviek:
- všetky technické zariadenia musia byť zabezpečené tak, aby neboli zdrojom nadmerného hluku pre súvisiace chránené 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.
Dňa 30.10.2024 bolo na Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pod č. RÚVZBA/ OHŽPaZ/15147/31941/2024 postúpené z Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto so

sídlom v Bratislave podanie vo veci žiadosti o vydanie záväzného stanoviska k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti), navrhovateľa NAFTA, a. s. Votrubova 1, 821 09 Bratislava v zastúpení Ing. Martin Kollár, PTB Plavecký Štvrtok č. 900, 900 68 Plavecký Štvrtok, ktoré zaslal Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vajanského 17/1, 905 01 Senica v zmysle § 29 ods. 6 zákona, v súlade s § 18 ods. 2 písm. d) zákona č. 24/2006 Z. z..
Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je realizácia, t. j. zriadenie / odvŕtanie nových geologických diel – prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51 (ďalej len „K50“ a „K51“) za účelom overenia geologických zásob nerastu a následne dobývania / efektívneho vyťaženia predpokladaných zásob horľavého zemného plynu v objeme cca 43 mil. m3 (K50), resp. 25,7 mil. m3 (K51). Zmena predstavuje odvŕtanie dvoch prieskumných vrtov a ich napojenie novými prípojkami do TJ (testovacia jednotka) Kúty.
Účelom navrhovanej činnosti je pokračovanie v overení zásob horľavého zemného plynu nového plynového ložiska zisteného vrtom Kúty 48 v rámci ložiskového geologického prieskumu prostredníctvom odvŕtania prieskumných vrtov v chránenom ložiskovom území Kúty a v prieskumnom území Viedenská panva – sever a vybudovanie plynových prípojok na ťažbu; a po overení ekonomicky ťažiteľných zásob horľavého zemného plynu a schválení výpočtu zásob ložiska, vydaní osvedčenia o výhradnom ložisku, určení dobývacieho priestoru a vydaní povolenia banskej činnosti, dobývanie horľavého zemného plynu.
Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti budú dotknuté dve katastrálne územia, a to k. ú. Kúty a k. ú. Závod.
Prieskumné vrty K50 a K51 budú umiestnené na časti parcely KN-C č. 9582/53, k. ú. Kúty, mimo zastavaného územia obce. Ostatné uvedené parcely v k. ú. Kúty budú dotknuté realizáciou príslušnej infraštruktúry (plynová prípojka, elektrická prípojka, a pod.). Lokalita s umiestnením prieskumných vrtov K50 a K51 je vzdialená od najbližšieho zastavaného územia obce Kúty približne 1,6 km západným smerom. Z hľadiska okolitých obcí bude predmetná lokalita situovaná vo vzdialenosti približne 3 km od zastavaného územia obce Brodské, cca 6 km od obce Kuklov a cca 7 km od obce Čáry. Navrhovanou zmenou bude dotknutý aj k. ú. obce Závod, v ktorom bude umiestnený prečerpávací kompresor s elektromotorom. Kompresor bude situovaný približne 1,9 km od najbližšej obytnej zástavby v zastavanom území obce Závod. V k. ú. Závod budú dotknuté pozemky aj realizáciou elektrickej prípojky ku kompresoru.
Zmena navrhovanej činnosti zahŕňa aj likvidáciu vrtov K50 a K51 po odťažení zásob zemného plynu z jeho drenážnej oblasti, prípadne likvidáciu vrtu pri jeho negatívnom výsledku.
Vplyv hluku počas realizácie ako aj následnej prevádzky zmeny navrhovanej činnosti bude časovo i priestorovo obmedzený a nepredpokladá sa prekročenie prípustných hodnôt hluku pre vonkajšie ani pre vnútorné prostredie.
Prevádzka pracoviska prieskumných vrtov K50 a K51 bude navrhnutá a prevádzkovaná tak, aby jednotlivé stacionárne zdroje hluku spĺňali prípustné hodnoty hluku vo vonkajšom prostredí uvedené vo vyhláške 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. Mobilné zdroje hluku súvisiace s prevádzkou vrtov budú predstavovať akceptovateľný príspevok k súčasnému stavu hladín hlukového zaťaženia dotknutého územia.
Predpokladá sa, že zmena navrhovanej činnosti vzhľadom na svoj charakter, umiestnenie, rozsah, trvanie a prijaté opatrenia, nebude mať významné negatívne vplyvy na dotknuté obyvateľstvo a jeho zdravotný stav. Navrhovaná zmena bude realizovaná a prevádzkovaná tak, aby spĺňala hygienické limity v zmysle platnej legislatívy. Vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov v záujmovom území oproti súčasnému stavu, sa nepredpokladajú. Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na obyvateľstvo je na základe vyššie uvedeného možné hodnotiť ako akceptovateľné.
Po preštudovaní predložených podkladov v zmysle zákona č. 355/2007 Z. z. nemá Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky z hľadiska záujmov ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti pripomienky, a zároveň konštatujeme, že netrváme na posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z..
Na základe vyššie uvedených skutočností a čiastkových stanovísk dotknutých regionálnych úradov verejného zdravotníctva so sídlom v Bratislave a Senici sa vydáva toto záväzné stanovisko.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal a zobral na vedomie 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. Podmienky predmetného stanoviska v zmysle § 29, ods. 13. akceptoval a zapracoval do podmienok, ktoré eliminujú alebo zmierňujú vplyv na životné prostredie.

11. Dopravný úrad, Bratislava (list č. 29197/2024/ROP-002/75719 zo dňa 28.10.2024) vydal nasledovné stanovisko:
Vaším listom ste nám oznámili začatie správneho konania vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov na životné prostredie zmeny navrhovanej činnosti: „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“ na pozemkoch uvedených v zozname (presný zoznam pozemkov sa nachádza na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese https://www.enviroportal.sk/eia/detail/zriadenie-prevadzka-prieskumnych-vrtov-kuty-50-kuty-51) k. ú. Kúty okres Senica a k. ú. Závod okres Malacky. Dopravný úrad ako dotknutý orgán štátnej správy na úseku civilného letectva podľa ustanovenia § 28 ods. 5 písmena d) zákona č. 143/1998 Z. z. o civilnom letectve (letecký zákon), Vám oznamuje, že v riešenom území sa nenachádza žiadne letisko, osobitné letisko, heliport ani letecké pozemné zariadenie.
Z pohľadu Dopravného úradu neexistujú vplyvy, ktoré by mali byť pri zmene navrhovanej činnosti posúdené podrobnejšie, teda také, ktoré by mali byť posudzované podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
Dovoľujeme si Vás informovať, že toto stanovisko je vydané len z hľadiska záujmov civilného letectva.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

12. Obec Kúty, 908 01 Kúty (list č. KÚTY /49/2024 zo dňa 04.11.2024) vydáva nasledovné stanovisko:
Dňa 23.10.2024 ste nás listom OU-SE-OSZP-2024/015694-004 požiadali o stanovisko
k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“ v prieskumnom území Viedenská panva – sever v k.ú. Kúty. Obec Kúty, nemá námietky voči zmene navrhovanej činnosti za podmienky, že pri realizácií budú rešpektované technické, krajinnoekologické a socioekonomické hľadiská s cieľom minimalizácie negatívnych vplyvov na životné prostredie a jeho zložky, ako aj na zdravie obyvateľstva.
Oznámenie bolo vyvesené na úradnej tabuli a webovom sídle obce dňa 28.10.2024 a zvesené dňa 12.11.2024.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

13. Obvodný banský úrad v Bratislave (list č. OBUBA_545-2753/2024-1 zo dňa 13.11.2024) vydáva nasledovné stanovisko:
K predmetu žiadosti Okresného úradu Senica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Vajanského 17/1, 905 01 Senica pod č. OU-SE-OSZP-2024/015694-004 zo dňa 23.10.2024 (na tunajší úrad doručeného dňa 23.10.2024) o stanovisko k zmene navrhovanej činnosti, Obvodný banský úrad v Bratislave podľa § 41 ods. 2 písm. l) zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov, dáva toto stanovisko :
vo veci „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51“ zriadenie vrtov na pozemku s parc. č. 9582/53 (Reg. C-KN) v k.ú. Kúty a realizácia súvisiacej infraštruktúry v k.ú. Kúty a v k.ú Závod (kompresor) (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“):
Časť zmeny navrhovanej činnosti v k.ú. Kúty je situovaná v chránenom ložiskovom území (ďalej len „CHLÚ“) Kúty, určené na ochranu výhradného ložiska zemného plynu a gazolínu, ktorú zabezpečuje organizácia NAFTA a.s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava a v CHLÚ Kúty I., určené na ochranu výhradného ložiska lignitu, ktoré toho času zabezpečuje organizácia Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Mlynská dolina 1, 817 04 Bratislava.
Účelom zmeny navrhovanej činnosti je overenie ťažiteľného množstva zásob horľavého
zemného plynu nového ložiska v rámci prieskumného územia Viedenská panva - sever.
Tunajší úrad k zmene navrhovanej činnosti v k.ú. Kúty (vrty a infraštruktúra) a v k.ú. Závod(kompresor a infraštruktúra) v súvislosti s realizovanou banskou činnosťou, nemá námietky.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

14. Prezídium hasičského a záchranného zboru (list č. PHZ-OPP4-2024/003380-002 zo dňa 15.11.2024) vydáva nasledovné stanovisko:
Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky Prezídium Hasičského a záchranného zboru ako dotknutý orgán podľa § 3 písm. p) zákona 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov po preštudovaní oznámenia o „Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 a Kúty 51 – zmena navrhovanej činnosti“ na parc. č. 9582/53,7, 9960/1, 9510/2, 8780/9,5,8, 10480/2 k. ú. Kúty a na parc. č. 1812/6-11, 1813, 1838, 1501/1, 1644 k. ú. Závod a z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Vyjadrenie OÚ Senica, OSZP:
Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán, predmetné stanovisko preskúmal 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 a nezaznamenal žiadne pripomienky, ktoré by mali eliminovať alebo zmierňovať vplyv na životne prostredie podľa § 29, ods. 13. Predmetné stanovisko berie na vedomie.

Úrad Bratislavského samosprávneho kraja, Okresný úrad Senica – odbor cestnej dopravy, Okresný úrad Senica – štátna správa ochrany prírody a krajiny, Okresný úrad Senica – ochrana ovzdušia, Okresný úrad Senica – odbor krízového riadenia, Okresný úrad Senica – pozemkový a lesný odbor, Okresný úrad Malacky – odbor starostlivosti o životné prostredie, Okresný úrad Malacky – odbor krízového riadenia, Krajský pamiatkový úrad Bratislava v stanovenej lehote ani do vydania tohto rozhodnutia svoje stanovisko nedoručili.
Obec Kúty a obec Závod ako dotknuté obce zabezpečili v súlade s § 29 ods. 8 zákona o posudzovaní informovanie verejnosti, určenej podľa § 24 zákona o posudzovaní o predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti miestne obvyklým spôsobom.

OÚ Senica v rámci zisťovacieho konania o zmene navrhovanej činnosti posúdil navrhovanú zmenu z hľadiska povahy a rozsahu zmeny navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti. Prihliadal pritom na stanoviská doručené k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. K predloženému oznámeniu
o zmene navrhovanej činnosti neboli vznesené žiadne závažné pripomienky. Ďalšie posudzovanie sa nepožadovalo.

Účelom „zákona“ nie je povolenie navrhovanej činnosti, resp. súhlas s jej uskutočnením, ale je určiť opatrenia, ktoré zabránia znečisťovaniu životného prostredia, zmiernia znečisťovanie životného prostredia alebo zabránia poškodzovaniu životného prostredia, získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov, nevytvára však vecný ani časový priestor pre posúdenie navrhovaného umiestnenia stavby v rozsahu kompetencií stavebného úradu.
Z hľadiska ochrany prírody a krajiny nie sú závažné dôvody na realizáciu zmeny navrhovanej činnosti, nakoľko táto bude umiestnená v prvom stupni ochrany. Územie pre predmetné prieskumné vrty nie je súčasťou maloplošných chránených území a ani nezasahujú do žiadneho veľkoplošného chráneného územia. Lokalita, v ktorej bude inštalovaný nový prečerpávací kompresor v k. ú. Závod je súčasťou CHKO Záhorie, tzn. lokalite prináleží 2. stupeň územnej ochrany prírody. Súčasne ide o územie sústavy NATURA 2000 – SKCHVU016 Záhorské Pomoravie. Ide však o inštaláciu kompresora v už jestvujúcej prevádzke, pri objekte regulačnej stanice SPP – distribúcia, a.s.
Ak sa zistí, že skutočné vplyvy posudzovanej činnosti sú väčšie, ako sa uvádza v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti, je ten, kto činnosť vykonáva povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v oznámení o zmene navrhovanej činnosti a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Dňa 20.11.2024 vydal tunajší správny orgán upovedomenie č. OU-SE-OSZP-2024/015694-023 o podkladoch rozhodnutia. K upovedomeniu o podkladoch rozhodnutia sa žiadny s účastníkov konania nevyjadril.

OÚ Senica na základe posúdenia predloženého oznámenia o zmene, doručených vyjadrení k zmene navrhovanej činnosti a zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, konštatuje, že zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje taký zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere ohrozoval životné prostredie a zdravie obyvateľov, nie je v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti starostlivosti o životné prostredie a zdravie obyvateľov, nebol zistený nesúlad s platnými územnoplánovacími podkladmi v záujmovom území, a preto OÚ Senica rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť spôsobom v mieste obvyklým.

Poučenie

Účastníci konania vrátane verejnosti v súlade s § 24 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 majú právo podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia na Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vajanského 17, 905 01 Senica.
Vo vzťahu k verejnosti podľa § 24 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 za deň doručenia rozhodnutia sa považuje pätnásty deň zverejnenia tohto rozhodnutia na webovom sídle Ministerstva vnútra Slovenskej republiky.
Ak toto rozhodnutie nadobudne po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov právoplatnosť, je preskúmateľné súdom.
Toto rozhodnutie vydané Okresným úradom Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie podľa § 29 ods. 11 zákona o posudzovaní vplyvov nenahrádza iné rozhodnutia, stanoviská a vyjadrenia dotknutých orgánov podľa osobitných predpisov.
Toto rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa navrhovanej činnosti v súlade s § 29 ods. 12zákona o posudzovaní podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti.

Ing. Katarína Nečasová
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10009

Doručuje sa

Krajský pamiatkový úrad Trnava, Cukrová 1674/1, 917 01 Trnava, Slovenská republika
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici, Kolónia 557, 905 01 Senica, Slovenská republika
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava, hlavné mesto so sídlom v Bratislave, Ružinovská 4813/8, 821 01 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
Krajský pamiatkový úrad Bratislava, Leškova 3011/17, 811 04 Bratislava-Staré Mesto, Slovenská republika
Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava - mestská časť Staré Mesto, Slovenská republika
Trnavský samosprávny kraj, Starohájska 10, 917 01 Trnava, Slovenská republika
Bratislavský samosprávny kraj, Sabinovská 16, 820 05 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
Okresný úrad Senica, voda, Vajanského 17, 905 01 Senica, Slovenská republika
Okresný úrad Senica, ovzdušie, Vajanského 17, 905 01 Senica, Slovenská republika
Okresný úrad Senica, príroda, Vajanského 17, 905 01 Senica, Slovenská republika
Okresný úrad Senica, odpady, Vajanského 17, 905 01 Senica, Slovenská republika
Okresný úrad Senica, pozemkový a lesný, Vajanského 17, 905 01 Senica, Slovenská republika
Okresný úrad Senica, OCDaPK, Vajanského 17, 905 01 Senica, Slovenská republika

Okresný úrad Senica, krítzové riadenie, Vajanského 17, 905 01 Senica, Slovenská republika
Okresný úrad Malacky, OSŽP, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky, Slovenská republika
Okresný úrad Malacky, pozemkový a lesný odbor, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky, Slovenská republika
Okresný úrad Malacky, cestná doprava a pozemné komunikácie, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky, Slovenská republika
Okresný úrad Malacky, krízvové riadenie, Záhorácka 2942/60A, 901 26 Malacky, Slovenská republika
Okresný úrad Trnava, OSŽP, Vajanského 2, 917 01 Trnava, Slovenská republika
Okresný úrad Bratislava, OSŽP, Tomášikova 46, 832 05 Bratislava, Slovenská republika
Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Malackách, Legionárska 882, 901 01 Malacky, Slovenská republika
Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Senici, Priemyselná , 905 01 Senica, Slovenská republika
Dopravný úrad, Letisko M. R. Štefánika , 823 05 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Trnavská cesta 166/52, 821 04 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
Obec Kúty, Nám. Radlinského 981, 908 01 Kúty, Slovenská republika
Obec Závod, Sokolská 243, 908 72 Závod, Slovenská republika
EKOS PLUS s.r.o., Zámocké schody 2A, 811 01 Bratislava-Staré Mesto, Slovenská republika
NAFTA a.s., Votrubova 1, 821 09 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
Ministerstvo hospodárstva SR, Mlynské Nivy 44A, 827 15 Bratislava , Slovenská republika
Obvodný banský úrad v Bratislave, Mlynské nivy 44b, 825 11 Bratislava, Slovenská republika
Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, Prezídium hasičského a záchranného zboru, Pribinova 2, 811 04 Bratislava, Slovenská republika

Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

Typ doložky

Typ doložky:	
doložka právoplatnosti	x
doložka vykonateľnosti	-
doložka právoplatnosti a vykonateľnosti	-

Číslo rozhodnutia:	OU-SE-OSZP-2024/015694-028
Dátum vytvorenia doložky:	08.01.2025
Vytvoril:	Franková Klaudia, PhDr.

Údaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia právoplatnosti:	07.01.2025

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 úradného dokumentu	
Názov:	[Zriadenie a prevádzka prieskumných vrtov Kúty 50 Kúty 51 - rozhodnutie]
Identifikátor:	OU-SE-OSZP-2025/002606-0052087/2024

Autorizácia elektronického úradného dokumentu	
Dokument autorizoval:	Katarína Nečasová
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:	28.11.2024 12:48:20 časové pásmo +01:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	28.11.2024 12:48:33 časové pásmo +01:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	
OU-SE-OSZP-2025/002606-0052087/2024	

Autorizácia elektronického úradného dokumentu	
Dokument autorizoval:	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ SE 10009 SK IČO: 00151866
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaná elektronická pečať s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	08.01.2025 10:24:32 časové pásmo +01:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	08.01.2025 10:24:33 časové pásmo +01:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	
OU-SE-OSZP-2025/002606-0052087/2024	

Autorizácia prílohy elektronického úradného dokumentu	
Dokument autorizoval:	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ SE 10009 SK IČO: 00151866
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaná elektronická pečať s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	08.01.2025 10:24:32 časové pásmo +01:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	08.01.2025 10:24:33 časové pásmo +01:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	
OU-SE-OSZP-2025/002606-0052087/2024-P001	

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii	
Doložku vyhotovil:	PhDr. Klaudia Franková
Funkcia alebo pracovné zaradenie:	hlavný radca
Označenie orgánu verejnej moci:	Okresný úrad Senica IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky:	14.01.2025
Podpis a pečiatka:	